

Sistema Único de Gestión de Playas de Acarreo

Pizarro Maximiliano Gregorio Defelippe Joan Manuel Federico Juan Pablo Fiorentino Kevin Emanuel

Cátedra Proyecto de Software Licenciatura en Sistemas

2017

Sistema Único de Gestión de Playas de Acarreo

Pizarro Maximiliano, Defelippe Joan Manuel, Federico Juan Pablo, Fiorentino Kevin Licenciatura en Sistemas – Departamento de Desarrollo Productivo y Tecnológico Universidad Nacional de Lanús

Extracto—En el presente documento se trabajará el proceso de análisis, proyección y desarrollo del proyecto de software orientado a la creación de un Artefacto Web que soporte la gestión de las playas de acarreo de vehículos de la Dirección General del Cuerpo de Agentes de Control del Tránsito y Seguridad Vial.

Palabras Clave—SUGPA, D.G.C.A.C.T. y S.V., DGAI,

I. REQUISITOS DEL SISTEMA

A. Introducción

El planteo del sistema surge a partir de la necesidad de desarrollar un sistema que permita articular de forma eficiente y segura la comunicación y logística de las playas de acarreo del Cuerpo de Agentes de Control del Tránsito y Seguridad Vial, a partir de ahora llamaremos D.G.C.A.C.T.y.S.V., con los departamentos que lo gestionan.

La D.G.C.A.C.T.y.S.V. se ocupa de administrar el flujo de tránsito de vehículos que circulan por la Ciudad de Buenos Aires, para ello tiene un plan operativo de tareas que los agentes de tránsito llevan a cabo diariamente dentro de los cuales se incluyen los siguientes operativos: controles de alcoholemia, controles de documentación obligatoria para circular, controles de estado del vehículo (si cuenta con placas de dominio reglamentaria, espejos, etc.), controles de estacionamiento prohibido por denuncia del 143 o pedido de gerencia operativa, controles de habilitación de transporte de pasajeros (REMIS, UBER, TAXI sin habilitación, etc.). En estos controles intervienen un agente de tránsito, el infractor o contraventor y un chofer de grúa de la repartición que será el encargado de trasladar el vehículo a las playas de acarreo.

En las playas de acarreo los agentes de playa, supervisores y coordinación son los responsables de registrar el ingreso del vehículo tomando los datos del vehículo, inventario labrado por el agente de playa, motivo de remisión o remoción, datos del chofer que los traslado, observaciones del estado del vehículo al momento de recibirlo y de entorno, es decir, si el vehículo sufrió alguna modificación en el momento del traslado.

Para que el propietario de dicho vehículo pueda egresarlo de playa circulando deberá presentar original y copia de: dni, licencia de conducir, cedula del vehículo y póliza de seguro indicados en el código de transito de la ciudad LEY Nº 2148. En el caso de haber sido remitido por problemas de documentación, habilitación de transporte de pasajeros, estado del vehículo deberá presentar el comunicado de devolución del vehículo, a partir de ahora llamaremos DGAI, expedido por la Dirección General de Administración de Infracciones. En el caso de tratarse de un vehículo en estado de abandonado, vehículo que supere los 60 días de estadía en playa, deberá

presentarse en el departamento de Gestión de Playa, presentar la documentación antes mencionada y el departamento generará un Acta de Entrega para presentar al momento de retirar el vehículo firmada por la Dirección General del cuerpo. Para el caso en el que el propietario no pueda retirar el vehículo circulando y acredite propiedad del mismo lo puede retirar por medios mecánicos.

El departamento de gestión de playas se encarga de controlar y hacer seguimiento de los ingresos y egresos de vehículos con sus respectivos documentos, agregar observaciones, generar las Actas de Entrega, enviar listado de vehículos a la policía federal para verificar que no tengan pedido de secuestro, extraer datos de titular mediante el sistema de la DNRPA, notificar a los propietarios de los vehículos abandonados mediante carta documento si es de Provincia o cedula de notificación si es de CABA, notificar a la coordinación de las playas los vehículos en estado de traslado a playa de compactación esperar confirmación y Boletas de Compactación, vehículos que superan los 90 días de estadía en playa, esta playa es gestionada por otra repartición. En caso de no poder notificar al titular el vehículo se publicará en el boletín oficial, una vez publicado se puede dar la orden de compactación.

La dirección general recibe informes de ocupación de playas, flujos de ingresos y egresos de vehículos, registro de quienes modifican la información de los vehículos, listados de playas y egresos de vehículos.

La repartición actualmente cuenta con dos playas de acarreo llamadas Playa Sarmiento y Playa Rio Cuarto, ambas reciben vehículos por los motivos mencionados anteriormente.

B. Sobre la Administración actual

Para llevar a cabo este procedimiento detallado anteriormente la D.G.C.A.C.T.y.S.V. utiliza las siguientes herramientas y documentos.

- Inventarios generados en la playa al momento del ingreso del vehículo: Consta del número de registro (asignado al momento del ingreso), fecha y hora, datos del chofer de la grúa, datos del agente labrante, datos del agente de playa y datos del vehículo en conjunto con observaciones generales del proceso. En dicho documento se registrará eventualmente la información pertinente al egreso, ya sea por entrega al responsable del vehículo o por traslado a una playa de compactación para su disposición final.
- 2) Inventarios generados en la vía pública al momento de la remoción: Se trata de un inventario que detalla el estado general del vehículo, datos del infractor, momento y lugar de la remoción o remisión, agente labrante y chofer de grúa, acta de comprobación, boleta

- de citación, acta contravencional, playa a la que se traslada y firmas de los intervinientes.
- 3) Acta de devolución del vehículo: documento que detalla fecha y hora de la entrega al responsable, datos del mismo, datos del vehículo, número de registro, datos del acta de comprobación, del acta contravencional, de la boleta de citación, datos del DGAI(que será adjuntado al acta en cuestión) e información del agente responsable de la entrega. También se adjuntara al acta el Acta de entrega o Boleta de citación emitido por el área de vehículos abandonados, en caso de que hubiere.
- 4) Libro Excel en el departamento de gestión de playas : numero de folio(identifica al vehiculo), numero de inventario, numero de pro.com(Boleta de Compatación), numero de disposicion, datos del vehículo (marca, modelo y dominio), datos del ingreso(playa, motivo, fecha de ingreso), datos del titular(apellido, nombre, dni, cuit,cuil), domicilio (calle, altura, localidad, codigo postal), si es de Provincia o CABA, observaciones, fechas de (acta de entrega, retiro el titular, disposición firmada, notificación enviada, carta documento enviada, pedido de traslado a playa de compactación, nota de compactacion enviada, compactado), datos del edicto (fecha publicacion, numero de expediente)
- 5) Libros Excel por playa:
 - O Para el caso del ingreso se carga: fecha y hora, dominio, modelo, marca, tipo (particular, moto, taxi, combi, pick up, camion, colectivo,otro), motivo (documentación, alcoholemia, estacionamiento prohibido, placa de dominio, uber, sacta, estupefacientes, entre otros.), lugar de remicion/remocion (calle, numero, entre calle), Números de: inventario generado en la vía pública, acta de comprobación, acta contravencional, boleta de citación; apellido y nombre del infractor/contraventor, agente de playa que recibió, chofer de grúa.
 - Para el caso del egreso se carga: fecha y hora, apellido, nombre y dni de la persona que retira, si trae acompañante con licencia datos del mismo tambien, si retira con grua dominio, modelo y marca, agente de playa que entrego.

C. Requerimientos del Usuario

Registrar y hacer el seguimiento de la informacion sobre ingreso y egresos de vehiculos de las playas de acarreo junto con los documentos en un Artefacto web de gestion unica, SUGPA.

D. Requisitos Funcionales

A continuación se enumera la lista de Requisitos Funcionales según privilegio de acceso a la aplicación.

- I. Agente de playa
- El sistema debe permitir ver en la pantalla principal el listado de vehículos en playa:
 - En cada registro se debe poder visualizar:
 - Fecha y Hora,
 - Tipo de Dominio (Nuevo, Viejo, Internacional, Diplomático, Sin patente)
 - Número de Dominio

- Tipo de vehículo(Particular, Moto, Taxi, Combi, Pick Up, Camión, Colectivo (línea, interno, empresa), Sin Definir, Acoplado, Otros(especificar)).
- Marca.
- Modelo.
- Tipo de infracción (documentación, alcoholemia, estacionamiento, placa de dominio, uber, sacta, estupefacientes, otros.). Se ingresa el codigo.
- Lugar de remisión/remoción (lugar de la infraccion, altura, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar).
- Datos del infractor/contraventor (apellido, nombre, tipo y numero de dni).
- Agente labrante (apellido, nombre y dni).
- Chofer de grúa (apellido, nombre y dni).
- Color.
- Playa en la que se ingresa.
- Números:
 - o Inventario generado en la vía pública
 - Acta de Comprobación (Tipo más número, puede ser B o C por ejemplo BNNNNNNN)
 - o Acta Contravencional (con formato NNNNN)
 - o Acta Z (con formato ZNNNNNNN)
- Se debe poder ver el inventario del vehículo.
- El sistema debe poder agregar observaciones a cada registro.
- 3) El sistema debe poder ingresar el vehículo con los datos mencionados anteriormente adjuntando copia del inventario y observación al ingreso.
- 4) El sistema debe permitir ver la contabilización de los vehículos discriminados por tipo.
- 5) El sistema debe almacenar cada operación realizada y que usuario la genero.
- 6) El sistema debe poder egresar los vehículos ya sea por titular, conductor autorizado, apoderado, fuerza policial, traslado a playa de compactación o traslado de playa. De todos se requiere ingresar:
 - Tipo y Número de dni, apellido y nombre. Para el caso de la fuera el tipo seria codigo de fuerza.
 - Si retira por medios mecánico (grúa) se debe tomar dominio, modelo y marca de la grúa.
 - Adjuntar documentos según la tabla de decisión de egresos.

Condiciones										R	tegl	as									
Si es titular o conductor autorizado	О	D	Д	A+	A+	A^{+}	A-	A-	Ε	Ε											
Si es apoderado	Г										D	D	D	A+	A+	A+	Ą-	A-	Ε	Е	
Si es fuerza policial																					IS
Acciones	Acciones																				
Presenta DNI	Х	X	X	X	X	X	X	Х	Х	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Presenta LICENCIA	Х			X			X		Х		Х			X			X		X		
Presenta ACTA Z	L	X		X	X				X			X		X	X				X		
Presenta CEDULA VERDE	Х	X		X	X		X		X		X	X		X	X		X		X		
Presenta CEDULA O TITULO	L		X			X		X		X			X			X		X		X	
Presenta SEGURO	Х	X		X	X		X		X		X	X		X	X		X		X		
Presenta VTV	Х	X		X	X		X		X		X	X		X	X		X		X		
Presenta COMUNICADO DGAI	Х	X	X				X				X	X	X				X				
Presenta PODER FIRMADO	L										X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Presenta OFICIO JUDICIAL	L																				Х
RETIRA ACARREADO			X			X		X		X						X		X		X	_
Tabla de decisión Egreso de vehículos																					
D: DOCUMENT ACION, LICENCI.	А, Т	'ΑΣ	Π,	VTV	/, T	RAN	ISP	ORT	E:	SUS	šΤΑ	NC	IAS	3							
A+:ALCOLHOLEMIA Y OTRAS																					
A-:ALCOLHOLEMIA Y OTRAS (NEGATIVA)																					
E:EST ACIONAMIENTO																					

Fig. I.d TABLA DE DECISIÓN EGRESO DE VEHÍCULOS

II. Administrativo SUGPA

- El sistema debe permitirle a los administrativos de sugpa hacer las altas, bajas y modificaciones de los agentes de playa, agentes de tránsito y grúas.
- 2) El sistema debe permitir realizar auditoria de los procedimientos en general (ingresos, egresos, traslados a compactación), se deben poder adjuntar documentos como por ejemplo: dispociones y anexos, informe de dominio, cedulas y remitos de notificación, notas de compactación, expedientes electrónicos, edictos; y acompañar una observación.
- 3) El sistema debe permitir cargar el informe de dominio a los registros (apellido y nombre de titular, tipo y nro de dni (puede ser CUIT), domicilio del titular (nro, piso, departamento, código postal, localidad, provincia).

Además también se poder agregar al registro:

- Numero de PROCOM (programa de compactación)
- Numero de disposición (con formato DI-AAAA-NNNN)
- Numero de reclamo SUACI (con formato NNNNNNN/AA)
- Numero de gestión SAP (SNNNNNNNN/AA)
- 4) El sistema debe permitir a los administrativos de sugpa poder cambiar de **estado** de los vehículos:
- PENDIENTE EMISION ACTA DE ENTREGA
- SE EMITIO ACTA DE ENTREGA
- SE EMITIO ACTA DE ENTREGA (ARCHIVADO)
- RETIRO EL TITULAR
- DISPO REALIZADA
- DISPO ADJUNTADA AL FOLIO
- CEDULA Y REMITO
- NOTIFICACION ENVIADA
- NOTIFICADO (A LA ESPERA VTO DE PLAZO)
- EDICTO SUSPENDIDO
- EDICTO NUEVO
- EDICTO
- EDICTO PUBLICADO
- NOTA DE COMPACTACION ENVIADA

- NOTA DE COMPACTACION ENVIADA (ARCHIVADO)
- OBSERVADO (BLOQUEA EGRESO)
- COMPACTADO
- 5) El sistema debe mostrar el listado de vehículos según el <u>estado</u> en el que estén y poder realizar búsquedas. De los registros se tiene que poder ver los documentos adjuntados y la siguiente información:
 - En cada registro se debe poder visualizar del registro: fecha y hora, dominio, modelo, marca, tipo (particular, moto, taxi, combi, pick up, camión, colectivo (línea, interno, empresa), otro), motivo con el código de infracción (documentación, alcoholemia, estacionamiento prohibido, placa de dominio, uber, sacta, estupefacientes, entre otros.), lugar de remisión/remoción (calle, numero, entre calle),
 - Números: inventario generado en la vía pública, acta de comprobación, acta contravencional, boleta de citación; apellido y nombre del infractor/contraventor, agente de playa que recibió, agente labrante (apellido, nombre y dni), chofer de grúa (apellido, nombre y dni). Además numeros de PROCOM, disposición y/o SUACI.
 - Se debe poder ver el inventario del vehículo como también alguno de los documentos mencionados en el punto número 2.
 - Se debe poder ver el ultimo usuario que modifico el registro.
- El sistema debe permitir generar boletas compactación con: modelo, marca, dominio, color y nro de PROCOM
- 7) El sistema debe permitir generar egresos de vehículo (pedido especial)
- 8) El sistema debe permitir corregir datos erróneos

III. Dirección General, Jefe de Gabinete, Gerencia

- 1) El sistema permitirá realizar graficos lineales entre periodos sobre el fluyo de ingresos y egresos de vehiculos por motivo.
- 2) El sistema deberá notificar por email dos veces por semana a la gerencia y dirección el listado de vehiculos abandonados, vehiculos compactados, en playa y que usuario lo modifico por ultima vez. Tambien debera notificar por email si encuentra un vehiculo judicializado o con pedido de secuestro.
- 3) El sistema permitirá saber el estado de ocupacion de las playas mediante graficos de torta según vehiculo.

IV. Requisitos de sesión

- El sistema debe permitir el ingreso con usuario y contraseña.
- El sistema debe solicitar cambio de contraseña la primera vez que el usuario inicia sesión.
- 3) El sistema debe permitir a los usuarios cambiar su contraseña cuando lo deseen.
- El sistema debe utilizar el mail del usuario para administrar el manejo de los cambios de contraseña.

- El sistema debe permitir recuperar contraseña y generar una nueva en caso de que el usuario se la olvide.
- 6) El sistema debe permitir dar de alta nuevos usuarios.
- El sistema debe permitir que el usuario cierre la sesión correctamente.
- 8) El sistema debe ofrecer seguridad a las cuentas de los usuarios.

II. PROCESO DE SELECCIÓN DE UN MODELO DE CICLO DE VIDA DEL PRODUCTO

Para comenzar se investigaron distintos Ciclos de Vida, con sus respectivas características, para luego del análisis poder elegir el más adecuado.

A. Alternativas al Ciclo de Vida

Actualmente se conocen tres grandes modelos que se pueden seleccionar para trabajar: modelo cascada, modelo prototipado y modelo en espiral.

El modelo estándar es el modelo cascada. En él la evolución del producto software procede a través de transiciones lineales dentro de las fases que lo comprenden (Requisitos, Diseño, Codificación, Prueba y Operación).

En los casos en los requisitos no están bien definidos desde un principio se suele utilizar el modelo prototipado puesto que la construcción del prototipo busca ayudar a comprender los requisitos del usuario a partir de apreciar mejor las características del prototipo que deben incorporarse al software final y las que no.

También existe el modelo prototipado evolutivo, cuya diferencia con el modelo prototipado es a grandes rasgos la incorporación de refinamientos del prototipo hasta alcanzar el sistema adecuado.

Cuando una de las características del producto software a construir es la reutilización de diferentes software existentes suele elegirse el modelo en espiral. El modelo incorpora en los ciclos internos del ciclo de vida el modelo prototipado y el los ciclos externos el modelo cascada.

B. Modelo de ciclo de vida seleccionado

El modelo de ciclo de vida elegido para el proyecto actual fue el modelo de Prototipado Evolutivo (Ver fig. I.B.1). La decisión fue tomada teniendo en cuenta varios factores que se enumeran a continuación:

- 6) Ayuda a comprender mejor los requistos funcionales y genera nuevos requisitos por medio del usuario.
- 7)La evolucion del prototipo proporciona la retroalimentacion necesaria para aumentar y refinar el prototipo.
- 8)Enfoque de desarrollo que se utiliza no se conoce con seguridad lo que se quiere construir.
- 9)El prototipo evoluciona y se tranforma en el sistema final.

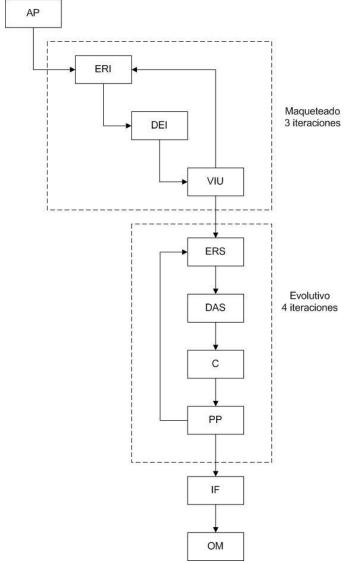


Fig. II.B.1 MODELO DE CICLO DE VIDA SELECCIONADO

C. Etapas del ciclo de vida seleccionado

- 1. Análisis preliminar (AP).
- 2. Especificacion de requisitos de interfaz (ERI).
- 3. Diseño estático de interfaz (DEI).
- 4. Validación de interfaz con el usuario (VIU).
- 5. Especificación de requisitos de Software (ERS).
- 6. Diseño arquitectonico de Software (DAS).
- 7. Codificacion (C).
- 8. Prueba del prototipo (PP).
- 9. Implementation final (IF).
- 10. Operación y mantenimiento (OM).

III. PROCESOS DE GESTIÓN DE PROYECTO

En esta sección se describirá el subproceso de iniciación, planificación y estimación del proyecto, el proceso de seguimiento y control del proyecto y el plan de garantía de calidad de software.

A. Proceso de iniciación, planificación y estimación del proyecto

Se definira la secuencia de pasos a seguir del proyecto y el detalle de los costos del mismo.

A.1 Mapa de actividades.

El mapa de actividades contiene los pasos a realizar, divididos por los procesos y subprocesos de la IEEE, ubicados en las filas y las etapas del proyecto (Maqueta, Prototipo Funcional, Instalación y Operación) y las divisiones de las mismas (tales como Análisis Preliminar), ubicadas en las columnas del mapa.

Para definir que actividades se hacen en las etapas se marca el casillero correspondiente de la actividad y la etapa donde se realizara (Por ejemplo, planificar la gestión se realiza en la etapa del análisis preliminar, entonces marco la fila/columna correspondientes con una X).

Ver Fig. III.A.1A y Fig. III.A.1B.

A.2 Actividades excluidas

En esta sessión se agrupan las actividades del proyecto software que serán omitidas y su razón.

- A.2.1 Actividades que no aplican al proyecto.
 - 3. Proceso de exploración de conceptos.
 - 1. Conducir de viabilidad.
 - Proceso de operación, soporte y mantenimiento.
 - Proceso de Retiro.
 - Proceso de Verificación y validación
 - Recoger y analizar los datos de las métricas

A.3 Diagrama de Gantt

Esta sección contiene la definición de las relaciones entre las actividades más relevantes del proyecto.

Ver Fig. III.A.3.

- 1. Proceso de instalación.
 - a. Planificar la Instalación.
- Proceso de Instalación y Aceptación
 - Distribuir el software
 - b. Instalar el software
- Proceso de Implementación e Integración
 - a. Crear el código fuente

A.2.2 Actividades que no se aplican debido a cuestiones de tiempo.

- 1. Proceso de seguimiento y control.
 - a. Implementar el sistema de informes de problemas.
 - Archivar registros.
- Proceso de gestión de la calidad.
 - Desarrollar métricas de calidad.
 - Identificar necesitadades de mejora de la calidad.

A.4 Tareas del proyecto

Esta sección contiene las tareas del proyecto, cada una con su duración, comienzo, fin y sus tareas predecesoras. Ver Fig. III.A.4.

A.5 Responsables

Se identifican las actividades más relevantes en el proyecto, los responsables de dichas actividades y los involucrados.

Ver Fig. III.A.5A y Fig. III.5.4B.

ACTIVIDADES DE LOS PROCESOS		Prototipo Maqueta (3 iteraciones)			Prototipo Evolutivo (4 iteraciones)				Instalación y Operación	
	AP	ERI	DEI	VIU	ER S	DA S	С	PP	IF	OM
		ı	ı	I				1		-1
Proceso de Selección de un MCVS										
- Identificar los posibles MCVS	X									
- Seleccionar un modelo para el proyecto	X									
Proceso de Iniciación, Planificación y Estimación del Proyecto										
- Establecer la matriz de actividades para el MCVS	X									
- Asignar los recursos del proyecto	X	X	X	X	X	X	X	X		
- Definir el entorno del proyecto	X									
- Planificar la gestión del proyecto	X									
Proceso de Seguimiento y Control del Proyecto										
- Analizar riesgos	X	X	X	X	X	X	X			
- Realizar la planificación de contingencias		X	X	X	X	X	X	X		
- Gestionar el proyecto		X	X	X	X	X	X	X		

Fig. III.A.1.1

ACTIVIDADES DE LOS PROCESOS			tipo Ma teracio		Pro	totipo E iterac	Evolutiv iones)	vo (4		lación y
			1	,		1	1	1		ación
	AP	ERI	DEI	VIU	ER S	DA S	C	PP	IF	OM
		I	1	1		1	1	I		
Proceso de Gestión de Calidad del Software		77	***		**	***	***			
- Planificar la garantía de calidad del software		X	X	37	X	X	X	37		<u> </u>
- Gestionar la calidad del software		X	X	X	X	X	X	X		
Proceso de Exploración de Conceptos			1			1	1			T
- Identificar las ideas o necesidades	X	X			X					
- Formular las soluciones potenciales	X	X			X					
- Refinar y Finalizar la idea o necesidad	X	X			X					
Process de Asignación del Sistema			1			1	1	1		
Proceso de Asignación del Sistema - Analizar las funciones del sistema			X	 		X				
- Analizar las runciones dei sistema - Desarrollar la arquitectura del sistema			Λ	-		X				1
- Describiliti a arquitectura dei sistema - Descomponer los requisitos del sistema						X				
Dungang da Audikita da Danistita		T	1			1		1		
Proceso de Análisis de Requisitos - Definir y Desarrollar los requisitos del			<u> </u>		X		<u> </u>			
- Definir y Desarrollar los requisitos del software					A					
- Definir los requisitos de interfaz		X								
- Priorizar e Integrar los requisitos del software		Λ			X					
- 1 Horizai e integrai fos requisitos del software	<u> </u>		1	l.	Λ	<u> </u>	1			.1
Proceso de Diseño										
- Realizar el diseño preliminar			X			X				
 Analizar el flujo de información 						X				
- Diseñar la base de datos (si se aplica)						X				
- Diseñar las interfaces						X				
- Seleccionar o Desarrollar algoritmos (si se						X				
aplica)										ļ
- Realizar el diseño detallado						X				
Proceso de Implementación e Integración										
- Crear los datos de prueba						X	X			
- Crear la documentación de operación			X			X	X			
 Planificar la integración 						X	X			
 Realizar la integración 							X			
Duggego de Instalación y Acentoción										
Proceso de Instalación y Aceptación - Instalar el software			 				 		X	<u> </u>
- Instalar el software - Cargar la base de datos (si se aplica)									X	
- Cargar la base de datos (si se aplica) - Aceptar el software en el entorno de operación								X	X	
- Realizar las actualizaciones				 				Λ	X	
realizar las actualizaciones	1	l .	1	1	1	1	1	1	1 21	1
Proceso de Mantenimiento										
- Realizar el mantenimiento correctivo										X
Proceso de verificación y validación										
- Planificar la verificación y validación		X			X					
- Ejecutar las tareas de verificación y validación				X				X	X	
- Planificar las pruebas			X			X				
- Desarrollar las especificaciones de las pruebas			X			X	X			
- Ejecutar las pruebas				X				X	X	

Fig. III.A.1.2

ACTIVIDADES DE LOS PROCESOS			Prototipo Maqueta (3 iteraciones)		Pro	totipo E iterac	Instalación y Operación			
	AP	ERI	DEI	VIU	ER S	DA S	С	PP	IF	OM
	ı				ı		ı			
Proceso de gestión de la configuración										
 Planificar la gestión de la configuración 		X			X					
- Realizar la identificación de la configuración		X	X	X	X	X	X	X		
- Realizar el control de la configuración		X	X	X	X	X	X	X		
- Realizar la información del estado de la configuración			X	X	X	X	X	X		
configuración									1	
Proceso de desarrollo de documentación										
- Planificar la documentación		X			X					
- Implementar la documentación		X	X	X	X	X	X	X		
- Producir y distribuir la documentación				X				X	X	X

Fig. III.A.1.3

Nota: Se toman 3 iteraciones para el prototipado maqueta ya que hay tres tipos de usuarios a los que el Artefacto debe satisfacer y 4 iteraciones para el prototipado evolutivo debido a que se tiene que iterar ademas de los usuarios el manejo del login, envio de emails y almacenamiento de archivos.

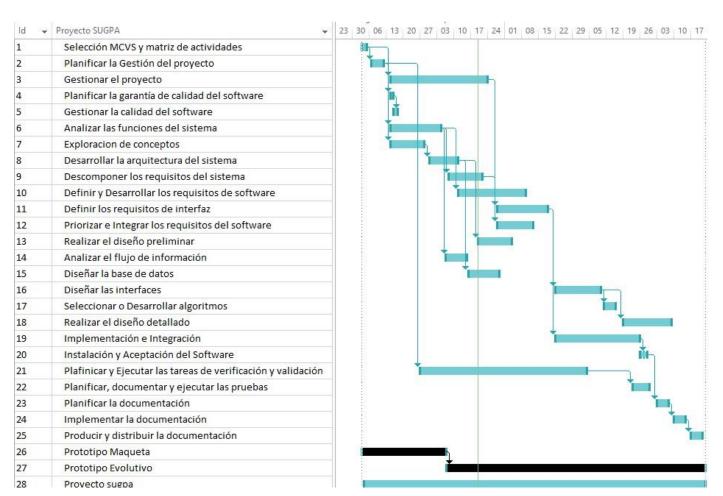


Fig. III.A.3 Diagrama de Gantt

ID	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1	Selección MCVS y matriz de actividades	2 días	jue 03/08/17	vie 04/08/17	
2	Planificar la Gestión del proyecto	5 días	lun 07/08/17	vie 11/08/17	1
3	Gestionar el proyecto	30 días	mar 15/08/17	sáb 23/09/17	2
4	Planificar la garantía de calidad del software	1 día	mar 15/08/17	mar 15/08/17	1
5	Gestionar la calidad del software	2 días	mié 16/08/17	jue 17/08/17	4
6	Analizar las funciones del sistema	15 días	mar 15/08/17	lun 04/09/17	1
7	Exploración de conceptos	10 días	mar 15/08/17	lun 28/08/17	1
8	Desarrollar la arquitectura del sistema	8 días	jue 31/08/17	lun 11/09/17	7
9	Descomponer los requisitos del sistema	10 días	jue 31/08/17	lun 11/09/17	6
10	Definir y Desarrollar los requisitos de software	20 días	mar 12/09/17	lun 09/10/17	6
11	Definir los requisitos de interfaz	15 días	jue 28/09/17	mié 18/10/17	3
12	Priorizar e Integrar los requisitos del software	11 días	jue 28/09/17	jue 12/10/17	9
13	Realizar el diseño preliminar	10 días	mié 20/09/17	mar 03/10/17	8
14	Analizar el flujo de información	7 días	mié 06/09/17	vie 15/09/17	6
15	Diseñar la base de datos	10 días	sáb 16/09/17	jue 28/09/17	8
16	Diseñar las interfaces	15 días	dom 22/10/17	jue 09/11/17	11
17	Seleccionar o Desarrollar algoritmos	4 días	sáb 11/11/17	mié 15/11/17	16
18	Realizar el diseño detallado	16 días	dom 19/11/17	vie 08/12/17	16
19	Implementación e Integración	26 días	dom 22/10/17	dom 26/11/17	11
20	Instalación y Aceptación del Software	3 días	dom 26/11/17	mar 28/11/17	19
21	Planificar y Ejecutar las tareas de verificación y validación	51 días	dom 27/08/17	vie 03/11/17	2
22	Planificar, documentar y ejecutar las pruebas	5 días	jue 23/11/17	mié 29/11/17	21
23	Planificar la documentación	5 días	dom 03/12/17	jue 07/12/17	20
24	Implementar la documentación	5 días	dom 10/12/17	jue 14/12/17	23
25	Producir y distribuir la documentación	5 días	dom 17/12/17	jue 21/12/17	24
26	Prototipo Maqueta	25 días	jue 03/08/17	mié 06/09/17	27
27	Prototipo Evolutivo	77 días	jue 07/09/17	vie 22/12/17	26
28	Proyecto sugpa	101 días	vie 04/08/17	vie 22/12/17	

Fig. III.A.4 Tareas del proyecto

Identificación de actividad Detalles de la actividad						
	Descripción de la actividad	Responsable/s	Involucrados			
Identificar posibles ciclos de vida	Se reúne un grupo de MCV (Modelo de Ciclo de Vida) posible para el proyecto a desarrollar	Profesores de cátedra	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino			
Seleccionar un modelo para el proyecto	Se elige uno de los ciclos de vida posibles recogidos en la actividad anterior	Profesores de cátedra	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino			
Establecer la matriz de actividades	Elaboración de mapa de actividades del proyecto	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino			
Asignar recursos	Se asignan los recursos necesarios para llevar a cabo el proyecto	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino	Pizarro, Federico			
Definir el entorno del proyecto Planificar la gestión del	Definir Hardware y Software necesario para el correcto desarrollo del proyecto Planificación del control del proyecto	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino			
proyecto Analizar riesgos Realizar la planificación de	Análisis de riesgos potenciales que podrían aparecer durante el desarrollo del proyecto Generar un plan que contenga las contramedidas en caso de que un riesgo se	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino	Defelippe, Fiorentino Pizarro			
contingencias Gestionar el	materialice Mediante el plan de gestión, controlar el	Pizarro, Federico,	Pizarro,			
proyecto	desarrollo del proyecto	Defelippe, Fiorentino	Federico, Defelippe, Fiorentino			
Identificar las ideas o necesidades	Identificación de las ideas o necesidades del producto a desarrollar y su documentación	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino			
Formular las soluciones potenciales	Formulación de las posibles soluciones al proyecto en base a la identificación de ideas o necesidades	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino			
Refinar y finalizar la idea o necesidad	Modificar ideas o necesidades en base a las soluciones encontradas	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino			
Definir y desarrollar los requisitos del software	Establecer requisitos funcionales, no funcionales, de interfaz, etc. Del proyecto y documentarlos	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino			
Definir los requisitos de interfaz	Definir requisitos de la interfaz de usuario del proyecto	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino	Pizarro, Defelippe			
Priorizar e integrar los requisitos del software	Establecer prioridades a cada uno de los requisitos del software a construir y documentarlos en un Documento de Requisitos	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino	Federico, Fiorentino			
Realizar el diseño preliminar	Se planifica el proyecto software a través de documentos de diseño según el paradigma a aplicar, en este, se usaran las herramientas UML para el Paradigma Orientado a Objetos	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino	Defelippe, Federico, Fiorentino			
Analizar el flujo de información	Análisis del camino que realizara la información a través del sistema	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino	Pizarro			
Diseñar la base de datos	Diseño de las tablas de la Base de datos en base a las relaciones y atributos necesarios para satisfacer los requisitos	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino	Fiorentino			
Diseñar las interfaces	Diseño de interfaces de usuario	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino	Pizarro, Federico, Defelippe, Fiorentino			

Fig. III.A.5.1 Responsables de actividades del proyecto

Identificación de actividad	Detalles d	e la actividad	
	Descripción de la actividad	Responsable/s	Involucrados
Realizar el diseño	Realización de implementaciones de código	Pizarro, Federico,	Pizarro,
detallado	del producto (clases de implementación) según	Defelippe, Fiorentino	Federico,
	los datos obtenidos en el diseño preliminar y el		Defelippe, Fiorentino
	documento de requisitos		
Crear los datos de	Se crean los datos que diferencien los casos de	Pizarro, Federico,	Federico
prueba	prueba	Defelippe, Fiorentino	
Planificar la	Planificación de la unión de módulos del	Pizarro, Federico,	Defelippe
integración	sistema	Defelippe, Fiorentino	
Realizar la	Unión de los módulos del sistema	Pizarro, Federico,	Pizarro,
integración		Defelippe, Fiorentino	Federico
Instalar el	Instalación del sistema en el ambiente	Pizarro, Federico,	Pizarro,
software		Defelippe, Fiorentino	Federico,
			Defelippe, Fiorentino
Cargar la base de	Cargar de datos la base de datos una vez que el	Pizarro, Federico,	Fiorentino,
datos (si se aplica)	sistema se ha instalado (Si se aplica)	Defelippe, Fiorentino	Defelippe
Realizar las	Se actualiza el sistema agregándole	Pizarro, Federico,	Pizarro,
actualizaciones	correcciones o cambios	Defelippe, Fiorentino	Federico,
			Defelippe, Fiorentino
Realizar el	Se realiza el mantenimiento correctivo del	Pizarro, Federico,	Pizarro,
mantenimiento	sistema	Defelippe, Fiorentino	Federico,
correctivo			Defelippe, Fiorentino

Fig. III.A.5.2 Responsables de actividades del proyecto

B.1 Objetivos y prioridades de Gestión

El objetivo de la Gestión es lograr controlar los procesos software que se llevarán a cabo en la realización del proyecto, así como la gestión de calidad, la verificación y validación y los cambios del mismo.

La gestión comprende 4 actividades

- Iniciación
- Planificación
- Ejecución
- Control

El fin de la iniciación es poder definir la propuesta del proyecto, sus objetivos, alcance, calidad y estimar los riesgos del mismo, es una actividad de alta prioridad ya que si este proceso está definido de manera incorrecta llevara a un desarrollo exhaustivo del proyecto, básicamente. En esta actividad se realizarán consultas al cliente por medio de entrevistas sobre los objetivos del proyecto a desarrollar.

La planificación conllevara la realización del diagrama de GANTT y matriz de actividades, la elaboración del plan de Gestión, el análisis de riesgos, el plan de Contingencias y el diseño y codificación del proyecto. La codificación y las pruebas forman parte de esta actividad o etapa de gestión.

La ejecución refiere a la implementación o puesta en marcha del proyecto, consiste en poner en práctica la planificación llevada a cabo previamente. Se realizará mediante el manual de instalación producido durante el proyecto. En esta actividad se llevará a cabo el plan de transición del proyecto, se presentaran los manuales de instalación y de usuario, se revisaran los prototipos y el cliente aprobara o especificará los cambios necesarios para la instalación del proyecto en el entorno.

El fin de las actividades de control es asegurar que los objetivos sean alcanzados en el tiempo y calidad planificada, realizando una buena supervisión y medición del rendimiento de los resultados, con el objetivo de que se puedan tomar

acciones correctivas, esto se hace mediante la comparación entre la planificación realizada y los valores incurridos. En esta actividad se llevara a cabo la Gestión de calidad, de configuración y el proceso de verificación y validación.

B.2 Condiciones asumidas, dependencias y restricciones

En este momento el proyecto no contiene restricciones.

Dependencias: aceptación del cliente.

Condiciones asumidas: 4 hitos de entrega con fechas predefinidas:

- Hito 1. Análisis y diseño inicial.
- Hito 2. Prototipo 1. Maqueta.
- Hito 3. Prototipo 2. Prototipo Funcional
- Hito 4. Presentación Global del Proyecto.

Realización de presentación Técnica que describan las decisiones realizadas durante los hitos.

Cada hito y documentación final deberá ser entregado en el formato de la revista Latinoamericana de Ingeniería de Software.

B.3 Gestión de Riesgos

La identificación de riesgos, su análisis, prevención y mitigación se ven en el Plan de Contingencias.

B.4 Mecanismos de control y ajuste

Consultas al cliente: Vía mail, teléfono o presencial.

Auditorias: presenciales, teniendo la configuración de los documentos revisados de acuerdo al plan de Gestión de Configuración.

B.5 Mecanismos para la Gestión de calidad

- Pruebas de Software: Reunión de información, creación de casos de prueba, registro de los mismos, ejecución de las pruebas y registro de los resultados.
- El monitoreo y control de las pruebas será realizado por el equipo. En caso de posible modificación se notificaran al resto del equipo y se evaluara en conjunto para afirmar la necesidad de actualizar los documentos o descartar el posible cambio. Cada Prueba estará documentada, así como cada caso de prueba y la planificación para llevar a cabo las pruebas de software. Se verificarán los resultados obtenidos en las mismas.

B.6 Mecanismos para la Gestión de Proyecto

Las actividades más importantes de la Gestión de Proyecto son:

- · Analizar riesgos.
- Realizar la planificación de contingencias.

La gestión se monitorea con el presente documento, teniendo en cuenta la revisión del mismo al inicio de cada fase, y las posibles modificaciones que este pueda tener.

B.7 Recursos

El equipo de proyecto está compuesto por Pizarro Maximiliano, Defelippe Joan Manuel, Federico Juan Pablo y Fiorentino Kevin.

Recursos tecnológicos de los miembros:

- Entornos de desarrollo
- Repositorio Git para control de versiones, control de documentación y gestión. Se usa la pagina web GitHub y la versión de escritorio teniendo cada uno un repositorio local en su pc.

Experiencia:

- Codificación (Lógica):
- Pizarro Maximiliano: Media/alta
- Defelippe Joan Manuel: Media/alta
- Federico Juan Pablo: Media/alta
- Fiorentino Kevin: Media/Alta
- Codificación (Interfaz de usuario):
- Pizarro Maximiliano: Media/alta
- Defelippe Joan Manuel: Media
- Federico Juan Pablo: Media
- Fiorentino Kevin: Media
- Ingeniería de software:
- Pizarro Maximiliano: Media
- Defelippe Joan Manuel: Media
- Federico Juan Pablo: Media
- Fiorentino Kevin: Media

B.8 Documentación de software

La documentación se realizará de acuerdo a las plantillas de documentos definidas en el Modelo de Proceso para desarrollo de Software del estándar IEEE 1074/97

El formato de las mismas será según la Revista Latinoamericana de Ingeniería de Software

C. Estimación y asignación de recursos del proyecto.

En esta sección se describirán los recursos que se utilizarán para llevar a cabo el desarrollo del proyecto.

C.1 Recursos humanos.

Se necesitará de un líder, un analista funcional, un arquitecto/diseñador, un desarrollador (programador) y un encargado de realizar las pruebas.

C.2 Recursos de entorno

Hardware:

El Hardware necesario para el desarrollo del proyecto. Cada integrante deberá contar con una computadora de prestaciones medias.

Se dispondrá de cuatro computadoras una para cada integrante del equipo con las prestaciones necesarias para llevar a cabo el proyecto.

Software:

Cada integrante del equipo de Software necesitara tener instalado los siguientes Software:

- PHP: Para desarrollo ágil del artefacto.
- PostgreSql: Como motor de Base de datos.
- •Eclipse: Como Ide de desarrollo en lenguaje php (Version 5.4).
- XAMPP: Para simular un servidor web.
- Bootstrap del gobierno: Para el diseño web.
- Microsoft Visio: Para actividades de diseño.
- GitHub: Como control de versiones.

C.3. Asignacion de Rol a los participantes del equipo software.

Integrantes del equipo y Roles Asignados:

- Pizarro Maximiliano: Líder de proyecto y analista funcional.
- Defelippe Joan Manuel: Arquitecto/diseñador y desarrolador.
- Federico Juan Pablo: Desarrollador y tester.
- Fiorentino Kevin: Diseñador de base de datos y desarrollador.

La organización del equipo de software será centralizada controlada debido a que el proyecto cuenta con las siguientes características:

Dificultad – Alta
Tamaño – Grande
Duración del equipo – Corto
Modularidad – Alta
Fiabilidad – Baja
Fecha de entrega – Estricta
Comunicación – Pequeña

C.4 Estimación de esfuerzo y Puntos de Función por medio de USC COCOMO II

Utilizamos el algoritmo de Puntos de función (Ver Fig. III.C.4A), el cual ayudará a una estimación eficiente del esfuerzo requerido en el producto software (Ver Fig. III.C.4B y Fig. III.C.4C).

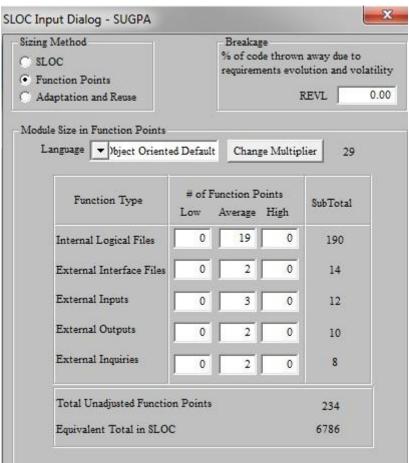
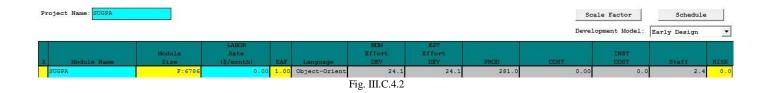


Fig. III.C.4.1



2	Estimated	Effort	Sched	PROD	COST	INST	Staff	RISK
Total Lines 678	Optimistic	16.2	8.9	419.4	0.00	0.0	1.8	
0. 0042.	Most Likely	24.1	10.1	281.0	0.00	0.0	2.4	0.0
	Pessimistic	36.2	11.5	187.3	0.00	0.0	3.2	

Fig. III.C.4.3

IV. PROCESO DE SEGUIMIENTO Y CONTROL DEL PROYECTO.

En esta sección de detallan los riesgos que pueden provocar problemas en el proyecto.

A) Identificación de riesgos

Las amenazas de un proyecto son los factores externos o internos que impactan de manera negativa sobre el mismo, ya sea un atraso en la realización de tareas, perdida de documentación, entre otras. Las amenazas encontradas son:

- Un miembro del equipo no está disponible ya sea por problemas personales, de salud u otros durante el desarrollo del proyecto.
- Requisitos mal obtenidos o no obtenidos durante la educción de los mismos.
- Falta de tiempo.
- Mal funcionamiento del producto.
- Perdida de documentación o datos.
- Corte temporal de servicios de internet o luz.
- Documentación mal desarrollada.
- Diseño mal desarrollado.

B) Riesgos de proyecto

Los riesgos de proyecto son aquellos riesgos que atrasan el desarrollo del mismo y aumenta sus costos, generalmente se encuentran en la planificación, los requisitos obtenidos, la indisponibilidad de recursos, entre otros.

Los posibles riesgos de proyecto son:

- Atraso en la entrega de documentación establecida en los hitos.
- Documentación o datos perdidos.
- Incomunicación en el equipo.
- Falta de recursos humanos en ciertas tareas.
- No es posible compartir la documentación entre el equipo.

C) Riesgos técnicos

Los riesgos técnicos refieren al diseño del proyecto, básicamente, se diseña algo más pequeño de lo que en verdad es. Están asociados a la planificación, validación, entre otros

Los posibles riesgos técnicos son:

- Planes mal diseñados.
- Producto que el cliente no desea.

D) Riesgos de negocio

Los riesgos de negocio son los riesgos del mercado que afectan al producto software, tales como la necesidad del mismo en el mercado, competencia con otros software de mejor calidad, etc. Sin embargo, no se encontraron riesgos de negocio en el proyecto.

E) Análisis de riesgos

El análisis de riesgo define el momento en que puede darse cada riesgo identificado, la probabilidad de ocurrencia de los mismos y el impacto que tiene sobre el proyecto. Los riesgos tienen un ID único asignado y se ordenan por prioridad en orden descendente. Una vez realizado el análisis se documentan las medidas de prevención/mitigación en el Plan de Contingencias.

F) Matriz de probabilidad de impacto (Fig 1.)

Se define la probabilidad de ocurrencia por las siguientes definiciones:

- Muy baja: menos del 10%.
- Baja: del 10% al 25%.
- Media: de 25% al 50%.
- Alta: del 50% al 75%.
- Muy alta: más del 75%.

Se define el impacto por las siguientes definiciones:

- Insignificante: no merece ser tenido en cuenta.
- Tolerable: no comprometen al proyecto ni al producto, están en un marco de aceptación.
- Graves: comprometen gravemente el proyecto o el producto.
- Catastrófica: Amenazan la supervivencia del proyecto o del producto.

Probabilidad		Amenaza							
Muy alta	MB	В	M	Α	MA				
Alta	MB	В	M	Α	MA				
Media	MB	В	M	A	MA				
Baja	MB	В	M	A	MA				
Muy bajo	MB	В	M	A	MA				

Fig. IV.F Matriz de probabilidad e impacto

Referencias:

MB: Muy bajo

B: Bajo

M: Medio

A: Alto

MA: Muy alto

Color verde: Riesgo de prioridad baja Color amarillo: Riesgo de prioridad media

Color rojo: Riesgo de prioridad alta

G. Clasificación de riesgos.

Ver Fig. IV.G.

H. Plan de contingencias.

A continuación se detallaran las medidas a realizar para prevenir/mitigar los riesgos en caso de aparición de los mismos durante el desarrollo del proyecto.

H.1 Plan de respaldo

El plan de emergencia indica las acciones a realizar durante la materialización de una amenaza. A continuación se indica los planes de emergencia de cada uno de los riesgos.

Ver Fig. IV.H.1.

H.2 Plan de emergencia

El plan de emergencia indica las acciones a realizar durante la materialización de una amenaza. A continuación se indica los planes de emergencia de cada uno de los riesgos. Ver Fig. IV.H.2.

H.3.A Plan de recuperación

Su fin es poder regresar los elementos del sistema al momento anterior a la materialización de la amenaza. Ver Fig. IV.H.3.

H.3.B Requerimientos y ejecución del plan de recuperación

En caso de que la pérdida sea local, se detallan los pasos a seguir para ejecutar el plan de recuperación:

- Entrar al repositorio
- En la rama maestra, elegir la opción "Clonar o descargar"
- Elegir "Descargar como zip" para descargar el repositorio en ese formato, guardarlo en la carpeta deseada y buscar el documento.
- Otra manera es seleccionar el nombre del archivo que se perdió y en la nueva ventana elegir la opción "Descargar"

En caso de pérdida en el repositorio online por un merge (fusión de 2 ramas del repositorio) con un error, seleccionar el nombre de la actualización (o la primera de la lista en el historial de actualizaciones) y elegir la opción "Revertir" esto deshará todos los cambios hechos en el repositorio y lo devolverá a su estado anterior antes de la fusión.

ID			I	Detalles	
	Nombre	Probabilidad	Impacto	Momento	Consecuencias
1	Planes de Gestión pobres	Media	Grave	Inicio, desarrollo	Retraso en desarrollo de proyecto, progreso dificultoso del mismo
2	Requisitos mal comprendidos	Baja	Grave	Inicio, desarrollo y validación	Retraso en desarrollo del proyecto, producto software no pedido
3	Perdida de documentación	Baja	Grave	Inicio y desarrollo	Retraso en desarrollo de proyecto, documentación y producto no consistentes
4	Requisitos no obtenidos	Baja	Tolerable	Inicio, desarrollo y validación	Producto software incompleto
5	Falta de tiempo para el hito de entrega	Media	Tolerable	Inicio, desarrollo e instalación	Falta de documentación pedida en entrega, producto software incompleto
6	Indisponibilidad de RRHH	Baja	Tolerable	Inicio, desarrollo e Instalación	Documentación incompleta, huecos en la división de trabajo
7	Mal funcionamiento del producto	Muy baja	Tolerable	Instalación	Desaprobación del cliente

Fig. IV.G Clasificación de riesgos

ID		Detalles
	Riesgo	Plan de respaldo
1	Planes mal diseñados	Revisión y corrección del Plan de Gestión antes de empezar los procesos de desarrollo
2	Sistema no válido para el cliente	Confirmación del cliente de los requisitos presentados en el Documento de Requisitos de Usuario
3	Documentación o datos perdidos	Backup en un repositorio online en cada una de las maquinas del equipo
4	Atraso en la entrega de documentación establecida en los hitos	Elaboración de requisitos en un margen de tiempo prudente
5	No es posible compartir la documentación entre el equipo	Subir la documentación al repositorio online apenas se acaba
6	Falta de recursos Humanos en ciertas tareas	Tener una previa división de trabajo establecida en caso de que un miembro del equipo no esté disponible en un determinado momento
7	Incomunicación del equipo	Establecer horarios de reuniones presenciales
8	Mal funcionamiento del producto	Verificar el código fuente y el diseño mediante los procesos de verificación y validación

Fig. IV.H.1 Plan de respaldo

ID		Detalles
	Riesgo	Plan de emergencias
1	Planes mal diseñados	Revisión y corrección de aquellos planes que no están bien
		establecidos en el proyecto
2	Sistema no válido para el cliente	Planificación de próxima entrevista para la educción de
		requisitos
3	Documentación o datos perdidos	Recurrir al backup en el repositorio online o a un compañero de
		equipo que contenga los archivos perdidos
4	Atraso en la entrega de	Planificar la entrega para el hito de recuperatorio, avisar al
	documentación establecida en los	cliente
	hitos	
5	No es posible compartir la	Pasar la documentación por pendrive presencialmente, o por
	documentación entre el equipo	Bluetooth del dispositivo móvil. Otra alternativa es ir hacia una
		computadora con internet y enviar los documentos desde ahí
6	Falta de recursos Humanos en	Tener una previa división de trabajo establecida en caso de que
	ciertas tareas	un miembro del equipo no esté disponible en un determinado
		momento
7	Incomunicación del equipo	Contactar presencialmente con los miembros del equipo. En
		caso de no encontrarlos redividir el trabajo
8	Mal funcionamiento del producto	Anotar errores del sistema y reparar el código fuente en el
		mantenimiento del mismo

Fig. IV.H.2 Plan de emergencia

ID	Detalles		
	Riesgo	Plan de emergencias	
3	Documentación	Copiar contenidos del backup al lugar correspondiente del documento. Copiar	
	o datos perdidos los datos al lugar correspondiente del proyecto. Si se pierden los datos del		
		repositorio por una actualización, revertirla,	

Fig. IV.H.3 Plan de recuperación

V. PROCESOS DE PRE-DESARROLLO

A. Proceso de Exploración de Conceptos

A.1 Modelo del Dominio del Problema.

Nuestro artefacto está enfocada a que los agentes de playa, administrativos de SUGPA, gerencia y dirección puedan gestionar el ingreso y egreso de vehículos de las playas.

Algunos de los problemas de nuestro artefacto:

- Los agentes no pueden hacer seguimiento de los vehículos que ya egresaron ni ver estadísticas.
- Los agentes no pueden alterar los registros.
- Solo los administrativos pueden dar de alta a los agentes.

B. Plan de transición

El sistema requiere tres categorías de usuarios (Administrativos de SUGPA, gerencia, agente de playa).

El cargo de Administrativo de SUGPA tiene la capacidad de gestionar al personal y la actividad de las playas. Sus deberes y responsabilidades son:

- Gestionar el ABM de los agentes de playa que serán participes del sistema.
- ALTA: Con su previo registro, el administrativo ingresa los datos del agente de playa para su primer ingreso.
- BAJA: Ya sea por petición expresa del agente o por cese de actividades en la DGCACTYSV, el administrador deberá (por medio de la interfaz de gestión de agentes de playa) dar de baja al agente de playa.

- MODIFICACIÓN: El Administrador podrá (por medio de la interfaz de gestión de agentes de playa) modificar los datos del agente de playa.
- Gestionar el ALTA de agentes de tránsito, grueros y grúas.
- ALTA: Con su previo registro, el administrativo ingresa los datos del agente de tránsito, grueros o grúas, respectivamente, por medio de la interfaz de gestión de personal.
- Gestionar el ABM de registros de los agentes de playas.
- ALTA: Con su previo registro, el administrativo ingresa en la interfaz de bienvenida, toma un registro de la tabla y puede agregar los datos de titularidad del informe de dominio, agregar documentos a ese registro o cambiarlo de estado.
- MODIFICACIÓN: El Administrador podrá (por medio de la interfaz de editar registro) modificar los datos del registro, previo registro y localización del vehículo.
- BAJA: Ya sea por error involuntario del agente el sistema debe permitir dar de baja un registro mal ingresado por parte del agente de playa.

El cargo de Agente de playa tiene la capacidad de ingresar y egresar vehiculos. Sus deberes y responsabilidades son:

 ALTA: Con su previo registro, el agente de playa ingresa en la interfaz de ingreso de vehículos y carga los datos del inventario y adjunta copia del mismo, además indicar en que playa esta ingresando.

- MODIFICACIÓN: el agente de playa podrá agregar una observación al registro en la interfaz de bienvenida, egresarlo de playa cargando los datos del titular en la interfaz de egreso de vehículo ya sea cargando los datos del titular, conductor autorizado, apoderado o fuerza policial adjuntando sus respectivas copias o bien puede trasladarlo de playa por medio de la interfaz traslados a playas de compactación o a otra playa.
- El cargo de las Gerencias es netamente de visualuzación de contenido. Para ello utilizarian la interfaz de Dashboard

VI. PROCESOS DE DESARROLLO

A. Proceso de Análisis de Requisitos.

a) Definir y desarrollar los requisitos del software (Documento de Requisitos de Software o DRS)

1) Propósito del documento

Este documento recoge la especificación de requisitos del proyecto. Incluye en detalle cada función que debe incluir el sistema para satisfacer las necesidades del cliente en cuanto al dominio del problema.

2) Que hace y que no hace el producto

El producto consta del ingreso y egreso de vehículos en las playas de acarreo de DGCACTYSV. Los administrativos de SUGPA pueden agregar datos a los registros de los vehículos. Los agentes no pueden hacer seguimiento de los vehículos que ya egresaron ni ver estadísticas.

- 3) Aplicaciones del software: beneficios, objetivos y metas
- Objetivo: Hacer seguimiento y control de los vehículos que ingresan a las playas de acarreo.
- Beneficio: Darle transparencia al procedimiento que hoy por hoy no se puede auditar.
- Metas: Terminar el desarrollo del artefacto en tiempo y forma durante la cursada de Proyecto de Software.

4) Referencias

[IEEE93] IEEE Standard (Std.) 830-1993 (Revision of IEEE Std. 830-1984). Software Engineering Standards Committee of the IEEE Computer Society.

5) Organización del documento

Estas especificaciones de requisitos software siguen las recomendaciones del estándar [IEEE93] en cuanto a la organización de los distintos apartados así como el contenido de cada uno de ellos.

6) Independencia del producto

El Ambiente de SUGPA es un producto independiente.

7) Interfaces del sistema

El sistema debe interactuar correctamente con el servidor Apache 2 y la base de datos desarrollada en PostgreSQL, el sistema operativo especificado es Windows.

8) Limitaciones de memoria

Limitación de 4 Gb de memoria ya que es un servidor virtual.

9) Usuarios del sistema y sus privilegios

- El sistema requiere tres categorías de usuarios (Administrativos de SUGPA, gerencia, agente de playa) con sus respectivos privilegios:
- Administrativo de SUGPA: Tiene la capacidad de gestionar al personal y la actividad de las playas. Sus deberes y responsabilidades son:
- Gestionar el ABM de los agentes de playa que serán participes del sistema.
- Gestionar el ALTA de agentes de tránsito, grueros y grúas.
 - Gestionar el ABM de registros de los agentes de playas.
- Gerente: Solamente puede visualizar el contenido.
- Agente de playa: Tiene la capacidad de ingresar y egresar vehiculos.

El modo de operación es interactivo con la interfaz de usuario de la página, el resto de las operaciones que no sean interactivas se realizaran automáticamente por la página según la función deseada por el usuario.

10) Características y conocimientos de los usuarios

La aplicación va dirigida a la DGCACTYSV y al equipo docente de la cátedra de Proyecto de Software.

11) Limitaciones generales

El sistema solo debe tener instancias de evaluación, no soportara subida de apuntes ni comunicación entre alumnos y/o docentes. Sin embargo, el docente podrá exportar el examen deseado.

El sistema será desarrollado en PHP (Version 5.4), usara PostgreSql para la persistencia de datos y el servidor usado será Apache.

12) Supuestos y dependencias

El acceso de los usuarios a las funciones del sistema depende de cada privilegio, ya que los agentes de playa tienen un registro propio y son aceptados en el sistema por el administrador de SUGPA y los agentes de tránsito tienen un registro propio que les dará el ambiente.

13) Requisitos futuros

- El sistema permitirá realizar graficos lineales entre periodos sobre el fluyo de ingresos y egresos de vehículos por motivo.
- El sistema deberá notificar por email dos veces por semana a la gerencia y dirección el listado de vehiculos abandonados,

vehiculos compactados, en playa y que usuario lo modifico por ultima vez. Tambien debera notificar por email si encuentra un vehiculo judicializado o con pedido de secuestro.

• El sistema permitirá saber el estado de ocupacion de las playas mediante graficos de torta según vehiculo.

14) Requisitos funcionales

Requisito funcional 1: Gestionar Usuarios (Actor: Administrativo SUGPA)

Introducción: Los administrativos de SUGPA realizarán el alta, baja y modificación de los agentes de playa y gerencias.

Datos de Entrada: Las entradas de datos serán las siguientes si se realiza el alta:

- Nombre
- Apellido
- Dni
- Email
- Tipo de Login

En caso de modificacion se editarán estos atributos:

- Nombre
- Apellido
- Dni
- Email

En el caso de baja:

• idUsuario

Procesamiento: El sistema realizara las siguientes acciones luego de las entradas en caso de que se desee agregar un usuario.

 Registro en la base de datos de SUGPA (asigna un ID de forma automática, el Usuario es el email y la Contraseña es el dni).

En caso de modificar el usuario:

• Actualización en la base de datos.

En el caso de eliminar el usuario:

 Eliminación del usuario y sus dependencias de la base de datos.

Datos de Salida: El sistema brindará la siguiente información al ingresar, modificar o eliminar la usuario:

- Usuario registrado en el sistema (Alta)
- Usuario modificado (Modificación)
- Usuario eliminado del sistema (Baja)

Requisito funcional 2: Gestionar Personal (Actor: Administrativo SUGPA)

Introducción: Los administrativos de SUGPA realizaran el alta, baja y modificación de los agentes de tránsito y choferes de grúas.

Datos de Entrada: Las entradas de datos serán las siguientes si se realiza el alta:

Nombre

- Apellido
- Dni
- Tipo de personal (agente de transito o chofer de grua)

En caso de modificacion se editaran estos atributos:

- Nombre
- Apellido
- Dni
- Tipo de personal(agente de transito o chofer de grua)

En el caso de baja:

Dni

Procesamiento: El sistema realizara las siguientes acciones luego de las entradas en caso de que se desee agregar un personal.

 Registro en la base de datos de SUGPA(asigna el Dni para identificar el registro)

En caso de modificar el personal:

Actualización en la base de datos

En el caso de eliminar el personal:

 Eliminación del usuario y sus dependencias de la base de datos

Datos de Salida: El sistema brindará la siguiente información al ingresar, modificar o eliminar la personal:

- Personal registrado en el sistema (Alta)
- Personal modificado (Modificación)
- Personal eliminado del sistema (Baja)

Requisito funcional 3: Gestionar Grúas (Actor: Administrativo SUGPA)

Introducción: Los administrativos de SUGPA realizaran el alta, baja y modificación de las grúas.

Datos de Entrada: Las entradas de datos serán las siguientes si se realiza el alta:

- Interno
- Dominio
- Designacion
- Dependencia

En caso de modificacion se editaran estos atributos:

- Interno
- Dominio
- Designacion
- Dependencia

En el caso de baja:

• idGrua

Procesamiento: El sistema realizara las siguientes acciones luego de las entradas en caso de que se desee agregar una grúa.

 Registro en la base de datos de SUGPA(asigna un ID de forma automática)

En caso de modificar grúa:

Actualización en la base de datos

En el caso de eliminar grúa:

• Eliminación del grúa de la base de datos

Datos de Salida: El sistema brindará la siguiente información al ingresar, modificar o eliminar la grúa:

- Grúa registrado en el sistema (Alta)
- Grúa modificada (Modificación)
- Grúa eliminada del sistema (Baja)

Requisito funcional 4: Agregar Documento al Registro (Actor: Administrativo SUGPA)

Introducción: Los administrativos de SUGPA seleccionarán un registro para adjuntar documentos al mismo y una observacion acompañada.

Datos de Entrada: Las entradas de datos serán las siguientes si se realiza el alta:

- Tipo de documento (dispocisiones, anexos, cedulas, remitos de notificación, notas de compactación, expedientes electrónicos, edictos, acta de entrega)
- Documento en formato pdf
- Observacion

En el caso de baja:

idDocumento

Procesamiento: El sistema realizara las siguientes acciones luego de las entradas en caso de que se desee agregar un documento.

 Registro en la base de datos de SUGPA(asigna un ID de forma automática y una Url asociado al Registro del vehículo)

En el caso de eliminar documento:

• Eliminación del documento con sus dependencias de la base de datos

Datos de Salida: El sistema brindará la siguiente información al ingresar, modificar o eliminar la grúa:

- Documento adjuntado al registro(Alta)
- Información de documento modificada (Modificación)
- Documento eliminado del sistema (Baja)

Requisito funcional 5: Agregar Informe de Dominio al Registro (Actor: Administrativo SUGPA)

Introducción: Los administrativos de SUGPA seleccionaran un Registro para agregar informacion (alta, baja y modificacion) de la pagina DNRPA al mismo y una observacion acompañada.

Datos de Entrada: Las entradas de datos serán las siguientes si se realiza el alta:

- Apellido y nombre
- Tipo y Número de dni (cuit si es empresa)
- Altura
- Piso

- Departamento
- Código Postal
- Localidad
- Provincia
- Informe de dominio en formato pdf

En caso de modificacion se editarán estos atributos:

- Apellido y nombre
- Tipo y Número de dni (cuit si es empresa)
- Altura
- Piso
- Departamento
- Código Postal
- Localidad
- Provincia

En el caso de baja:

idTitular

Procesamiento: El sistema realizara las siguientes acciones luego de las entradas en caso de que se desee agregar un Informe de Dominio.

 Titular en la base de datos de SUGPA(asigna un ID de forma automática)

En caso de modificar Informe de Dominio:

• Actualización en la base de datos.

Datos de Salida: El sistema brindará la siguiente información al ingresar, modificar o eliminar la Informe de Dominio:

- Informe de Dominio agregado (Alta)
- Informe de Dominio modificado(Modificación)
- Informe de Dominio eliminado del sistema(Baja)

Requisito funcional 6: Agregar Números de disposición, SUACI, SAP (Actor: Administrativo SUGPA)

Introducción: Los administrativos de SUGPA seleccionarán un registro para agregar o modificar números de disposición, suaci y sap.

Datos de Entrada: Las entradas de datos serán *al menos uno* de los siguientes:

- Numero de disposición (con formato DI-AAAA-NNNN)
- Numero de reclamo SUACI (con formato NNNNNNN/AA)
- Numero de gestión SAP (SNNNNNNNN/AA)

En caso de modificacion se editaran cualquiera de los atributos del alta.

Procesamiento: El sistema realizara las siguientes acciones luego de las entradas en caso de que se desee agregar números al registros.

• Registro en la base de datos de SUGPA(se actualiza el Registros agregando los números anteriores)

En caso de modificar algún número:

• Actualización en la base de datos

Datos de Salida: El sistema brindará la siguiente información al agregar o modificar los números al registro:

- Se agregaron cambios al registro(Alta)
- Se modificaron los números (Modificación)

Requisito funcional 6: Editar Registro (Actor: Administrativo SUGPA)

Introducción: Los administrativos de SUGPA seleccionarán un registro para modificar los datos ingresados por el Agente de Playa (ver requisito funcional NRO 10)

Datos de Entrada: Los datos ingresados por el Agente de playa en pantalla para poder modificar.

En el caso de baja:

idRegistro

Procesamiento: El sistema realizara las siguientes acciones luego de modificar los datos de entrada.

Para la modificación del registro:

Actualización en la base de datos

En el caso de eliminar registro:

 Eliminación del registro con sus dependencias de la base de datos

Datos de Salida: El sistema brindará la siguiente información al agregar o modificar los números al registro:

- Registro actualizado (Modificación)
- Registros eliminado del sistema (Baja)

Requisito funcional 7: Generar Boleta de Compactación (Actor: Administrativo SUGPA)

Introducción: Los administrativos de SUGPA seleccionarán un registro para generar la boleta de compactación.

Datos de Entrada: Las entradas de datos será:

• Numero de PROCOM (programa de compactación)

Procesamiento: El sistema genera una boleta de compactación con el numero ingresado más dominio, modelo, marca y color del Registro. Se realizan las siguientes acciones:

Actualización en la base de datos.

Datos de Salida: El sistema brindará la siguiente información al agregar o modificar los números al registro:

- Registro actualizado (Modificación)
- Boleta de compactación por duplicado en formato pdf.

Requisito funcional 8: Generar Acta de Entrega (Actor: Administrativo SUGPA)

Introducción: Los administrativos de SUGPA seleccionaran un registro para generar un acta de entrega.

Datos de Entrada: Las entradas de datos serán las siguientes si se genera el alta:

- Apellido
- Nombre

- Dni
- Fecha de vencimiento

En el caso de baja:

idEgreso

Procesamiento: El sistema realizara las siguientes acciones luego de modificar los datos de entrada.

• Egreso en la base de datos (asigna un ID de forma automática)

Para la modificación del registro:

• Actualización en la base de datos

En el caso de eliminar registro:

• Eliminación del egreso de la base de datos

Datos de Salida: El sistema brindará la siguiente información el alta, baja y modificacion del Acta de Entrega:

- Acta de Entrega generada (Alta)
- Acta de Entrega modificada (Modificación)
- Acta de Entrega eliminada del sistema (Baja)
- Acta de entrega en formato pdf

Requisito funcional 9: Bloquear Egreso de Vehículo (Actor: Administrativo SUGPA)

Introducción: Los administrativos de SUGPA seleccionaran un registro para bloquear alta y modificacion, el Egreso del Vehículo por parde del Agente de Playa (ver requisito funcional 12)

Datos de Entrada: Las entradas de datos serán las siguientes previa selección del registro:

- Tipo de estado
- Observación

Procesamiento: El sistema realizara las siguientes acciones luego de modificar los datos de entrada.

• Actualización de base de datos

Para la modificación de estado:

Actualización en la base de datos

Datos de Salida: El sistema brindará la siguiente información al agregar o modificar los números al registro:

- Registro Actualizado (Modificación)
- Registro Bloqueado(Alta)

Requisito funcional 10: Ingresar Vehículo (Actor: Agente de Playa)

Introducción: Los agentes de playa realizarán el alta de registros (vehículos que ingresan a la playa).

Datos de Entrada: Las entradas de datos serán las siguientes si se realiza el alta:

- Fecha y Hora.
- Tipo de Dominio (Nuevo, Viejo, Internacional, Diplomático, Sin patente).
- Número de Dominio.
- Tipo de vehículo(Particular, Moto, Taxi, Combi, Pick Up, Camión, Colectivo (línea, interno,

empresa), Sin Definir, Acoplado, Otros(especificar)).

- Marca.
- Modelo.
- Tipo de infracción (documentación, alcoholemia, estacionamiento, placa de dominio, uber, sacta, estupefacientes, otros.). Se ingresa el codigo.
- Lugar de remisión/remoción (lugar de la infraccion, altura, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar).
- Datos del infractor/contraventor (apellido, nombre, tipo y numero de dni).
- Agente labrante (apellido, nombre y dni).
- Chofer de grúa (apellido, nombre y dni).
- Color.
- Playa en la que se ingresa.
- Números:
 - o Inventario generado en la vía pública
 - Acta de Comprobación (Tipo más número, puede ser B o C por ejemplo BNNNNNNN).
 - Acta Contravencional (con formato NNNNN).
 - $\circ \quad \text{Acta Z (con formato ZNNNNNNN)}.$
- Inventario generado en la via publica.
- Observaciones de ingreso.

Procesamiento: El sistema realizará las siguientes acciones luego de las entradas en caso de que se desee agregar un Registro.

- Pantalla de confirmación con los datos ingresados.
- Registro en la base de datos de SUGPA con todas sus dependencias (asigna un ID de forma automática).

Datos de Salida: El sistema brindará la siguiente información al ingresar el vehículo:

• Registro ingresado en el sistema (Alta).

Requisito funcional 11: Agregar Observaciones (Actor: Agente de Playa)

Introducción: Los Agente de Playa seleccionarán un registro para agregar observaciones al registro.

Datos de Entrada: Los datos ingresados por el Agente de playa en pantalla para con la siguiente entrada:

• Observaciones.

Procesamiento: El sistema realizara las siguientes acciones luego del alta de observaciones.

• Actualización en la base de datos.

Datos de Salida: El sistema brindará la siguiente información al agregar observacion al registro:

• Registro actualizado (Modificación).

Requisito funcional 12: Egresar Vehículo (Actor: Agente de Playa)

Introducción: Los agentes de playa seleccionarán un registro correspondiente a un vehículo para egresarlo de la playa.

Datos de Entrada: Las entradas de datos serán las siguientes:

- Tipo y Número de dni, apellido y nombre. Para el caso de la fuera el tipo seria codigo de fuerza.
- Si retira por medios mecánico (grúa) se debe tomar dominio, modelo y marca de la grúa.
- Adjuntar documentos según la Tabla de Decisión de Egresos.

Procesamiento: El sistema realizará las siguientes acciones luego de las entradas en caso de que se desee egresar un Registro.

- Se cargan los datos y la documentación correspondiente al egreso del vehículo.
- Se confirman los datos ingresados en una pantalla de confirmación.
- Baja en la base de datos de SUGPA con todas sus dependencias.

Datos de Salida: El sistema brindará la siguiente información al eliminar el vehículo:

Registro eliminado (Baja).

Requisito funcional 13: Buscar Vehículo

Introducción: Los usuarios por medio de una barra de búsqueda, ingresan el parametro de búsqueda, los resultados serán solo de registros que coincidan con el, sin importar si es mayúscula o minúscula.

Datos Entrada: El único dato de entrada para este requisito es el parámetro de búsqueda.

Procesamiento: Se carga previamente la tabla con los registros en pantallas, previamente extraidos de la base de datos, y se coloca el parametro de entrada.

Datos salida: los resultados de búsqueda mostrarán los registros que cumplan los parámetros de búsqueda.

<u>Requisito funcional 14: Estadísticas (Actor: Dirección</u> General, Jefe de Gabinete, Gerencia)

Introducción: Los usuarios con este privilegio veran por medio de gráficos de columnas entre períodos el flujo de ingresos y egreso de vehiculos por motivo de remisión/remoción.

Datos Entrada: Las entradas de datos serán las siguientes:

- Motivo de ingreso/egreso (documentación, alcoholemia, estacionamiento, placa de dominio, uber, sacta, estupefacientes, otros).
- Fecha desde.
- Fecha hasta.
- Tipo de Vehículo.

Procesamiento: Se toman los parametros del ingreso para hacer la respectiva consulta a la base de datos, traer las cantidades en el periodo descripto.

Datos salida: El resultado seria un grafico lineal indicando las cantidades de resultados en el periodo selecionado.

Requisito funcional 15: Estadísticas, Grafico de Torta (Actor: Dirección General, Jefe de Gabinete, Gerencia)

Introducción: Los usuarios con este privilegio veran por medio de gráficos de torta el porcentaje de ocupación de las playas en general y/o por tipos de vehículo.

Datos Entrada: No poseé datos de entrada, solamente es visualización de contenido.

Procesamiento: Se reliza las consultas de cantidades a las base de datos SUGPA.

Datos salida: El resultado serian graficos de torta de ocupación de las playas y discriminado por cantidad de tipos de vehículos.

Requisito funcional 16: Reportes al Email (Actor: Dirección General, Jefe de Gabinete, Gerencia)

Introducción: Los usuarios con este privilegio recibirán en sus correos electronicos dos reportes por semana con informácion acerca de las cantidades de vehículos en playa, más de 60 días y compactados.

Datos Entrada: No poseé datos de entrada, solamente es visualización de contenido.

Procesamiento: Se realizan las consultas de cantidades a las base de datos SUGPA y genera un reporte con encabezado, cuerpo y pie de pagina.

Datos salida: Reporte de email en la casilla de correo de los usuarios.

15) Interfaces de hardware

Scanner y conexión a Internet.

16) Interfaces de software

Ninguna especificada (en lo que se refiere a interfaces entre otros softwares).

17) Comunicaciones o notificaciones

Se usará el Email para la recuperación de la contraseña del sistema y para los reportes de la gerencia.

18) Requisitos de ejecución

Tener instalado el servidor Apache y la base de datos PostgreSQL versión 9.6 en la máquina que administre el servidor.

19) Requisitos no funcionales

- **Requisito no funcional 1**: Luego del alta del usuario (Requisito funcional 1), los usuarios con tipo de Login "gerencias" ya no se pueden modificar sus datos personales.
- **Requisito no funcional 2:** Del requisito funcional 3, se podria agregar una grua que sea de empresa privada.
- **Requisito no funcional 3:** Del requisito funcional 7 la boleta de compactación se crea en una sola hoja del pdf con dos copias en la misma para recortar, firmar y adjuntar al sistema.
- **Requisito no funcional 4:**Del requisito funcional 9 los agentes de playa pueden ver los datos del registro y agregar observaciones, debe indicar un mensaje en pantalla que se presente en la direccion general para poder retirar el vehiculo.
- Requisito no funcional 5:Del requisito funcional 10, el tipo de dominio tiene que estar en un desplegable al igual si es un ingreso de un registro ya ingresado, marca y modelo tienen que ser desplegables asociados en donde el usuario selecciona una marca y le aparece el desplegable de modelos.
- **Requisito no funcional 6:** Del requisito funcional 10 los tipos de infracciones tienen que estar en un desplegable que diga codigo y descripcion permitiendo agregar más codigos por registro.
- **Requisito no funcional 7**: Del requisito funcional 10, el chofer de grúa y el agente labrante se ingresa el dni y en la misma pantalla trae el nombre y apellido
- **Requisito no funcional 8:** Del requisito funcional 10, los colores son los elementales y se cargan en un desplegable.
- **Requisito no funcional 9:** Del requisito funcional 10, antes de ingresar el vehículo a la playa se debe mostrar una pantalla de confirmacion de los datos ingresados. El inventario generado en la via publica en pdf es un dato obligatorio para la carga del vehículo.
- **Requisito no funcional 10:** Del requisito funcional 12, tiene que haber un desplegable que indique el vehiculo se va a trasladar ya sea a playa de compactacion o a otra playa.

20) Requisitos en negativo

Los requisitos en negativo son las cosas que el sistema no debe hacer, a continuación se detallan:

- **Requisito en negativo 1:** El sistema no debe permitir ingresar usuarios agenos a la organización al sistema ni usuario de un privilgio a pantallas de otro
- Requisito en negativo 2: no se pueden sobreescribir los documentos adjuntados en caso de error de adjuntar un documento se crea uno nuevo.
- Requisito en negativo 3: El agente de playa no puede cambiar datos de su perfil, unicamente puede modificar la contraseña
- **Requisito en negativo 4:** No se pueden ingresar texto en los campos de altura, actas de comprobacion, contravencional, boleta de citacion.
- **Requisito en negativo 5:** No se pueden ingresar registros al sistema con datos vacios.

- **Requisito en negativo 6:** No se puede pasar a otro estado si el vehiculo se encuentra en estado observado, compactado o egreso.
- **Requisito en negativo 7:** No se debe poder visualizar en la url el nombre del archivo a visualizar
- **Requisito en negativo 8:** No se debe guardar en la base de datos la contraseña sin encriptar.
- Requisito en negativo 9: un usuario de tipo gerencia no puede cambiar de tipo.

21) Acatamiento de estándares

- Especificación de Requisitos Software: IEEE Std. 830/1983
- Proyecto: IEEE Std. 1074/1989
- b) Definir los requisitos de interfaz (Para ver las maquetas presentadas ir al documento ubicado en el anexo llamado "maqueta del proyecto")

General:

La pantalla de ingreso al sistema tendrá los campos para ingresar usuario y clave, además de la opción de recuperar contraseña.

El registro contendrá un formulario para datos de ingreso al sistema (usuario y clave). Tras el inicio de sesión, el sistema identificará que tipo de usuario es.

Agente de playa: Comprenderá las siguientes interfaces:

- Bienvenido Agente: ven el listado de vehículos de todas las playas con descripción de los datos del registro y la posibilidad de tomar acciones sobre los mismos ya sea egresarlo de la playa, ver inventario o agregar observación.
- Ingresar Vehículo: Ingreso de vehículos con un formulario a la base de datos junto a su inventario.
- Egresar Vehículo: Egreso de vehículos con un formulario a la base de datos junto con la documentación a presentar.

Administrativo de Sugpa: Comprenderá las siguientes interfaces:

- Bienvenido Admin: Ven el listado de vehículos completo junto a todos los documentos asociados al mismo con la posibilidad de tomar una acción.
- Editar Registro: se ven los datos del registro para modificar y agregar observación.
- Informe de dominio: consta de un un formulario con los datos del titular que se asocia al registro y se adjunta el documento de informe de dominio generado por el sistema de la DNRPA.
- Gestión de usuarios: se podrán realizar las altas bajas y modificaciones de los usuarios del sistema.
- Gestión del personal: altas, bajas y modificaciones de los agentes de tránsito y choferes de grúa.
- Gestión de grúas: altas, bajas y modificaciones de los móviles de la repartición.
- Ver listado de más de 60 días: se puede ver el listado de los vehículos en playa que cumplieron más de 60

- días de estadía, permitiendo tomar acción de adjuntar documentos que cambian el estado del registro.
- Ver listado de más de 90 días: se puede ver el listado de los vehículos en playa que cumplieron más de 90 días y fueron notificados ya sea por Carta Documento o por Edicto Publicado. Esta interface permite al usuario poder tomar la acción de generar la Boleta de compactación.
- Ver informe movimientos de un registro: esta pantalla permite a los administrativos de sugpa poder ver todos los movimientos que tuvo un registro y que usuario los modifico.

Dirección, Gerencias y Jefe de gabinete: Comprenderá las siguientes interfaces:

- Dashboard: En esta pantalla se podrán visualizar gráficos de ocupación de las playas y gráficos de estado de los registros, todo en formato de grafico de torta
- Estadísticas: En esta pantalla se filtra el listado por tipo de infracción, tipo de vehículo, entre fechas y se ve como resultado un gráfico lineal con el flujo de esa información.

B. Proceso de Diseño

- a) Realizar el diseño preliminar
- 1) Descripción de la arquitectura del sistema

Al ser un sistema web, la arquitectura del mismo será clienteservidor, en la cual las tareas se distribuyen entre los proveedores de servicios (servidor) y los consumidores (cliente). En esta arquitectura el cliente realiza una petición al programa del servidor y este le envía una respuesta. Un ejemplo de cliente-servidor es el correo electrónico.

2) Ventajas

- Centralización del control: los recursos y datos son controlados por el servidor de forma que un cliente defectuoso no afecte al sistema
- Escalabilidad: la capacidad de los clientes y servidores se pueden amplificar por separado y se pueden añadir nuevos nodos a la red ya sean clientes o servidores
- Fácil de mantener: al estar distribuidas las funciones y operaciones en ordenadores independientes es fácil reemplazar, arreglar, actualizar o trasladar un servidor mientras que los clientes no se verán afectados o son afectados mínimamente por estos cambios.
- Amplio rango de tecnologías: hay varias herramientas para la arquitectura que aseguran la seguridad de las transacciones, la amigabilidad de la interfaz y la facilidad de empleo.

3) Desventajas

- Problema con congestiones de tráfico: el servidor puede tener problemas al atender peticiones simultáneas de varios clientes
- No es tan robusto como una red P2P (redes de pares o peer-to-peer, donde cada nodo tiene su propio servidor y los recursos están distribuidos): si un servidor de la arquitectura cliente-servidor cae, no pueden ser satisfechas ninguna de las peticiones de los clientes, en cambio, en una red P2P, debido a la distribución de los recursos en varios nodos de red, es posible completar las peticiones.
- El software y hardware de un servidor son determinantes: Para servir de servidor, se necesita hardware y software específico para atender una cierta cantidad de clientes, esto genera un coste mayor a la hora de armar la arquitectura

4) Descripción del diseño del software

A continuación se detallaran la arquitectura del software utilizando lenguaje UML y una descripción de su representación.

5) Casos de uso

Los casos de uso describen las funciones del sistema del punto de vista del negocio y que actores realizan dichas acciones (Figuras VI.B.a.5.1, VI.B.a.5.2, VI.B.a.5.3, VI.B.a.5.4).

6) Diagrama de Casos de Uso

Los diagramas de casos de uso tienen la misma función que los casos de uso, solo que con la peculiaridad de que los actores y sus casos de uso están interrelacionados y representados en un solo diagrama. La relación incluye se usa para cuando un caso de uso incluye otro dentro, apuntado por la flecha, y el caso de uso incluido se usa más de una vez, la segunda relación, extiende, indica que un caso de uso agrega funcionalidad al caso de uso al que apunta.

7) Mapa de navegación

Un mapa de navegación indica las interfaces de usuarios que integran una página web de manera jerárquica, se puede ver como un árbol, donde cada nodo es una URL distinta, y sus hijos son las páginas a las que solo se puede acceder si se accede a la URL del nodo padre.

8) Diagrama de secuencia

Un diagrama de secuencia muestra la interacción de un conjunto de objetos en una aplicación a través del tiempo y se

modela para cada caso de uso. A menudo es útil para complementar a un diagrama de clases, pues el diagrama de secuencia se podría describir de manera informal como "el diagrama de clases en movimiento", por lo que ambos deben estar relacionados entre sí.

b) Diseñar la base de datos (Diagrama Entidad-Relación)

El diagrama entidad-relación es un diagrama donde se especifican las entidades del sistema y sus conjuntos de atributos, sirve para ver los datos del punto de vista del negocio, además de las relaciones entre estas, sirve para diseñar la base de datos del sistema.

c) Realizar el diseño detallado

1) Diagrama de clases

El diagrama de clases muestra las clases que se usaran en la codificación, y sus atributos comprendidos, también muestra las operaciones que realiza cada acción dentro del sistema, es una visión interna a los datos del mismo.

2) Escenarios de Caso de Uso

Los escenarios de caso de uso son una descripción detallada de casos de uso determinados, estos contienen los pasos que realizan cada paso y la información de cada uno de estos.

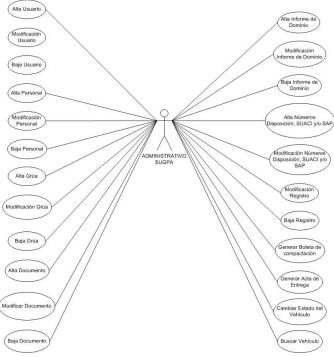


Fig. VI.B.a.5.1 Diagrama de casos de uso de Administrativo SUGPA

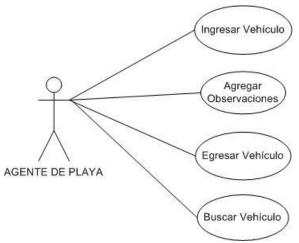


Fig. VI.B.a.5.2 Diagrama de casos de uso de Agente de playa

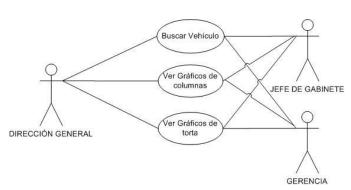


Fig. VI.B.a.5.3 Diagrama de casos de uso de Dirección general, Jefe de gabinete y Gerencia

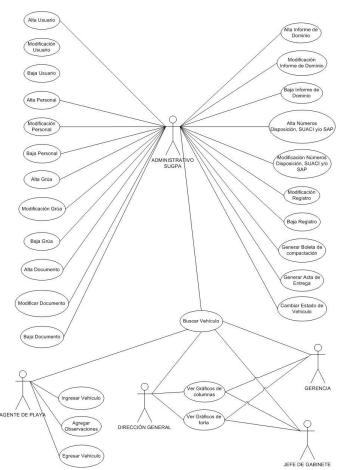


Fig. VI.B.a.5.4 Diagrama de casos de uso

Nota: En los casos de uso, aquellos que contengan alta, baja o modificación son vistos como un requisito funcional solo, por ejemplo, agregar, modificar o eliminar un examen se ven reflejados en el requisito funcional Gestionar exámenes.

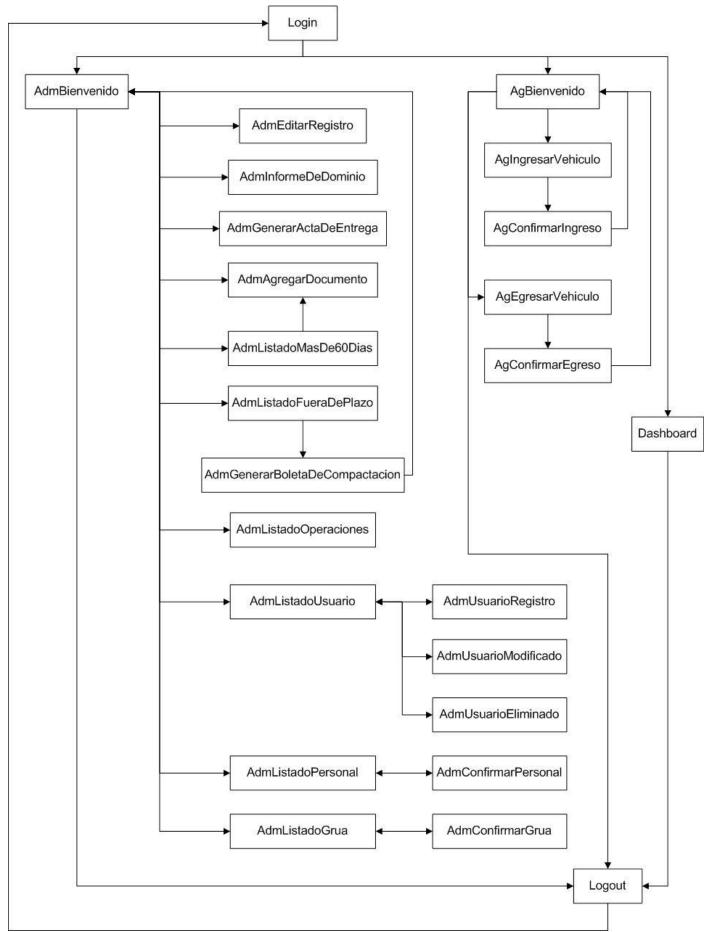


Fig. VI.B.a.7 Mapa de navegación

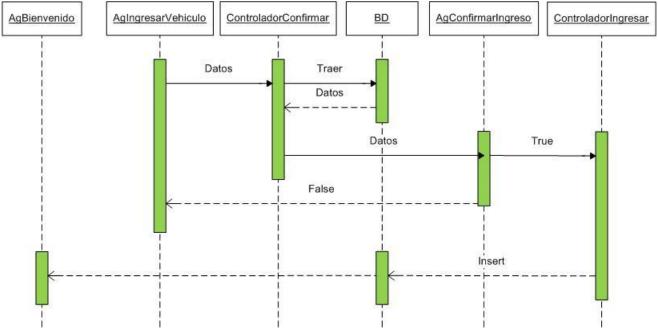


Fig. VI.B.a.8.1 Diagrama de secuencia Ingresar vehículo

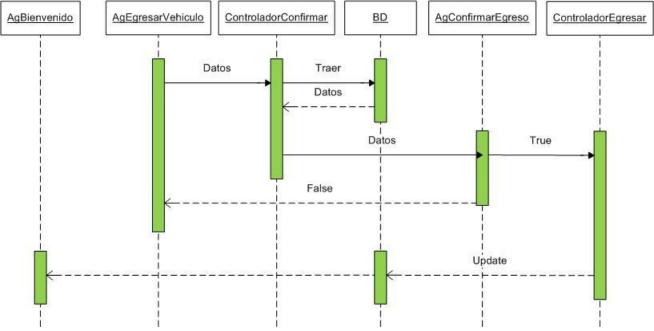


Fig. VI.B.a.8.2 Diagrama de secuencia Egresar vehículo

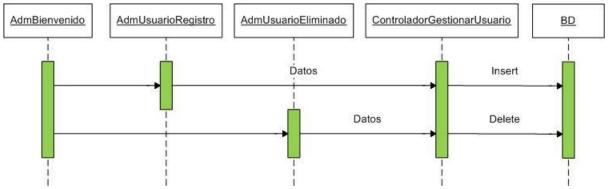


Fig. VI.B.a.8.3 Diagrama de secuencia UsuarioRegistro y UsuarioEliminado

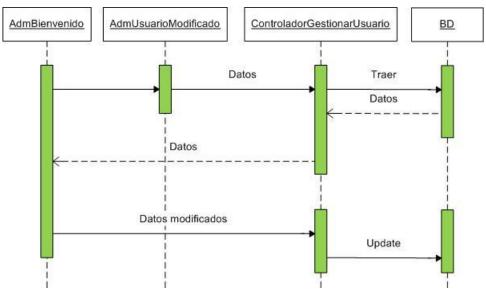


Fig. VI.B.a.8.4 Diagrama de secuencia UsuarioModificado

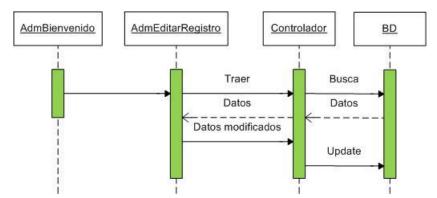


Fig. VI.B.a.8.5 Diagrama de secuencia AgregarObservaciones

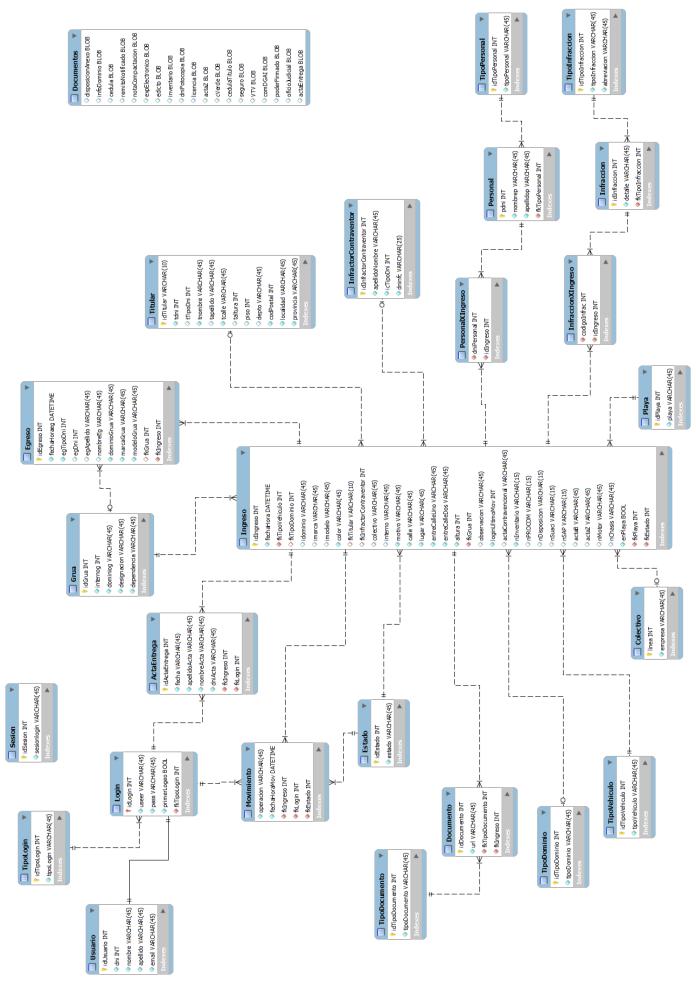


Fig. VI.B.b Diagrama de entidad relación

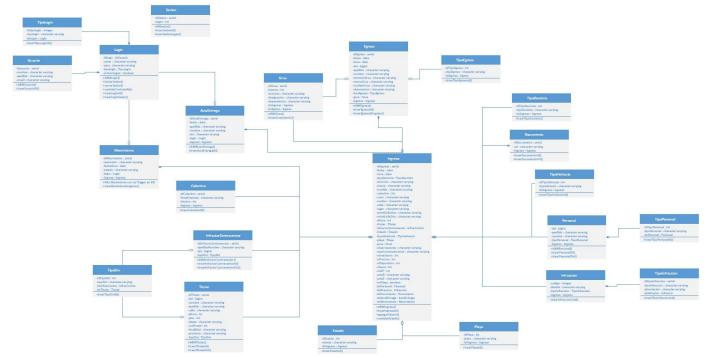


Fig. VI.B.c.1 Diagrama de clases

Nombre del Caso de Uso:	Alta Usuario	ID única: 001
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo SUGPA	
Descripción:	Los administrativos de SUGPA realizarán el alta de los agentes de playa y gerencias	
Activar Evento:	Se inicia la carga de datos	del nuevo usuario
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se ingresan los atributos necesarios para la creación del nuevo usuario	
2)	Registro en la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Nombre, apellido, dni, email y tipo de login del nuevo usuario	
Post-condiciones:	Usuario registrado en el sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite instanciar nuevos usuarios en el sistema, según se requiera	
Aspectos Sobresalientes:	Asigna un ID de forma automática, el Usuario es el emai y la Contraseña es el dni	
Prioridad:	Alta	
Riesgo:	Bajo	

Fig. VI.B.c.2.1 Escenario de caso de uso: Alta usuario

Nombre del Caso de Uso:	Modificación Usuario	ID única: 002
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo SUGPA	
Descripción:	Los administrativos de SUGPA modifican los datos de los agentes de playa y gerencias	
Activar Evento:	Se modifican los datos del usuario previamente ingresado	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se editan los atributos del usuario existente (nombre, apellido, dni, email), según se requiera	
2)	Actualización de la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Usuario registrado en el sistema	
Post-condiciones:	Atributos editados del usuario del sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite editar los atributos de los usuarios existentes en el sistema, según se requiera	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Alta	
Riesgo:	Bajo	

Fig. VI.B.c.2.2 Escenario de caso de uso: Modificación usuario

Nombre del Caso de Uso:	Baja Usuario	ID única: 003
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo S	SUGPA
Descripción:	Los administrativos de SUGPA eliminan un usuario del sistema	
Activar Evento:	Se elimina el usuario previ	amente ingresado
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se ingresa el id del usuario a eliminar	
2)	Se elimina el usuario indicado de la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Usuario registrado en el sistema	
Post-condiciones:	Usuario eliminado del sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite eliminar usuario registrados en el sistema, según se requiera	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Alta	
Riesgo:	Medio	

Fig. VI.B.c.2.3 Escenario de caso de uso: Baja usuario

Nombre del Caso de Uso:	Alta Personal	ID única: 004
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo SUGPA	
Descripción:	Los administrativos de SUGPA realizarán el alta de los agentes de tránsito y choferes de grúas	
Activar Evento:	Se inicia la carga de datos d	el nuevo personal
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se ingresan los atributos necesarios para la creación del nuevo personal	
2)	Registro en la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Nombre, apellido, dni,y tipo de personal del nuevo personal	
Post-condiciones:	Personal registrado en el sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite instanciar nuevos agentes de tránsito y chofere de grúas en el sistema, según se requiera	
Aspectos Sobresalientes:	Asigna un ID de forma automática	
Prioridad:	Alta	
Riesgo:	Riesgo: Bajo	

Fig. VI.B.c.2.4 Escenario de caso de uso: Alta personal

Nombre del Caso de Uso:	Modificación Personal	ID única: 005
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo SUGPA	
Descripción:	Los administrativos de SUGPA modifican los datos de los agentes de tránsito y choferes de grúas	
Activar Evento:	Se modifican los datos del personal previamente ingresado	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se editan los atributos del personal existente (nombre, apellido, dni, tipo de personal), según se requiera	
2)	Actualización de la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Personal registrado en el sistema	
Post-condiciones:	Atributos editados del personal existente en el sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite editar los atributos de los agentes de tránsito choferes de grúas existentes en el sistema, según so requiera	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Alta	
Riesgo:	Bajo	

Fig. VI.B.c.2.5 Escenario de caso de uso: Modificación usuario

Nombre del Caso de Uso:	Baja Personal	ID única: 006
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo S	SUGPA
Descripción:	Los administrativos de SUGPA tránsito o chofer de grúa exis	
Activar Evento:	Se elimina el agente de tránsito o chofer de grúa previamente ingresado	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se ingresa el id del agente de tránsito o chofer de grúa a eliminar	
2)	Se elimina el agente de tránsito o chofer de grúa indicado de la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Personal existente en el sistema	
Post-condiciones:	Personal eliminado del sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite eliminar agentes de tránsito o choferes de existentes en el sistema, según se requiera	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Alta	
Riesgo:	Medio	

Fig. VI.B.c.2.6 Escenario de caso de uso: Baja personal

	11. 6.4	TD (1 00=
Nombre del Caso de Uso:	Alta Grúa	ID única: 007
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo S	SUGPA
Descripción:	Los administrativos de SUGPA realizarán el alta de las grúas	
Activar Evento:	Se inicia la carga de datos	de la nueva grúa
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se ingresan los atributos necesarios para la creación de l nueva grúa	
2)	Registro en la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Interno, dominio, designacion y dependencia de la nueva grúa	
Post-condiciones:	Grúa registrada en el sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite instanciar nuevas grúas en el sistema, según se requiera	
Aspectos Sobresalientes:	Asigna un ID de forma automática	
Prioridad:	ridad: Alta	
Riesgo:	Bajo	

Fig. VI.B.c.2.7 Escenario de caso de uso: Alta grúa

Nombre del Caso de Uso:	Modificación Grúa	ID única: 008
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo SUGPA	
Descripción:	Los administrativos de SUGPA modifican los datos de las grúas	
Activar Evento:	Se modifican los datos de la grúa previamente ingresada	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se editan los atributos de la grúa existente (interno, dominio, designacion y dependencia), según se requiera	
2)	Actualización de la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Grúa registrada en el sistema	
Post-condiciones:	Atributos editados de la grúa existente en el sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite editar los atributos de las grúas existentes en el sistema, según se requiera	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Alta	
Riesgo:	Bajo	

Fig. VI.B.c.2.8 Escenario de caso de uso: Modificación grúa

Nombre del Caso de Uso:	Baja Grúa	ID única: 009
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo S	SUGPA
Descripción:	Los administrativos de SUGPA eliminan una grúa existente en el sistema	
Activar Evento:	Se elimina la grúa previa	mente ingresada
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se ingresa el id de la grúa a eliminar	
2)	Se elimina la grúa indicada de la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Grúa registrada en el sistema	
Post-condiciones:	Grúa eliminada del sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite eliminar grúas registradas en el sistema, según s requiera	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Alta	
Riesgo:	Medio	

Fig. VI.B.c.2.9 Escenario de caso de uso: Baja grúa

Nombre del Caso de Uso:	Alta Documento	ID única: 010
Nombre del Caso de Uso:		1D unica. 010
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo S	SUGPA
Descripción:	Los administrativos de SUGPA realizarán el alta de los documentos	
Activar Evento:	Se inicia la carga de datos de	l nuevo documento
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se ingresan los atributos necesarios para la creación del nuevo documento	
2)	Registro en la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Tipo de documento, documento en formato pdf y observación del nuevo documento	
Post-condiciones:	Documento registrado en el sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite instanciar nuevos documentos en el sistema	
Aspectos Sobresalientes:	tos Sobresalientes: Asigna un ID de forma automática	
Prioridad:	Alta	
Riesgo: Bajo		

Fig. VI.B.c.2.10 Escenario de caso de uso: Alta documento

Nombre del Caso de Uso:	Baja Personal	ID única: 011
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo S	SUGPA
Descripción:	Los administrativos de SUGPA eliminan un agente de tránsito o chofer de grúa existente en el sistema	
Activar Evento:	Se elimina el agente de tránsito o chofer de grúa previamente ingresado	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se ingresa el id del agente de tránsito o chofer de grúa a eliminar	
2)	Se elimina el agente de tránsito o chofer de grúa indicado de la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Personal existente en el sistema	
Post-condiciones:	Personal eliminado del sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite eliminar agentes de tránsito o choferes de grúas existentes en el sistema, según se requiera	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Alta	
Riesgo:	Medio	

Fig. VI.B.c.2.11 Escenario de caso de uso: Baja personal

Nombre del Caso de Uso:	Alta Informe de dominio	ID única: 012
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo SUGPA	
Descripción:	Los administrativos de SUGPA realizarán el alta de los informes de dominio	
Activar Evento:	Se inicia la carga de datos del nuevo informe de dominio	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se ingresan los atributos necesarios para la creación del nuevo informe de dominio	
2)	Registro en la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Apellido y nombre, tipo y número de dni (cuit si es empresa), altura, piso, departamento, código postal, localidad, provincia e informe de dominio en formato pdi del nuevo informe de dominio	
Post-condiciones:	Informe de dominio registrado en el sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite instanciar nuevos informes de dominio en el sistema	
Aspectos Sobresalientes:	Asigna un ID de forma automática	
Prioridad:	Alta	
Riesgo:	Bajo	

Fig. VI.B.c.2.12 Escenario de caso de uso: Alta informe de dominio

Nombre del Caso de Uso:	Modificación Informe de dominio	ID única: 013
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo SUGPA	
Descripción:	Los administrativos de SUGPA modifican los datos de los informes de dominio	
Activar Evento:	Se modifican los datos del informe de dominio previamente ingresado	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para lo	os Pasos
1)	Se editan los atributos del informe de dominio (apellido y nombre, tipo y número de dni, altura, piso, departamento, código postal, localidad, provincia), según se requiera	
2)	Actualización de la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Informe de dominio registra	do en el sistema
Post-condiciones:	Atributos editados del informe de dominio existente en el sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite editar los atributos de las grúas existentes en el sistema, según se requiera	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Alta	
Riesgo:	Bajo	

Fig. VI.B.c.2.13 Escenario de caso de uso: Modificación informe de dominio

Nombre del Caso de Uso:	Baja Informe de dominio	ID única: 014
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo SUGPA	
Descripción:	Los administrativos de SUGPA eliminan un informe de dominio existente en el sistema	
Activar Evento:	Se elimina el informe de dominio previamente ingresado	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se ingresa el id del informe de dominio a eliminar	
2)	Se elimina el informe de dominio indicado de la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Informe de dominio existente en el sistema	
Post-condiciones:	Documento eliminado del sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite eliminar documentos existentes en el sistema	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Alta	
Riesgo:	Medio	

Fig. VI.B.c.2.14 Escenario de caso de uso: Baja informe de dominio

	ı	
Nombre del Caso de Uso:	Alta Números de disposición, SUACI y/o SAP	ID única: 015
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo SUGPA	
Descripción:	Los administrativos de SUGPA realizarán el alta de los números de disposición, SUACI y/o SAP	
Activar Evento:	Se inicia la carga de datos del nuevo número de disposición, SUACI y/o SAP	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se ingresan los atributos necesarios para la creación del nuevo número de disposición, SUACI y/o SAP	
2)	Registro en la base de datos de SUGPA	
	Al menos uno de los siguientes: Número de disposición (con formato DI-AAAA-NNNN), número de reclamo SUACI (con formato NNNNNN/AA), número de gestión SAP (SNNNNNNN/AA)	
Precondiciones:	número de reclamo SUAO NNNNNNN/AA), número	CI (con formato o de gestión SAP
Precondiciones: Post-condiciones:	número de reclamo SUAO NNNNNNN/AA), número	CI (con formato o de gestión SAP I/AA) I/O SAP registrado/s en
	número de reclamo SUAG NNNNNNN/AA), número (SNNNNNNN Número de disposición, SUACI y	CI (con formato o de gestión SAP I/AA) I/O SAP registrado/s en neros de disposición,
Post-condiciones:	número de reclamo SUAG NNNNNNN/AA), númer (SNNNNNNN Número de disposición, SUACI y el sistema Permite instanciar nuevos núm	CI (con formato o de gestión SAP J/AA) t/o SAP registrado/s en neros de disposición, el sistema
Post-condiciones: Reunir Requerimientos:	número de reclamo SUAC NNNNNNN/AA), númer (SNNNNNNN Número de disposición, SUACI y el sistema Permite instanciar nuevos núm SUACI y/o SAP en	CI (con formato o de gestión SAP J/AA) t/o SAP registrado/s en neros de disposición, el sistema

Fig. VI.B.c.2.15 Escenario de caso de uso: Alta números de disposición, SUACI y/o SAP

	1	
Nombre del Caso de Uso:	Modificación números de disposición, SUACI y/o SAP	ID única: 016
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo SUGPA	
Descripción:	Los administrativos de SUGPA modifican los datos de los números de disposición, SUACI y/o SAP	
Activar Evento:	Se modifican los datos del números de disposición, SUACI y/o SAP previamente ingresado	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se editan los atributos número de disposición, número de reclamo SUACI, número de gestión SAP, según se requiera	
2)	Actualización de la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Números de disposición, SUACI y/o SAP existente/s en el sistema	
Post-condiciones:	Números de disposición, SUACI y/o SAP editado/s en el sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite editar los números de disposición, SUACI y/o SAP, según se requiera	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Alta	
Riesgo:	Bajo	

Fig. VI.B.c.2.16 Escenario de caso de uso: Modificación números de disposición, SUACI y/o SAP

Nombre del Caso de Uso:	Modificación Registro	ID única: 017
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo SUGPA	
Descripción:	Los administrativos de SUGPA seleccionarán un registro para modificar los datos ingresados por el Agente de Playa	
Activar Evento:	Se modifican los datos del registro previamente ingresado	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se editan los atributos del registro existente (playa de ingreso, fecha de ingreso, hora de ingreso, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marcas, modelo, color, motivo/s, número de chasis y motor, acta contravencional, acta de comprobación, boleta de citación, agente labrante, nombre del infractor, tipo de documento, número de documento, dni del chofer de grúa, calle, número, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar, observaciones, agente de playa, número de inventario, inventario, según se requiera	
2)	Actualización de la base de	datos de SUGPA
Precondiciones:	Registro existente en	el sistema
Post-condiciones:	Atributos editados del registro e	existente en el sistema
Reunir Requerimientos:	Permite editar los atributos de los registros existentes en el sistema, según se requiera	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Alta	
Riesgo:	Bajo	

Fig. VI.B.c.2.17 Escenario de caso de uso: Modificación registro

Nombre del Caso de Uso:	Baja Registro	ID única: 018
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo SUGPA	
Descripción:	Los administrativos de SUGPA eliminan un registro existente en el sistema	
Activar Evento:	Se elimina el registro previamente ingresado	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se ingresa el id del registro a eliminar	
2)	Se elimina el registro indicado de la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Registro existente en el sistema	
Post-condiciones:	Registro eliminado del sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite eliminar registros existentes en el sistema	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Alta	
Riesgo:	Medio	

Fig. VI.B.c.2.18 Escenario de caso de uso: Baja registro

Nombre del Caso de Uso:	Generar boleta de compactación	ID única: 019
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo SUGPA	
Descripción:	Los administrativos de SUGPA seleccionaran un registro para generar la boleta de compactación	
Activar Evento:	Se genera la boleta de compactación pasados los 90 días del vehículo en playa	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se ingresa el numero de PROCOM	
2)	Se genera la boleta de compactación con el número ingresado más dominio, modelo, marca y color del Registro	
Precondiciones:	Numero de PROCOM (programa de compactación)	
Post-condiciones:	Registro actualizado y boleta de compactación por duplicado en formato pdf	
Reunir Requerimientos:	Permite generar la boleta de compactación necesaria para trasladar a los vehículos en estado de traslado a zona de compactación	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Media	
Riesgo:	Alto	

Fig. VI.B.c.2.19 Escenario de caso de uso: Generar boleta de compactación

Nombre del Caso de Uso:	Generar acta de entrega	ID única: 020
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo SUGPA	
Descripción:	Los administrativos de SUGPA seleccionaran un registro para generar un acta de entrega	
Activar Evento:	Se genera el acta para habilitar el retiro del vehículo en la playa	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se realiza el egreso en la base de datos (asigna un ID de forma automática)	
2)	Se actualiza la base de datos modificando el registro	
Precondiciones:	Nombre, apellido, dni, fecha de vencimiento e idEgreso (en caso de baja)	
Post-condiciones:	Acta de Entrega generada (Alta), Acta de Entrega modificada (Modificación), Acta de Entrega eliminada del sistema (Baja), Acta de entrega en formato pdf	
Reunir Requerimientos:	Permite generar el acta de entrega necesaria para retirar el vehículo	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Media	
Riesgo:	Medio	

Fig. VI.B.c.2.20 Escenario de caso de uso: Generar acta de entrega

Nombre del Caso de Uso:	Cambiar estado del vehículo (bloquear/permitir egreso)	ID única: 021
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo SUGPA	
Descripción:	Los administrativos de SUGPA seleccionarán un registro para bloquear o permitir alta y modificacion, el Egreso del Vehículo por parte del Agente de Playa	
Activar Evento:	Se bloquea o desbloquea el egreso de un vehículo en específico	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Ingreso del tipo de estado al que se desea cambiar y observaciones al respecto	
2)	Actualización de la base de datos con los datos de entrada modificados	
3)	Actualización de la base de datos con la modificación del estado	
Precondiciones:	Tipo de estado y observación	
Post-condiciones:	Registro Actualizado (Modificación), y Registro Bloqueado(Alta)	
Reunir Requerimientos:	Permite bloquear o permitir el egreso de los vehículos según se requiera	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Alta	
Riesgo:	Alto	

Fig. VI.B.c.2.21 Escenario de caso de uso: Cambiar estado del vehículo

Nombre del Caso de Uso:	Buscar Vehículo	ID única: 022
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Administrativo SUGPA, agente de playa, dirección general, jefe de gabinete, gerencia	
Descripción:	Los usuarios por medio de una barra de búsqueda, ingresan el parametro de búsqueda, los resultados serán solo de registros que coincidan con el, sin importar si es mayúscula o minúscula	
Activar Evento:	Se realiza la búsqueda de los vehículos que coincidan con el parámetro de búsqueda	
Tipo de señal:	Externa	
	Información para los Pasos	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para	los Pasos
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para Se coloca el parámetro de entrac vehículo	
	Se coloca el parámetro de entrac	la para la búsqueda del
1)	Se coloca el parámetro de entrac vehículo	la para la búsqueda del squeda
1) Precondiciones:	Se coloca el parámetro de entrac vehículo Parámetro de bú	la para la búsqueda del squeda arámetro de búsqueda tentes en el sistemas, de
1) Precondiciones: Post-condiciones:	Se coloca el parámetro de entrac vehículo Parámetro de bú Vehículos que cumplan con el p Permite encontrar vehículos exis	la para la búsqueda del squeda arámetro de búsqueda tentes en el sistemas, de
1) Precondiciones: Post-condiciones: Reunir Requerimientos:	Se coloca el parámetro de entrac vehículo Parámetro de bú Vehículos que cumplan con el p Permite encontrar vehículos exis	la para la búsqueda del squeda arámetro de búsqueda tentes en el sistemas, de

Fig. VI.B.c.2.22 Escenario de caso de uso: Buscar vehículo

Nombre del Caso de Uso:	Ingresar Vehículo	ID única: 023
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Agente de playa	
Descripción:	Los agentes de playa realizarán el alta de registros (vehículos que ingresan a la playa)	
Activar Evento:	Se cargan los datos correspondientes al nuevo vehículo que ingresará al sistema	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para	los Pasos
1)	Se ingresan los atributos necesarios para registrar el nuevo vehículo	
2)	Registro en la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Playa de ingreso, fecha de ingreso, hora de ingreso, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marcas, modelo, color, motivo/s, número de chasis y motor, acta contravencional, acta de comprobación, boleta de citación, agente labrante, nombre del infractor, tipo de documento, número de documento, dni del chofer de grúa, calle, número, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar, observaciones, agente de playa, número de inventario. inventario	
Post-condiciones:	Vehículo registrado en el sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite instanciar nuevos vehículos en el sistema	
Aspectos Sobresalientes:	Los vehículos pueden ingresar por primera vez o pueden trasladarse entre playas	
Prioridad:	Alta	
Riesgo:	Alto	

Fig. VI.B.c.2.23 Escenario de caso de uso: Ingresar vehículo

Nombre del Caso de Uso:	Agregar Observaciones	ID única: 024
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Agente de playa	
Descripción:	Los Agente de Playa seleccionarán un registro para agregar observaciones al registro	
Activar Evento:	Se agregan observaciones a los registros de los vehículos, según se requiera	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se ingresan las observaciones referidas al vehículo	
2)	Actualización del registro en la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Observaciones	
Post-condiciones:	Registro actualizado con observaciones agregadas	
Reunir Requerimientos:	Permite detallar cuestiones relevantes en los registros de los vehículos, según se requiera	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Media	
Riesgo:	Bajo	

Fig. VI.B.c.2.24 Escenario de caso de uso: Agregar observaciones

Nombre del Caso de Uso:	Egresar vehículo	ID única: 025
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Agente de playa	
Descripción:	Los agentes de playa seleccionarán un registro correspondiente a un vehículo para egresarlo de la playa	
Activar Evento:	Se elimina el registro correspondiente a un vehículo previamente ingresado	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se ingresan los datos y la documentación del vehículo a egresar	
2)	Se confirman los datos ingresados en una pantalla de confirmación	
3)	Se elimina el vehículo correspondiente de la base de datos de SUGPA	
Precondiciones:	Vehículo existente en el sistema	
Post-condiciones:	Vehículo eliminado del sistema	
Reunir Requerimientos:	Permite eliminar vehículos existentes en el sistema, significando el egreso de los mismos de la playa	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Muy alta	
	Muy alto	

Fig. VI.B.c.2.25 Escenario de caso de uso: Egresar vehículo

Nombre del Caso de Uso:	Ver gráficos lineales	ID única: 026
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Dirección general, jefe de gabinete, gerencia	
Descripción:	Los usuarios con este privilegio veran por medio de gráficos lineales entre períodos el flujo de ingresos y egreso de vehiculos por motivo de remisión/remoción	
Activar Evento:	Se visualizan gráficos lineales que muestran las cantidades de vehículos, en base al motivo de ingreso/egreso, período y tipo de vehículo indicados	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se toman los parametros del ingreso para hacer la respectiva consulta a la base de datos de SUGPA, traer las cantidades en el periodo descripto	
Precondiciones:	Motivo de ingreso/egreso, fecha desde, fecha hasta y/o tipo de vehículo	
Post-condiciones:	Visualización en pantalla de las cantidades de ingresos/egresos de vehículos, de acuerdo con los parámetros de entrada	
Reunir Requerimientos:	Permite visualizar estadísticas sobre los ingresos/egresos de vehículos	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Media	
Riesgo:	Bajo	

Fig. VI.B.c.2.26 Escenario de caso de uso: Ver gráficos lineales

Nombre del Caso de Uso:	Ver gráficos de torta	ID única: 027
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Dirección general, jefe de gabinete, gerencia	
Descripción:	Los usuarios con este privilegio veran por medio de gráficos de torta el porcentaje de ocupación de las playas en general y/o por tipos de vehículo	
Activar Evento:	Se visualizan gráficos de torta que muestran la ocupación/disponibilidad de las playas	
Tipo de señal:	Externa	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se relizan las consultas de cantidades a las base de datos SUGPA	
Precondiciones:	-	
Post-condiciones:	Visualización en pantalla del porcentaje de ocupación o las playas en general y/o por tipos de vehículo	
Reunir Requerimientos:	Permite visualizar mediante gráficos de torta el porcentaje de ocupación de las playas	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Media	
Riesgo:	Bajo	

Fig. VI.B.c.2.27 Escenario de caso de uso: Ver gráficos de torta

Nombre del Caso de Uso:	Reportes al email	ID única: 028
Área:	SUGPA	
Actor(es):	Dirección General, Jefe de Gabinete, Gerencia	
Descripción:	Los usuarios con este privilegio recibirán en sus correos electronicos dos reportes por semana con informácion acerca de las cantidades de vehículos en playa, más de 60 días y compactados	
Activar Evento:	El sistema enviará a los emails de los usuarios con este privilegio información acerca de las playas, dos veces por semana	
Tipo de señal:	Temporal	
Pasos Desempeñados (ruta principal)	Información para los Pasos	
1)	Se realizan las consultas de cantidades a las base de datos SUGPA y genera un reporte con encabezado, cuerpo y pie de pagina	
Precondiciones:	-	
Post-condiciones:	Reporte de email en la casilla de correo de los usuarios	
Reunir Requerimientos:	Permite tener un seguimiento del estado de las playas según un plazo de plazo de tiempo determinado	
Aspectos Sobresalientes:	-	
Prioridad:	Media	
Riesgo:	Bajo	

Fig. VI.B.c.2.28 Escenario de caso de uso: Reportes al email

VII. PROCESOS DE VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN

A. Planificar la verificación y validación (I)

Se entiende por verificación a la comprobación de que el software este propiamente hecho (en cuestiones de código). La validación es la comprobación de que el producto software realiza las funciones previamente acordadas, es decir, hace lo que se quiere que haga.

El propósito del proceso de Verificación y Validación es lograr localizar los errores que se encuentran dentro del diseño o código del proyecto, así como lograr evaluar si la funcionalidad del mismo es la requerida.

B. Recoger y analizar los datos de las métricas:

COMPLETAR!!!!!

C. Planificar las pruebas

A continuación se establece el Plan de Prueba del proyecto, conteniendo los objetivos, objetos a probar, las características a probar, a no probar, los métodos de pruebas a usar y los tiempos de prueba.

1 - PLAN DE PRUEBA

F420-A	PLAN DE PRUEBA	2 Hojas
0001	Proyecto: SUGPA	

Objetivo de la prueba:

- Determinar los errores del ambiente.
- Evaluar las métricas de calidad definidas.
- Evaluar el tratamiento de errores del sistema.

Objetos a probar:

- Iniciar sesión como agente.
- Iniciar sesión como administrador.
- Iniciar sesión como gerente.
- · Cerrar sesión.
- Recuperar contraseña.
- Alta Usuario.
- Modificación Usuario.
- Baja Usuario.
- Alta Personal.
- Modificación Personal.
- Baja Personal.
- Alta Grúa.
- Modificación Grúa.
- Baja Grúa.
- Ver listados de egresos.
- Ver listados de más de 60 días.
- Ver listados de fuera de plazo.
- Ver listados de operaciones.
- Ver datos personales del usuario que inició la sesión.
- Cambiar dirección de email del usuario que inició la sesión.
- Modificar datos de la cuenta del usuario que inició la sesión.
- Ver Gráficos de torta.
- Ver Gráficos lineales.
- Buscar Vehículo.
- Agregar Observaciones.
- Ver inventario.
- Egresar Vehículo.
- Ingresar Vehículo.

Cantidad de casos de prueba: 168

Métodos de prueba:

• Adivinación de errores, funcionalidad (Entrada-Salida).

Recursos a usar:

- Técnicos:
- PC AMD Phenom II X2, 4GB RAM, 2 TB disco duro.
- Lenguaje de programación: PHP 5.4.
- Base de datos: PostgreSQL 9.6.
- Eclipse: Como Ide de desarrollo en lenguaje php (Version 5.4).
- XAMPP: Para simular un servidor web.
- Procesador de texto: Microsoft Office Word 2010/2013.
- Personal a cargo del proyecto:
- Pizarro Maximiliano: Líder de proyecto y analista funcional.

- Defelippe Joan Manuel: Arquitecto/diseñador y desarrolador.
- Federico Juan Pablo: Desarrollador y tester.
- Fiorentino Kevin: Diseñador de base de datos y desarrollador.

Plan de tiempos:

Ver el diagrama de GANTT (Fig. III.A.3).

Productos a generar:

- Plan de pruebas.
- Documento de diseño de pruebas.
- Especificación de los casos de prueba.
- Informe de los casos de prueba ejecutados.
- Informe de las pruebas.

Fig. VI.C.1 PLAN DE PRUEBA

2 - DISEÑO DE PRUEBA

F420-B	DISEÑO DE PRUEBA
0001	Proyecto: SUGPA

Procedimientos de pruebas:

Los procedimientos de las pruebas están descritos en las especificaciones de casos de prueba. En caso de que se necesite corrección, se informará al equipo y se realizarán las correcciones y cambios correspondientes.

Métodos de prueba a usar:

Se utilizarán pruebas de caja negra, realizando las pruebas de funcionalidad (si el resultado de cada módulo es el correcto) y adivinación de errores (situaciones donde es posible la aparición de un error) para corroborar el manejo de errores del sistema.

Criterios para aprobación de las pruebas:

- Excelente: El resultado obtenido es idéntico al esperado.
- Bueno: El resultado obtenido no es el esperado, sin embargo, es parecido.
- Regular: El resultado obtenido no es el esperado y no se parece, pero no provoca anomalías en el funcionamiento del software.
- Malo: El resultado obtenido no es el esperado y ha provocado anomalías en el funcionamiento del software.
- Muy Malo: El resultado obtenido no es el esperado y ha provocado anomalías graves en el funcionamiento del software (la página se cuelga o se interrumpe el flujo de ejecución).

Fig. VI.C.2 DISEÑO DE PRUEBA

3 - ESPECIFICACIÓN DE CASOS DE PRUEBA

	120-C	ESPECIFICACIÓN DE CASOS DE P	RUEBA	38 Hojas
	0001	Proyecto: SUGPA	T	
ID	Objetivo	Acción	Entrada	Resultado esperado
1	Iniciar sesión con	Completar los campos de inicio de sesión con un usuario	Usuario existente	Sesión iniciada; se redireccionará
	usuario existente contraseña válida	existente y contraseña válida	y contraseña válida	a la página correspondiente, dependiendo del tipo de usuario
	Contrasena vanua	existence y contrasena vanda	vallua	que ha iniciado la sesión
2	Iniciar sesión con	Completar los campos de inicio	Usuario existente	Mensaje "usuario o contraseña
_	usuario existente	de sesión con un usuario	y contraseña	incorrectos"
	pero contraseña	existente pero con una	inválida	
	inválida	contraseña que no se		
		corresponda con la registrada		
		en la base de datos		
3	Iniciar sesión con	Completar los campos de inicio	Usuario	Mensaje "usuario o contraseña
	usuario y	de sesión con un usuario y	inexistente y	incorrectos"
	contraseña	contraseña inexistentes	contraseña	
	inexistentes	Interneur injejeu eeriku ein	inexistente	Managia "agraphata agta agrapa"
4	Iniciar sesión con campo de usuario	Intentar iniciar sesión sin completar el campo de usuario	Ninguna	Mensaje "completa este campo" (refiriéndose al usuario)
	vacío	vacío		(Termendose ar dsdario)
5	Iniciar sesión con	Completar el campo de usuario	Usuario existente	Mensaje "completa este campo"
	campo de	con un usuario existente o	o inexistente	(refiriéndose a la contraseña)
	contraseña vacío	inexistente, pero dejar el		,
		campo de contraseña vacío		
6	Iniciar sesión com	•	Usuario del tipo	Sesión iniciada; se redireccionará
	agente	de sesión con un usuario del	agente existente	a la página "Bienvenido agente
		tipo agente y su respectiva	y contraseña	de playa"
	1.1.1	contraseña	válida	
7	Iniciar sesión coma administrador	Completar los campos de inicio de sesión con un usuario del	Usuario del tipo administrador	Sesión iniciada; se redireccionará a la página "Bienvenido
	aummstrauor	tipo administrador y su	existente y	administrador de SUGPA"
		respectiva contraseña	contraseña válida	dammistrador de 300171
8	Iniciar sesión com		Usuario del tipo	Sesión iniciada; se redireccionará
	gerente	de sesión con un usuario del	gerente existente	a la página "Dashboard"
		tipo gerente y su respectiva	y contraseña	
		contraseña	válida	
9	Cerrar sesión	Habiendo iniciado sesión como	Ninguna	Sesión cerrada; se redireccionará
		cualquier tipo de usuario, hacer		a la página "Iniciar sesión"
10	Pocuporar	click en salir Hacer click en "olvidé mi	Email	Mail enviado con la nueva
10	Recuperar contraseña	contraseña" e ingresar el email	Elliali	contraseña registrada en la base
	Contrasena	correspondiente al usuario		de datos para que el usuario
		to respondiente di doddito		pueda iniciar sesión; mensaje
				"hemos enviado un mail a tu
				cuenta con la nueva contraseña"
				Error detectado: Aparece el
				mensaje pero no se envía el
				mail, ni se modifica la
11	Agregar usuaria	Habiendo iniciado sesión como	Nombre de	contraseña Usuario agragado en la base de
11	Agregar usuario	administrador, hacer click en	usuario, apellido,	Usuario agregado en la base de datos; mensaje "usuario
		aummistration, nacer click en	usuario, apellido,	uatos, mensaje usudilo

		administración de usuarios y luego, agregar usuario	nombre, dni, email y privilegio de usuario	agregado correctamente"
12	Agregar usuario con nombre de usuario ya existente	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios y luego, agregar usuario	Nombre de usuario existente, apellido, nombre, dni, email y privilegio de usuario	Usuario no agregado en la base de datos; mensaje "el nombre de usuario ya está en uso"
13	Agregar usuario omitiendo completar todos los campos	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios y luego, agregar usuario	No completar uno, varios o ningún campo	Usuario no agregado en la base de datos; mensaje "completa este campo" por cada campo incompleto (refiriéndose al campo incompleto, respectivamente) Error detectado: No aparece la sugerencia de completar campo, no lo agrega a la base y de todos modos aparece "usuario agregado correctamente"
14	Modificar usuario	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios, seleccionar un usuario y hacer click en modificar	Nombre de usuario existente, apellido, nombre, dni, email y/o privilegio de usuario (los que se deseen modificar)	Usuario modificado en la base de datos; mensaje "usuario modificado correctamente"
15	Modificar usuario ingresando nombre de usuario existente	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios, seleccionar un usuario y hacer click en modificar	Nombre de usuario existente	Usuario no modificado en la base de datos; mensaje "el nombre de usuario ingresado ya está en uso" Error detectado: Aparece "usuario modificado correctamente" y "el nombre de usuario ingresado ya está en uso"
16	Eliminar usuario	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios, seleccionar un usuario y hacer click en eliminar	Ninguna	Usuario eliminado en la base de datos; mensaje "usuario eliminado correctamente"
17	Agregar personal	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de personal y luego, agregar personal	Apellido, nombre, dni y tipo de personal	Personal agregado en la base de datos; mensaje "usuario agregado satisfactoriamente"
18	Agregar personal omitiendo completar todos los campos	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de personal y luego, agregar personal	No completar uno, varios o ningún campo	Personal no agregado en la base de datos; mensaje "completa este campo" por cada campo incompleto (refiriéndose al campo incompleto, respectivamente)

				Error detectado: No aparece la sugerencia de completar campo, no lo agrega a la base y de todos modos aparece "personal agregado correctamente"
19	Modificar personal	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de personal, seleccionar un personal y hacer click en modificar	Apellido, nombre, dni y/o tipo de personal (los que se deseen modificar)	Personal modificado en la base de datos; mensaje "personal modificado correctamente"
20	Eliminar personal	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de personal, seleccionar un personal y hacer click en eliminar	Ninguna	Personal eliminado en la base de datos; mensaje "personal eliminado correctamente"
21	Agregar grúa con dominio no existente en la base de datos	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de grúas y luego, agregar grúa	Interno, dominio, designación, dependencia	Grúa agregada en la base de datos; mensaje "grúa agregada correctamente"
22	Agregar grúa con dominio existente en la base de datos	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de grúas y luego, agregar grúa	Dominio existente	Grúa no agregada en la base de datos; mensaje "la grúa ya existe" Error detectado: Aparece "grúa agregada correctamente"
23	Agregar grúa omitiendo completar todos los campos	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de grúa y luego, agregar grúa	No completar uno, varios o ningún campo	Grúa no agregada en la base de datos; mensaje "completa este campo" por cada campo incompleto (refiriéndose al campo incompleto, respectivamente) Error detectado: No aparece la sugerencia de completar campo, no lo agrega a la base y de todos modos aparece "grúa agregada correctamente"
24	Modificar grúa	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de grúas, seleccionar una grúa y hacer click en modificar	Interno, dominio, designación y/o dependencia (los que se deseen modificar)	Grúa modificada en la base de datos; mensaje "grúa modificada correctamente"
25	Eliminar grúa	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de grúas, seleccionar una grúa y hacer click en eliminar	Ninguna	Grúa eliminada en la base de datos; mensaje "grúa eliminada correctamente"
26	Ver listados de egresos	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en ver listados de egresos	Ninguna	Listado de vehículos que han egresado de playa Error detectado: No muestra todos los vehículos que han egresado
27	Ver listados de más de 60 días	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en	Ninguna	Listado de vehículos que están en playa hace más de 60 días

		ver listados de más de 60 días		
28	Ver listados de	Habiendo iniciado sesión como	Ninguna	Listado de vehículos que están
	fuera de plazo	administrador, hacer click en		en playa hace más de 90 días
		ver listados de fuera de plazo		
29	Ver listados de	Habiendo iniciado sesión como	Ninguna	Listado de operaciones
	operaciones	administrador, hacer click en		realizadas en el sistema
		ver listados de operaciones		detallado por número de
				ingreso, fecha y hora, operación,
				estado, usuario, nombre, tipo, dominio, marca y modelo
30	Ver datos	Habiendo iniciado sesión, hacer	Ninguna	Se redireccionará a la página
	personales del	click sobre el nombre del	Timgana	"Perfil", pudiéndose visualizar
	usuario que inició	usuario		nombre, apellido y dni del
	la sesión			usuario que ha iniciado la sesión
31	Cambiar dirección	Habiendo iniciado sesión, hacer	Email	Se modifica el email en la base
	de email del	click sobre el nombre del		de datos; mensaje "email
	usuario que inició	usuario e ingresar la nueva		modificado satisfactoriamente"
	la sesión,	dirección de email		
	ingresando un			
	email no existente en la base de datos			
32	Cambiar dirección	Habiendo iniciado sesión, hacer	Email repetido	No se modifica el email en la
32	de email del	click sobre el nombre del	Lillan repetido	base de datos; mensaje "el email
	usuario que inició	usuario e ingresar una dirección		ingresado ya está en uso"
	la sesión,	de email ya existente en la base		The second for second s
	ingresando un	de datos (para este u otro		
	email existente en	usuario)		
	la base de datos			
33	Modificar nombre	Habiendo iniciado sesión, hacer	Nombre de	Se modifica el nombre de
	de usuario del	click sobre el nombre del	usuario	usuario en la base de datos;
	usuario que inició	usuario y seleccionar datos de		mensaje "usuario modificado satisfactoriamente"
	la sesión, ingresando un	la cuenta; ingresar un nombre de usuario no existente en la		Satisfactoriamente
	nombre de usuario	base de datos		
	no existente en la	base de datos		
	base de datos			
34	Modificar nombre	Habiendo iniciado sesión, hacer	Nombre de	No se modifica el nombre de
	de usuario del	click sobre el nombre del	usuario	usuario en la base de datos;
	usuario que inició	usuario y seleccionar datos de		mensaje "el nombre de usuario
	la sesión,	la cuenta; ingresar un nombre		ingresado ya está en uso"
	ingresando un	de usuario existente en la base		
	nombre de usuario	de datos		
	existente en la base de datos			
35	Modificar	Habiendo iniciado sesión, hacer	Contraseña	Se modifica la contraseña en la
	contraseña del	click sobre el nombre del	actual, nueva	base de datos; mensaje
	usuario que	usuario y seleccionar datos de	contraseña y	"contraseña cambiada
	ingresó sesión,	la cuenta; ingresar contraseña	confirmación	satisfactoriamente"
	ingresando	actual válida, nueva contraseña	correcta de nueva	
	contraseña actual	y confirmación correcta de	contraseña	
	válida, nueva	nueva contraseña		
	contraseña y			
	confirmación			
	correcta de nueva contraseña			
	LUHUASENA	İ	1	İ

36	Modificar	Habiendo iniciado sesión, hacer	Contraseña	No se modifica la contraseña en
	contraseña del	click sobre el nombre del	actual, nueva	la base de datos; mensaje "los
	usuario que	usuario y seleccionar datos de	contraseña y	datos de la contraseña no son
	ingresó sesión,	la cuenta; ingresar contraseña	confirmación	válidos"
	ingresando	actual válida, nueva contraseña	incorrecta de	
	contraseña actual	y confirmación incorrecta de	nueva contraseña	
	válida, nueva	nueva contraseña		
	contraseña y			
	confirmación			
	incorrecta de			
	nueva contraseña	Habita da tatata da assita basas	6	No. 100 March 10
37	Modificar contraseña del	Habiendo iniciado sesión, hacer click sobre el nombre del	Contraseña actual inválida, nueva	No se modifica la contraseña en la base de datos; mensaje "los
	usuario que	usuario y seleccionar datos de	contraseña y	datos de la contraseña no son
	ingresó sesión,	la cuenta; ingresar contraseña	confirmación de	válidos"
	ingresando	actual inválida	nueva contraseña	vandos
	contraseña actual	detadi ilivalida	Tracva correrascria	
	inválida			
38	Modificar	Habiendo iniciado sesión, hacer	Nueva contraseña	No se modifica la contraseña en
	contraseña del	click sobre el nombre del	y/o confirmación	la base de datos; mensaje
	usuario que	usuario y seleccionar datos de	de nueva	"completa este campo"
	ingresó la sesión,	la cuenta; omitir ingresar	contraseña	(refiriéndose al campo vacío,
	omitiendo ingresar	contraseña actual, nueva		respectivamente)
	contraseña actual,	contraseña y/o confirmación de		
	nueva contraseña	nueva contraseña		Error detectado: Si ingreso
	y/o confirmación de nueva			contraseña actual correcta y dejo nueva contraseña y
	contraseña			confirmación de nueva
	Contrasena			contraseña vacío, se modifica la
				contraseña y ésta pasa a ser
				vacía
39	Ver gráficos de	Iniciar sesión como gerente	Ninguna	Gráficos de torta que reflejan la
	torta			ocupación de cada playa (según
				los tipos de vehículos) y estados
40	Marca / 6		Caland Calanda	de vehículos
40	Ver gráficos lineales,	Habiendo iniciado sesión como gerente, hacer click en ver	Selección de tipo, motivo y período	Gráficos lineales que reflejan los vehículos que se encuentran en
	seleccionando tipo,	estadísticas; seleccionar tipo,	Thouvo y periodo	playa debido a las condiciones
	motivo y período	motivo y período		indicadas
41	Ver gráficos	Habiendo iniciado sesión como	Selección de tipo,	Mensaje "selecciona un
	lineales, omitiendo	gerente, hacer click en ver	motivo y/o	elemento de la lista"
	seleccionar tipo,	estadísticas; omitir seleccionar	período (no los	(refiriéndose al campo sin
	motivo y/o período	tipo, motivo y/o período	tres	seleccionar, respectivamente)
			simultáneamente)	
42	Buscar vehículo	Habiendo iniciado sesión,	Valores referidos	Vehículos que coinciden con los
		ingresar valores referidos al	al vehículo	valores ingresados para la
42	A grogo:	vehículo que se busca	Observations	búsqueda Madificación en la base de
43	Agregar observaciones	Habiendo iniciado sesión como	Observaciones	Modificación en la base de
	onservaciones	agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click		datos; mensaje "observaciones agregadas exitosamente" y
		en agregar observaciones;		visualización de las
		ingresar la observación		observaciones agregadas al
				seleccionar el vehículo
				correspondiente
44	Ver inventario	Habiendo iniciado sesión como	Inventario	Inventario correspondiente al
			i	•

		agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click		vehículo seleccionado
45	Egresar vehículo omitiendo seleccionar el tipo (de persona que desea retirar el vehículo)	en inventario Habiendo iniciado sesión como agente, omitir seleccionar el tipo de persona	Completar los demás campos: Apellido, nombre, selección de tipo de documento, número de documento	Mensaje "completa este campo" Error detectado: Pasa a la siguiente pantalla, no obliga a seleccionar el tipo de persona
46	Egresar vehículo omitiendo completar el campo apellido	Habiendo iniciado sesión como agente, omitir completar el campo apellido	Completar los demás campos: Selección de tipo de persona, nombre, selección de tipo de documento, número de documento	Mensaje "completa este campo"
47	Egresar vehículo omitiendo completar el campo nombre	Habiendo iniciado sesión como agente, omitir completar el campo nombre	Completar los demás campos: Selección de tipo de persona, apellido, selección de tipo de documento, número de documento	Mensaje "completa este campo"
48	Egresar vehículo omitiendo seleccionar el tipo de documento	Habiendo iniciado sesión como agente, omitir seleccionar el tipo de documento	Completar los demás campos: Selección de tipo de persona, apellido, nombre, número de documento	Mensaje "completa este campo"
49	Egresar vehículo omitiendo completar el campo número de documento	Habiendo iniciado sesión como agente, omitir completar el campo número de documento	Completar los demás campos: Selección de tipo de persona, apellido, nombre, selección de tipo de documento	Mensaje "completa este campo"
50	Egresar vehículo omitiendo completar el campo código de fuerza, en caso de que el vehículo quiera ser retirado por fuerza de seguridad	Habiendo iniciado sesión como agente, omitir completar el campo código de fuerza, en caso de que el vehículo quiera ser retirado por fuerza de seguridad	Completar los demás campos: Apellido, nombre	Mensaje "completa este campo"
51	Egresar vehículo presentando acta de entrega y adjuntando dicho	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar que	Seleccionar "SI" respecto a presenta acta de entrega, apellido,	Modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el

	documento en pantalla de confirmación	presenta acta de entrega y completar los campos obligatorios (todos son obligatorios excepto observaciones); en pantalla de confirmación adjuntar acta de entrega en formato pdf	nombre, tipo de documento, número de documento y, opcionalmente, observaciones; en pantalla de confirmación adjuntar pdf correspondiente al acta de entrega	egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
52	Egresar vehículo presentando acta de entrega, pero omitiendo adjuntar dicho documento en pantalla de confirmación	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar que presenta acta de entrega y completar los campos obligatorios (todos son obligatorios excepto observaciones); en pantalla de confirmación omitir adjuntar el acta de entrega	Seleccionar "SI" respecto a presenta acta de entrega, apellido, nombre, tipo de documento, número de documento y, opcionalmente, observaciones; en pantalla de confirmación omitir adjuntar acta de entrega	No se modifica la base de datos; mensaje "adjuntar la documentación correspondiente" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
53	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que presenta licencia	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
54	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia, pero si presenta acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"

				Error detectado: Egresa de todos
				modos por más que no adjunte
55	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia ni acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
				Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
56	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y quiere ser retirado por apoderado que presenta licencia	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos
				modos por más que no adjunte la documentación
57	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y quiere ser retirado por apoderado que no presenta licencia, pero si presenta acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte
				la documentación
58	Egresar vehículo que se encuentra en playa por	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click	Seleccionar apoderado respecto a tipo,	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI,

	motivo de documentación y quiere ser retirado por apoderado que no presenta licencia ni acta z	en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	"NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte
59	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y quiere ser retirado por fuerza de seguridad	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
60	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de alcoholemia negativo y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que presenta licencia	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
61	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de alcoholemia negativo y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia	Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"

				T
62	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de alcoholemia negativo y quiere ser retirado por apoderado que presenta licencia	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
				Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
63	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de alcoholemia negativo y quiere ser retirado por apoderado que no presenta licencia	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
				Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
64	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de alcoholemia negativo y quiere ser retirado por fuerza de seguridad	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
				Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
65	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo,	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula

	alcoholemia positivo y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que presenta licencia	titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	"SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	verde, copia seguro, copia VTV; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
66	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de alcoholemia positivo y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia, pero si presenta acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte
67	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de alcoholemia positivo y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia ni acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO"	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
68	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de alcoholemia positivo y quiere ser retirado por apoderado que presenta licencia	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado

				correctamente de la playa"
				Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
69	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de alcoholemia positivo y quiere ser retirado por apoderado que no presenta licencia, pero si presenta acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
				Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
70	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de alcoholemia positivo y quiere ser retirado por apoderado que no presenta licencia ni acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
				Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
71	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de alcoholemia positivo y quiere ser retirado por fuerza de seguridad	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte
72	Egresar vehículo que se encuentra en playa por	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click	Seleccionar titular o conductor autorizado	la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI,

	motivo de estacionamiento y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que presenta licencia	en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
73	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia, pero si presenta acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia	Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
74	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia ni acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia	Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
75	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y quiere ser retirado por apoderado que presenta licencia	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje

76	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y quiere ser retirado por apoderado que no presenta	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	"vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del
	licencia, pero si presenta acta z	a presenta acta z		booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
77	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y quiere ser retirado por apoderado que no presenta licencia ni acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
78	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y quiere ser retirado por fuerza de seguridad	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
79	Egresar vehículo que se encuentra	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo	Seleccionar titular o conductor	Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el

	en playa por motivo de documentación y otro motivo adicional y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que presenta licencia	correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos
80	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y otro motivo adicional y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia, pero si presenta acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
81	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y otro motivo adicional y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia ni acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte
82	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y otro motivo adicional y quiere ser retirado por apoderado que	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya

	presenta licencia			en tabla ingreso y se registra el
	presenta ncencia			egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
				Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
83	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y otro motivo adicional y quiere ser retirado por apoderado que no presenta licencia, pero si presenta acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
				Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
84	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y otro motivo adicional y quiere ser retirado por apoderado que no presenta licencia ni acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
				Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
85	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y otro motivo adicional y quiere ser retirado por fuerza de seguridad	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
				Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación

86	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y alcoholemia positivo y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que presenta licencia	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la
				Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
87	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y alcoholemia positivo y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia, pero si presenta acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
88	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y alcoholemia positivo y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia ni acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
89	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y alcoholemia positivo y quiere	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO"	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base

90	ser retirado por apoderado que presenta licencia Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de	como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a	de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde,
	documentación y alcoholemia positivo y quiere ser retirado por apoderado que no presenta licencia, pero si presenta acta z	apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	licencia, "SI" respecto a acta z	copia acta 2, copia cedula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
91	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y alcoholemia positivo y quiere ser retirado por apoderado que no presenta licencia ni acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
92	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de documentación y alcoholemia positivo y quiere ser retirado por fuerza de seguridad	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos

			modos por más que no adjunte la documentación
Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y documentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que presenta licencia	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y documentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia, pero si presenta acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos
Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y documentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia ni acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte
Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a	la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula
	que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y documentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que presenta licencia Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y documentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia, pero si presenta acta z Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y documentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia ni acta z Egresar vehículo que no presenta licencia ni acta z	que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y documentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que presenta licencia Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y documentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y documentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia ni acta z Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y documentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia ni acta z Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionar en que presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; sele	que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y ducumentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que presenta licencia motivo de estacionamiento y ducumentación y quiere ser vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y ducumentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia, pero si presenta acta z Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y ducumentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia, pero si presenta acta z Egresar vehículo que se encuentra en playa por morespuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "Indicar en tipo titular o conductor autorizado y seleccionar "Indicar en tipo titular o conductor autorizado y seleccionar "Indicar en tipo titular o conductor autorizado y seleccionar "Indicar en tipo titular o conductor autorizado y seleccionar "Indicar en tipo titular o conductor autorizado y seleccionar "Indicar en tipo respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a licenci

97	documentación y quiere ser retirado por apoderado que presenta licencia	como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	"NO" respecto a acta z	copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la
37	que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y documentación y quiere ser retirado por apoderado que no presenta licencia, pero si presenta acta z	agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
98	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y documentación y quiere ser retirado por apoderado que no presenta licencia ni acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
99	Egresar vehículo que se encuentra en playa por motivo de estacionamiento y documentación y quiere ser retirado por fuerza de seguridad	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"

100	Egresar vehículo que se encuentra en playa por algún motivo (no por estacionamiento) y documentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que presenta licencia	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
				Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
101	Egresar vehículo que se encuentra en playa por algún motivo (no por estacionamiento) y documentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia, pero si presenta acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
				Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
102	Egresar vehículo que se encuentra en playa por algún motivo (no por estacionamiento) y documentación y quiere ser retirado por titular o conductor autorizado que no presenta licencia ni acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
103	Egresar vehículo que se encuentra en playa por algún	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click	Seleccionar apoderado respecto a tipo,	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI,

	motivo (no por estacionamiento) y documentación y quiere ser retirado por apoderado que presenta licencia	en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	"SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
104	Egresar vehículo que se encuentra en playa por algún motivo (no por estacionamiento) y documentación y quiere ser retirado por apoderado que no presenta licencia, pero si presenta acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
105	Egresar vehículo que se encuentra en playa por algún motivo (no por estacionamiento) y documentación y quiere ser retirado por apoderado que no presenta licencia ni acta z	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación
106	Egresar vehículo que se encuentra en playa por algún motivo (no por estacionamiento) y documentación y quiere ser retirado por fuerza de	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje

			T	"ahíala a zraca da
	seguridad			"vehículo egresado correctamente de la playa"
				correctamente de la piaya
				Error detectado: Egresa de todos
				modos por más que no adjunte
				<mark>la documentación</mark>
107	Egresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Indicar	Mensaje "no se puede trasladar
	con traslado de	agente, seleccionar el vehículo	"trasladado desde	el vehículo, ha seleccionado la
	playa,	correspondiente y hacer click	playa";	misma playa en la que se
	seleccionando la	en egresar; indicar "trasladado	seleccionar la	encuentra"
	misma playa en la	desde playa"; seleccionar la	misma playa en la	Error detectado: Permite realizar
	que se encuentra	misma playa en la que se encuentra el vehículo	que se encuentra el vehículo	el egreso, no aparece el mensaje
		chedentra el vernedio	Ci vernedio	de error
108	Egresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Indicar	Mensaje "selecciona un
	con traslado de	agente, seleccionar el vehículo	"trasladado desde	elemento de la lista"
	playa omitiendo	correspondiente y hacer click	playa"	
	seleccionar la playa	en egresar; indicar "trasladado		Error detectado: Egresa de todos
	hacia la cual se	desde playa"; omitir seleccionar		<mark>modos por más que no</mark>
	trasladará	la playa a la cual se trasladará el		seleccione la playa, no aparece
		vehículo; completar o no los		<mark>el mensaje</mark>
109	Egresar vehículo	demás campos Habiendo iniciado sesión como	Indicar	Mensaje "completa este campo"
103	con traslado de	agente, seleccionar el vehículo	"trasladado desde	Wichsaje completa este campo
	playa omitiendo	correspondiente y hacer click	playa",	
	ingresar número	en egresar; indicar "trasladado	seleccionar playa	
	de interno de grúa	desde playa"; seleccionar playa	a la que se	
		a la que se trasladará el	trasladará el	
		vehículo; omitir ingresar	vehículo, omitir	
		número de interno de grúa;	seleccionar	
		completar o no los demás	número de	
		campos	interno de grúa, completar o no	
			los demás campos	
110	Egresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Indicar	Mensaje "completa este campo"
	con traslado de	agente, seleccionar el vehículo	"trasladado desde	
	playa omitiendo	correspondiente y hacer click	playa",	
	ingresar número	en egresar; indicar "trasladado	seleccionar playa	
	de dni del chofer	desde playa"; seleccionar playa	a la que se	
	de grúa	a la que se trasladará el	trasladará el	
		vehículo, ingresar número de	vehículo, ingresar	
		interno de grúa; omitir ingresar número de dni del chofer de	número de interno de grúa,	
		grúa; completar o no los demás	omitir ingresar	
		campos	número de dni	
		,	del chofer de	
			grúa, completar o	
			no los demás	
			campos	
111	Egresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Indicar	Mensaje "completa este campo"
	con traslado de	agente, seleccionar el vehículo	"trasladado desde	
	playa hacia playa de compactación,	correspondiente y hacer click en egresar; indicar "trasladado	playa", seleccionar "playa	
	seleccionando grúa	desde playa"; seleccionar	de	
	interna y	"playa de compactación" como	compactación",	
		p.a., a ac compactation como		<u> </u>

			T	1
	omitiendo ingresar	playa a la que se trasladará el	indicar tipo de	
	número de interno	vehículo, indicar tipo de grúa	grúa "interna",	
	de grúa	"interna"; omitir seleccionar	omitir ingresar	
		número de interno de grúa;	número de	
		completar o no los demás	interno de grúa,	
		campos	completar o no	
			número de dni	
			del chofer de grúa	
112	Egresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Indicar	Mensaje "completa este campo"
	con traslado de	agente, seleccionar el vehículo	"trasladado desde	
	playa hacia playa	correspondiente y hacer click	playa",	
	de compactación,	en egresar; indicar "trasladado	seleccionar "playa	
	seleccionando grúa	desde playa"; seleccionar	de	
	interna y	"playa de compactación" como	compactación",	
	omitiendo ingresar	playa a la que se trasladará el	indicar tipo de	
	número de dni del	vehículo, indicar tipo de grúa	grúa "interna",	
	chofer de grúa	"interna", ingresar número de	ingresar número	
		interno de grúa; omitir	de interno de	
		seleccionar número de dni del	grúa, omitir	
		chofer de grúa; completar o no	ingresar número	
		los demás campos	de dni del chofer	
		res demas campos	de grúa	
113	Egresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Indicar	Mensaje "no se ha podido
113	con traslado de	agente, seleccionar el vehículo	"trasladado desde	egresar el vehículo: interno de
	playa hacia playa	correspondiente y hacer click	playa",	grúa inválido"
	de compactación,	en egresar; indicar "trasladado	seleccionar "playa	grad invalido
	seleccionando grúa	desde playa"; seleccionar	de	
	interna e	"playa de compactación" como	compactación",	
	ingresando	playa a la que se trasladará el	indicar tipo de	
	número de interno	vehículo, indicar tipo de grúa	grúa "interna",	
		"interna"; ingresar número de	ingresar número	
	de grúa inválido	interno de grúa inválido (no	de interno de	
		presente en las sugerencias);	grúa inválido,	
		completar los demás campos	número del	
111	Faurana valstavila	Habianda inisiada assién associ	chofer de grúa	Name is the second in
114	Egresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Indicar	Mensaje "no se ha podido
	con traslado de	agente, seleccionar el vehículo	"trasladado desde	egresar el vehículo: número de
	playa hacia playa	correspondiente y hacer click	playa",	dni del chofer de grúa inválido"
	de compactación,	en egresar; indicar "trasladado	seleccionar "playa	Funcio detecto de Decembro
	seleccionando grúa	desde playa"; seleccionar	de	Error detectado: Permite egresar
	interna e	"playa de compactación" como	compactación",	y aparece el mensaje "vehículo
	ingresando	playa a la que se trasladará el	indicar tipo de	egresado correctamente de la
	número de dni del	vehículo, indicar tipo de grúa	grúa "interna",	playa (por traslado"
	chofer de grúa	"interna"; ingresar número de	ingresar número	
	inválido	dni del chofer de grúa inválido	de interno de	
		(no presente en las	grúa, número del	
		sugerencias); completar los	chofer de grúa	
		demás campos	inválido	
115	Egresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Indicar	Mensaje "completa este campo"
	con traslado de	agente, seleccionar el vehículo	"trasladado desde	
	playa hacia playa	correspondiente y hacer click	playa",	
	de compactación,	en egresar; indicar "trasladado	seleccionar "playa	
	seleccionando grúa	desde playa"; seleccionar	de	
	privada y	"playa de compactación" como	compactación",	
	omitiendo ingresar	playa a la que se trasladará el	indicar tipo de	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			

	marca	vehículo, indicar tipo de grúa	grúa "privada",	
	IIIaiCa	"privada"; omitir completar el	omitir ingresar	
		campo marca; completar o no	marca, completar	
		los demás campos	o no los demás	
		los demas campos		
446	F l. / l.	Halifa da tatata da assista a casa	campos	DA
116	Egresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Indicar	Mensaje "completa este campo"
	con traslado de	agente, seleccionar el vehículo	"trasladado desde	
	playa hacia playa	correspondiente y hacer click	playa",	
	de compactación,	en egresar; indicar "trasladado	seleccionar "playa	
	seleccionando grúa	desde playa"; seleccionar	de	
	privada y	"playa de compactación" como	compactación",	
	omitiendo ingresar	playa a la que se trasladará el	indicar tipo de	
	modelo	vehículo, indicar tipo de grúa	grúa "privada",	
		"privada", ingresar marca;	ingresar marca,	
		omitir completar el campo	omitir ingresar	
		marca; completar o no el	modelo,	
		campo dominio	completar o no	
			dominio	
117	Egresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Indicar	Mensaje "completa este campo"
	con traslado de	agente, seleccionar el vehículo	"trasladado desde	
	playa hacia playa	correspondiente y hacer click	playa",	
	de compactación,	en egresar; indicar "trasladado	seleccionar "playa	
	seleccionando grúa	desde playa"; seleccionar	de	
	privada y	"playa de compactación" como	compactación",	
	omitiendo ingresar	playa a la que se trasladará el	indicar tipo de	
	dominio	vehículo, indicar tipo de grúa	grúa "privada",	
		"privada", ingresar marca y	ingresar marca y	
		modelo; omitir completar el	modelo, omitir	
		campo dominio	ingresar dominio	
118	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Completar o no	Mensaje "selecciona un
	omitiendo	agente, hacer click en ingresar	los demás campos	elemento de la lista"
	seleccionar la playa	vehículo; omitir seleccionar la	presentes en la	
		playa	pantalla	
119	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Completar o no	Mensaje "selecciona un
	omitiendo	agente, hacer click en ingresar	los demás campos	elemento de la lista"
	seleccionar el tipo	vehículo; omitir seleccionar el	presentes en la	
	de vehículo	tipo de vehículo	pantalla	
120	Ingresar vehículo,	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar	seleccionar "otro"	
	el tipo de vehículo,	vehículo; seleccionar "otro"	como tipo de	Error detectado: No aparece el
	luego de haber	como tipo de vehículo y omitir	vehículo,	mensaje "completa este campo"
	seleccionado	ingresar el tipo de vehículo	completar o no	y permite avanzar por más que
	"otro" como tipo		los demás campos	no se haya completado el campo
	de vehículo		presentes en la	
			pantalla	
121	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "selecciona un
	omitiendo	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	elemento de la lista"
	seleccionar el tipo	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	
	de dominio	de vehículo y omitir seleccionar	omitir seleccionar	Error detectado: No aparece el
		el tipo de dominio	tipo de dominio,	mensaje "selecciona un
			completar o no	elemento de la lista" y permite
			los demás campos	avanzar por más que no se haya
				completado el campo
122	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"

			1:	
	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	
	dominio	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	
		de vehículo, tipo de dominio y	seleccionar tipo	
		omitir ingresar dominio	de dominio,	
			omitir ingresar	
			dominio,	
			completar o no	
			los demás campos	
123	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	
	marca	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	
	marca	de vehículo, tipo de dominio,	seleccionar tipo	
		dominio y omitir seleccionar	de dominio,	
			•	
		marca	ingresar dominio,	
			omitir ingresar	
			marca, completar	
			o no los demás	
			campos	
124	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	
	modelo	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	
		de vehículo, tipo de dominio,	seleccionar tipo	
		dominio, marca y omitir	de dominio,	
		seleccionar modelo	ingresar dominio,	
			marca, omitir	
			ingresar modelo,	
			completar o no	
			los demás campos	
125	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "selecciona un
123	omitiendo			elemento de la lista"
		agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	elemento de la lista
	seleccionar color	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	
		de vehículo, tipo de dominio,	seleccionar tipo	
		dominio, marca, modelo y	de dominio,	
		omitir seleccionar color	ingresar dominio,	
			marca, modelo,	
			omitir ingresar	
			color, completar o	
			no los demás	
			campos	
126	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "el código de motivo no
	ingresando un	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	es válido" (al intentar pasar a la
	motivo inválido	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	pantalla de confirmación)
		de vehículo, tipo de dominio,	seleccionar tipo	
		dominio, marca, modelo, color	de dominio,	
		e ingresar un motivo inválido	ingresar dominio,	
		(no presente en las sugerencias)	marca, modelo,	
		(p. eserce en las sagerencias)	color, ingresar	
			motivo inválido,	
			completar o no	
127	Ingrese vehicle	Hobianda inisiada aceita espera	los demás campos	Managia "agreements arts are ""
127	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	
	acta	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	
	contravencional	de vehículo, tipo de dominio,	seleccionar tipo	
		dominio, marca, modelo, color,	de dominio,	

		ingresar motivo y omitir	ingresar dominio,	
		ingresar acta contravencional	marca, modelo,	
		(si no hay se debe ingresar ".")	color, ingresar	
			motivo válido,	
			omitir ingresar	
			acta	
			contravencional,	
			•	
			completar o no	
			los demás campos	
128	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	
	acta comprobación	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	
	b	de vehículo, tipo de dominio,	seleccionar tipo	
		dominio, marca, modelo, color,	de dominio,	
		ingresar motivo, acta	ingresar dominio,	
		contravencional y omitir	marca, modelo,	
		ingresar acta comprobación b	color, ingresar	
		(si no hay se debe ingresar ".")	motivo válido,	
		(Si no nay se debe ingresal .)	acta	
			contravencional,	
			omitir ingresar	
			acta	
			comprobación b,	
			completar o no	
			los demás campos	
129	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	
	acta z	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	
		de vehículo, tipo de dominio,	seleccionar tipo	
		dominio, marca, modelo, color,	de dominio,	
		ingresar motivo, acta	ingresar dominio,	
		contravencional, acta	marca, modelo,	
		comprobación b y omitir	color, ingresar	
		ingresar acta z (si no hay se	motivo válido,	
		debe ingresar ".")		
		debe ingresar .)	acta	
			contravencional,	
			acta	
			comprobación b,	
			omitir ingresar	
			acta z, completar	
			o no los demás	
			campos	
130	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	
	agente labrante	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	
	número de dni de	de vehículo, tipo de dominio,	seleccionar tipo	
	agente labrante	dominio, marca, modelo, color,	de dominio,	
	5	ingresar motivo, acta	ingresar dominio,	
		contravencional, acta	marca, modelo,	
		comprobación, acta z y omitir	color, ingresar	
		1		
		ingresar número de dni de	motivo válido,	
		agente labrante	acta	
			contravencional,	
			acta	
			comprobación b,	

			T	
			acta z, omitir	
			ingresar número	
			de dni de agente	
			labrante,	
			completar o no	
			los demás campos	
131	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "el DNI del agente no
	ingresando	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	es válido" (al intentar pasar a la
	número de dni de	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	pantalla de confirmación)
	agente labrante	de vehículo, tipo de dominio,	seleccionar tipo	
	inválido	dominio, marca, modelo, color,	de dominio,	
		ingresar motivo, acta	ingresar dominio,	
		contravencional, acta	marca, modelo,	
		comprobación, acta z e ingresar	color, ingresar	
		número de dni de agente	motivo válido,	
		labrante inválido	acta	
		labiante invando	contravencional,	
			acta	
			comprobación b,	
			acta z, ingresar número de dni de	
			agente labrante	
			inválido,	
			completar o no	
			los demás campos	
132	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	
	número de interno,	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	
	en caso que el	de vehículo, tipo de dominio,	seleccionar tipo	
	vehículo haya sido	dominio, marca, modelo, color,	de dominio,	
	ingresado por una	ingresar motivo, acta	ingresar dominio,	
	grúa	contravencional, acta	marca, modelo,	
		comprobación, acta z, número	color, ingresar	
		de dni de agente labrante	motivo válido,	
		inválido y omitir ingresar	acta	
		número de interno de grúa	contravencional,	
			acta	
			comprobación b,	
			acta z, número de	
			dni de agente	
			labrante válido,	
			omitir ingresar	
			número de	
			interno de grúa,	
			completar o no	
			los demás campos	
133	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "el interno de grúa no
	ingresando	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	es válido" (al intentar pasar a la
	número de interno	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	pantalla de confirmación)
	inválido, en caso	de vehículo, tipo de dominio,	seleccionar tipo	
	que el vehículo	dominio, marca, modelo, color,	de dominio,	
	haya sido	ingresar motivo, acta	ingresar dominio,	
	ingresado por una	contravencional, acta	marca, modelo,	
	grúa	comprobación, acta z, número	color, ingresar	
	61 uu	de dni de agente labrante	motivo válido,	
		I WE WILL AKTILL INDIVILL	i iiiotivo valluo,	

		invélido o incresor réservado	acta	
		inválido e ingresar número de interno de grúa inválido	acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, ingresar número	
			de interno de	
			grúa inválido,	
			completar o no	
			los demás campos	
134	Ingresar vehículo omitiendo ingresar número de dni de chofer de grúa, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa y omitir ingresar número de dni chofer de grúa	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número de interno de grúa válido, omitir ingresar número de dni de chofer de grúa,	Mensaje "completa este campo"
			completar o no	
135	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	los demás campos Seleccionar playa,	Mensaje "el DNI del chofer de
	ingresando número de dni de chofer de grúa inválido, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa e ingresar número de dni de chofer de grúa inválido (no presente en las sugerencias)	seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número de interno de grúa válido, ingresar	grúa no es válido" (al intentar pasar a la pantalla de confirmación)

	T		. /	<u> </u>
			número de dni de	
			chofer de grúa	
			inválido,	
			completar o no	
			los demás campos	
136	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	
	calle en la que fue	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	
	levantado el	de vehículo, tipo de dominio,	seleccionar tipo	
	vehículo	dominio, marca, modelo, color,	de dominio,	
		ingresar motivo, acta	ingresar dominio,	
		contravencional, acta	marca, modelo,	
		comprobación, acta z, número	color, ingresar	
		de dni de agente labrante	motivo válido,	
		inválido, número de interno de	acta	
		grúa, número de dni de chofer	contravencional,	
		de grúa (estos últimos dos, en	acta	
		caso que el vehículo haya sido	comprobación b,	
		ingresado por una grúa) y omitir	acta z, número de	
		ingresar calle en la que fue	dni de agente	
		levantado el vehículo	labrante válido,	
			número de	
			interno de grúa	
			válido, número de	
			dni de chofer de	
			grúa válido, omitir	
			ingresar calle,	
			completar o no	
			los demás campos	
137	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	
	altura de la calle en	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	
	la que fue	de vehículo, tipo de dominio,	seleccionar tipo	
	levantado el	dominio, marca, modelo, color,	de dominio,	
	vehículo	ingresar motivo, acta	ingresar dominio,	
		contravencional, acta	marca, modelo,	
		comprobación, acta z, número	color, ingresar	
		de dni de agente labrante	motivo válido,	
		inválido, número de interno de	acta	
		grúa, número de dni de chofer	contravencional,	
		de grúa (estos últimos dos, en	acta	
		caso que el vehículo haya sido	comprobación b,	
		ingresado por una grúa), calle y	acta z, número de	
		omitir ingresar altura de la calle	dni de agente	
		en la que fue levantado el	labrante válido,	
		vehículo	número de	
			interno de grúa válido, número de	
			dni de chofer de	
			grúa válido, calle,	
			omitir ingresar	
			altura, completar o no los demás	
			camnos	
138	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	campos Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"

			I	Г
	omitiendo entre	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	
	calle 1 en la que	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	
	fue levantado el	de vehículo, tipo de dominio,	seleccionar tipo	
	vehículo	dominio, marca, modelo, color,	de dominio,	
		ingresar motivo, acta	ingresar dominio,	
		contravencional, acta	marca, modelo,	
		comprobación, acta z, número	color, ingresar	
		de dni de agente labrante	motivo válido,	
		inválido, número de interno de	acta	
		grúa, número de dni de chofer	contravencional,	
		de grúa (estos últimos dos, en	acta	
		caso que el vehículo haya sido	comprobación b,	
		ingresado por una grúa), calle,	acta z, número de	
		altura y omitir ingresar entre	dni de agente	
		calle 1 en la que fue levantado el vehículo	labrante válido, número de	
		ei veniculo		
			interno de grúa	
			válido, número de dni de chofer de	
			grúa válido, calle, altura, omitir	
			ingresar entre	
			calle 1, completar	
			o no los demás	
			campos	
139	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	Wichbaje complete este campo
	entre calle 2 en la	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	
	que fue levantado	de vehículo, tipo de dominio,	seleccionar tipo	
	el vehículo	dominio, marca, modelo, color,	de dominio,	
	0	ingresar motivo, acta	ingresar dominio,	
		contravencional, acta	marca, modelo,	
		comprobación, acta z, número	color, ingresar	
		de dni de agente labrante	motivo válido,	
		inválido, número de interno de	acta	
		grúa, número de dni de chofer	contravencional,	
		de grúa (estos últimos dos, en	acta	
		caso que el vehículo haya sido	comprobación b,	
		ingresado por una grúa), calle,	acta z, número de	
		altura, entre calle 1 y omitir	dni de agente	
		ingresar entre calle 2 en la que	labrante válido,	
		fue levantado el vehículo	número de	
			interno de grúa	
			válido, número de	
			dni de chofer de	
			grúa válido, calle,	
			altura, entre calle	
			1, omitir ingresar	
			entre calle 2,	
			completar o no	
			los demás campos	
140				NA : - ((- + + //
140	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
140	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	Mensaje completa este campo
140	_			Mensaje completa este campo

	Income de el	densinia marria de la la	da danititi	<u> </u>
	levantado el	dominio, marca, modelo, color,	de dominio,	
	vehículo	ingresar motivo, acta	ingresar dominio,	
		contravencional, acta	marca, modelo,	
		comprobación, acta z, número	color, ingresar	
		de dni de agente labrante	motivo válido,	
		inválido, número de interno de	acta	
		grúa, número de dni de chofer	contravencional,	
		de grúa (estos últimos dos, en	acta	
		caso que el vehículo haya sido	comprobación b,	
		ingresado por una grúa), calle,	acta z, número de	
		altura, entre calle 1, entre calle	dni de agente	
		2 y omitir ingresar referencia	labrante válido,	
		del lugar en el que fue	número de	
		levantado el vehículo	interno de grúa	
			válido, número de	
			dni de chofer de	
			grúa válido, calle,	
			altura, entre calle	
			1, entre calle2,	
			omitir ingresar	
			referencia del	
			lugar, completar o	
			no los demás	
			campos	
141	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	
	número de chasis	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	
		de vehículo, tipo de dominio,	seleccionar tipo	
		dominio, marca, modelo, color,	de dominio,	
		ingresar motivo, acta	ingresar dominio,	
		contravencional, acta	marca, modelo,	
		comprobación, acta z, número	color, ingresar	
		de dni de agente labrante	motivo válido,	
		inválido, número de interno de	acta	
		grúa, número de dni de chofer	contravencional,	
		de grúa (estos últimos dos, en	acta	
		caso que el vehículo haya sido	comprobación b,	
		ingresado por una grúa), calle,	acta z, número de	
		altura, entre calle 1, entre calle	dni de agente	
		2, referencia del lugar y omitir	labrante válido,	
		ingresar número de chasis	número de	
			interno de grúa	
			válido, número de	
			dni de chofer de	
			grúa válido, calle,	
			altura, entre calle	
			1, entre calle2,	
			referencia del	
			lugar, omitir	
			ingresar número	
			de chasis,	
			completar o no	
			los demás campos	
142	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo	, , ,

	, ,	17 1 1 1 1 1		1
	número de motor	vehículo; seleccionar playa, tipo	de vehículo,	
		de vehículo, tipo de dominio,	seleccionar tipo	
		dominio, marca, modelo, color,	de dominio,	
		ingresar motivo, acta	ingresar dominio,	
		contravencional, acta	marca, modelo,	
		comprobación, acta z, número	color, ingresar	
		de dni de agente labrante	motivo válido,	
		inválido, número de interno de	acta	
		grúa, número de dni de chofer	contravencional,	
		de grúa (estos últimos dos, en	acta	
		caso que el vehículo haya sido	comprobación b,	
		ingresado por una grúa), calle,	acta z, número de	
		altura, entre calle 1, entre calle	dni de agente	
		2, referencia del lugar, número	labrante válido,	
		de chasis y omitir ingresar	número de	
		número de motor	interno de grúa	
			válido, número de	
			dni de chofer de	
			grúa válido, calle,	
			altura, entre calle	
			1, entre calle2,	
			referencia del	
			lugar, número de	
			chasis, omitir	
			ingresar número	
			de motor,	
			completar o no el	
			siguiente campo	
142	La anaga a va la favila	Habianda iniciada cación cama		Managia "agraphata agta garaga"
143	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar	Seleccionar playa, seleccionar tipo	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo,	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio,	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color,	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio,	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio,	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo,	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido,	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional,	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso que el vehículo haya sido	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b,	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa), calle,	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa), calle, altura, entre calle 1, entre calle	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa), calle, altura, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar, número	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa), calle, altura, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar, número de chasis, número de motor y	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número de	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa), calle, altura, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar, número	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número de interno de grúa	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa), calle, altura, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar, número de chasis, número de motor y omitir ingresar número de	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número de	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa), calle, altura, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar, número de chasis, número de motor y omitir ingresar número de	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número de interno de grúa válido, número de dni de chofer de	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa), calle, altura, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar, número de chasis, número de motor y omitir ingresar número de	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número de interno de grúa válido, número de grúa válido, calle,	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa), calle, altura, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar, número de chasis, número de motor y omitir ingresar número de	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número de interno de grúa válido, número de dni de chofer de	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa), calle, altura, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar, número de chasis, número de motor y omitir ingresar número de	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número de interno de grúa válido, número de dni de chofer de grúa válido, calle, altura, entre calle	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa), calle, altura, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar, número de chasis, número de motor y omitir ingresar número de	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número de interno de grúa válido, número de dni de chofer de grúa válido, calle, altura, entre calle 1, entre calle2,	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa), calle, altura, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar, número de chasis, número de motor y omitir ingresar número de	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número de interno de grúa válido, número de dni de chofer de grúa válido, calle, altura, entre calle 1, entre calle2, referencia del	Mensaje "completa este campo"
143	omitiendo ingresar número de	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa), calle, altura, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar, número de chasis, número de motor y omitir ingresar número de	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número de interno de grúa válido, número de dni de chofer de grúa válido, calle, altura, entre calle 1, entre calle2, referencia del lugar, número de	Mensaje "completa este campo"

			:	
			ingresar número de inventario	
111	Ingreservehígule	Habiendo iniciado sesión como	Indicar traslado	Managia "salassiana un
144	Ingresar vehículo omitiendo			Mensaje "selecciona un elemento de la lista"
	seleccionar	agente, hacer click en ingresar	de playa, omitir	elemento de la lista
		vehículo; indicar traslado de	seleccionar playa,	
	vehículo viene	playa y omitir seleccionar playa	completar o no	
	desde, en caso de		los demás campos	
4.45	traslado de playa	Habianda iniciada acción acuas	Indicar traslado	Danasia ((acceptate acts accepta
145	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como		Mensaje "completa este campo"
	omitiendo ingresar número de interno	agente, hacer click en ingresar	de playa,	
		vehículo; indicar traslado de	seleccionar playa,	
	de grúa, en caso de	playa, seleccionar playa y omitir	omitir ingresar	
	traslado de playa	ingresar número de interno de	número de	
		grúa	interno de grúa,	
			completar o no el	
			siguiente campo	
146	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Indicar traslado	Mensaje "el interno de grúa no
	ingresando	agente, hacer click en ingresar	de playa,	es válido"
	número de interno	vehículo; indicar traslado de	seleccionar playa,	
	de grúa inválido,	playa, seleccionar playa e	ingresar número	
	en caso de traslado	ingresar número de interno de	de interno de	
	de playa	grúa inválido	grúa inválido,	
			completar o no el	
			siguiente campo	
147	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Indicar traslado	Mensaje "completa este campo"
	omitiendo ingresar	agente, hacer click en ingresar	de playa,	
	número de	vehículo; indicar traslado de	seleccionar playa,	
	inventario, en caso	playa, seleccionar playa,	ingresar número	
	de traslado de	ingresar número de interno de	de interno de	
	playa	grúa válido y omitir ingresar	grúa válido, omitir	
		número de inventario	ingresar número	
			de inventario	
148	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Mensaje "vehículo ingresado
	del tipo particular,	agente, hacer click en ingresar	vehículo del tipo	correctamente a la playa";
	nuevo	vehículo; seleccionar vehículo	particular,	modificación en la base de
		del tipo particular y tipo de	dominio del tipo	datos: Se registra el ingreso en la
		dominio nuevo; completar los	nuevo, completar	tabla ingreso
		demás campos con datos	los demás campos	
		válidos	con datos válidos	
149	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Mensaje "vehículo ingresado
	del tipo particular,	agente, hacer click en ingresar	vehículo del tipo	correctamente a la playa";
	sin patente	vehículo; seleccionar vehículo	particular,	modificación en la base de
		del tipo particular y tipo de	dominio del tipo	datos: Se registra el ingreso en la
		dominio sin patente	sin patente,	tabla ingreso
		(desaparece el campo para	completar los	
		ingresar dominio); completar	demás campos	
		los demás campos con datos	con datos válidos	
		válidos		
150	Ingreservehicule	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Mensaje "vehículo ingresado
	Ingresar vehículo			1
	del tipo particular	agente, hacer click en ingresar	vehículo del tipo	correctamente a la playa";
	-	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar vehículo	vehículo del tipo particular, otra	correctamente a la playa"; modificación en la base de
	del tipo particular	I	•	1
	del tipo particular seleccionando otra	vehículo; seleccionar vehículo del tipo particular, otra marca respecto a marca e ingresarla	particular, otra	modificación en la base de
	del tipo particular seleccionando otra marca como marca	vehículo; seleccionar vehículo del tipo particular, otra marca	particular, otra marca respecto a	modificación en la base de datos: Se registra el ingreso en la

		selección; completar los demás	con datos válidos	
154	Ingresquish(campos con datos válidos Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Managia "uch'aula in arras da
151	Ingresar vehículo			Mensaje "vehículo ingresado
	del tipo moto, nuevo	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar vehículo	vehículo del tipo moto, dominio	correctamente a la playa"; modificación en la base de
	nuevo		del tipo nuevo,	
		del tipo moto y tipo de dominio nuevo; completar los demás	completar los	datos: Se registra el ingreso en la tabla ingreso
		campos con datos válidos	demás campos	tabia iligreso
		campos com datos validos	con datos válidos	
152	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Mensaje "vehículo ingresado
152	del tipo moto, sin	agente, hacer click en ingresar	vehículo del tipo	correctamente a la playa";
	patente	vehículo; seleccionar vehículo	moto, dominio	modificación en la base de
	parame	del tipo moto y tipo de dominio	del tipo sin	datos: Se registra el ingreso en la
		sin patente (desaparece el	patente,	tabla ingreso
		campo para ingresar dominio);	completar los	and an agree of
		completar los demás campos	demás campos	
		con datos válidos	con datos válidos	
153	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Mensaje "vehículo ingresado
	del tipo moto	agente, hacer click en ingresar	vehículo del tipo	correctamente a la playa";
	seleccionando otra	vehículo; seleccionar vehículo	moto, otra marca	modificación en la base de
	marca como marca	del tipo moto, otra marca	respecto a marca,	datos: Se registra el ingreso en la
	(ingresada por	respecto a marca e ingresarla	ingresar marca,	tabla ingreso
	teclado)	por teclado en el formulario	completar los	
		que aparecerá con dicha	demás campos	Error detectado: No aparece el
		selección; completar los demás	con datos válidos	formulario para ingresar la
		campos con datos válidos		marca marca
154	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Mensaje "vehículo ingresado
	del tipo taxi, nuevo	agente, hacer click en ingresar	vehículo del tipo	correctamente a la playa";
		vehículo; seleccionar vehículo	taxi, dominio del	modificación en la base de
		del tipo taxi y tipo de dominio	tipo nuevo,	datos: Se registra el ingreso en la
		nuevo; completar los demás	completar los	tabla ingreso
		campos con datos válidos	demás campos	
		(marca y modelo deben	con datos válidos	
155	Ingreser vehícule	ingresarse por teclado) Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Mensaje "vehículo ingresado
155	Ingresar vehículo del tipo taxi, sin	agente, hacer click en ingresar	vehículo del tipo	correctamente a la playa";
	patente	vehículo; seleccionar vehículo	taxi, dominio del	modificación en la base de
	paterite	del tipo taxi y tipo de dominio	tipo sin patente,	datos: Se registra el ingreso en la
		sin patente (desaparece el	completar los	tabla ingreso
		campo para ingresar dominio);	demás campos	tabla ingreso
		completar los demás campos	con datos válidos	
		con datos válidos (marca y		
		modelo deben ingresarse por		
		teclado)		
156	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Mensaje "vehículo ingresado
	del tipo combi,	agente, hacer click en ingresar	vehículo del tipo	correctamente a la playa";
	nuevo	vehículo; seleccionar vehículo	combi, dominio	modificación en la base de
		del tipo combi y tipo de	del tipo nuevo,	datos: Se registra el ingreso en la
		dominio nuevo; completar los	completar los	tabla ingreso
		demás campos con datos	demás campos	
		válidos (marca y modelo deben	con datos válidos	
		ingresarse por teclado)		
157	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Mensaje "vehículo ingresado
	del tipo combi, sin	agente, hacer click en ingresar	vehículo del tipo	correctamente a la playa";
	patente	vehículo; seleccionar vehículo	combi, dominio	modificación en la base de

158	Ingreser vehícule	del tipo combi y tipo de dominio sin patente (desaparece el campo para ingresar dominio); completar los demás campos con datos válidos (marca y modelo deben ingresarse por teclado) Habiendo iniciado sesión como	del tipo sin patente, completar los demás campos con datos válidos Seleccionar	datos: Se registra el ingreso en la tabla ingreso
158	Ingresar vehículo del tipo pick-up, nuevo	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar vehículo del tipo pick-up y tipo de dominio nuevo; completar los demás campos con datos válidos (marca y modelo deben ingresarse por teclado)	vehículo del tipo pick-up, dominio del tipo nuevo, completar los demás campos con datos válidos	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la playa"; modificación en la base de datos: Se registra el ingreso en la tabla ingreso
159	Ingresar vehículo del tipo pick-up, sin patente	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar vehículo del tipo pick-up y tipo de dominio sin patente (desaparece el campo para ingresar dominio); completar los demás campos con datos válidos (marca y modelo deben ingresarse por teclado)	Seleccionar vehículo del tipo pick-up, dominio del tipo sin patente, completar los demás campos con datos válidos	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la playa"; modificación en la base de datos: Se registra el ingreso en la tabla ingreso
160	Ingresar vehículo del tipo camión, nuevo	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar vehículo del tipo camión y tipo de dominio nuevo; completar los demás campos con datos válidos (marca y modelo deben ingresarse por teclado)	Seleccionar vehículo del tipo camión, dominio del tipo nuevo, completar los demás campos con datos válidos	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la playa"; modificación en la base de datos: Se registra el ingreso en la tabla ingreso
161	Ingresar vehículo del tipo camión, sin patente	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar vehículo del tipo camión y tipo de dominio sin patente (desaparece el campo para ingresar dominio); completar los demás campos con datos válidos (marca y modelo deben ingresarse por teclado)	Seleccionar vehículo del tipo camión, dominio del tipo sin patente, completar los demás campos con datos válidos	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la playa"; modificación en la base de datos: Se registra el ingreso en la tabla ingreso
162	Ingresar vehículo del tipo colectivo	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar vehículo del tipo colectivo; completar los demás campos con datos válidos (desaparece dominio, marca, modelo y aparece línea y empresa e interno)	Seleccionar vehículo del tipo colectivo, completar los demás campos con datos válidos	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la playa"; modificación en la base de datos: Se registra el ingreso en la tabla ingreso Error detectado: Error al pasar pantalla de confirmación, no ingresa el colectivo
163	Ingresar vehículo del tipo sin definir, nuevo	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar vehículo	Seleccionar vehículo del tipo sin definir,	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la playa"; modificación en la base de

		T	T	T
		del tipo sin definir y tipo de dominio nuevo; completar los	dominio del tipo nuevo, completar	datos: Se registra el ingreso en la tabla ingreso
		demás campos con datos	los demás campos	
		válidos (marca y modelo deben	con datos válidos	
		ingresarse por teclado)		
164	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Mensaje "vehículo ingresado
	del tipo sin definir,	agente, hacer click en ingresar	vehículo del tipo	correctamente a la playa";
	sin patente	vehículo; seleccionar vehículo	sin definir,	modificación en la base de
	·	del tipo sin definir y tipo de	dominio del tipo	datos: Se registra el ingreso en la
		dominio sin patente	sin patente,	tabla ingreso
		(desaparece el campo para	completar los	_
		ingresar dominio); completar	demás campos	
		los demás campos con datos	con datos válidos	
		válidos (marca y modelo deben		
		ingresarse por teclado)		
165	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Mensaje "vehículo ingresado
	del tipo acoplado,	agente, hacer click en ingresar	vehículo del tipo	correctamente a la playa";
	nuevo	vehículo; seleccionar vehículo	acoplado,	modificación en la base de
		del tipo acoplado y tipo de	dominio del tipo	datos: Se registra el ingreso en la
		dominio nuevo; completar los	nuevo, completar	tabla ingreso
		demás campos con datos	los demás campos	
		válidos (marca y modelo deben	con datos válidos	
		ingresarse por teclado)		
166	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Mensaje "vehículo ingresado
	del tipo acoplado,	agente, hacer click en ingresar	vehículo del tipo	correctamente a la playa";
	sin patente	vehículo; seleccionar vehículo	acoplado,	modificación en la base de
		del tipo acoplado y tipo de	dominio del tipo	datos: Se registra el ingreso en la
		dominio sin patente	sin patente,	tabla ingreso
		(desaparece el campo para	completar los	
		ingresar dominio); completar	demás campos	
		los demás campos con datos	con datos válidos	
		válidos (marca y modelo deben		
		ingresarse por teclado)		
167	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Mensaje "vehículo ingresado
	del tipo otro,	agente, hacer click en ingresar	vehículo del tipo	correctamente a la playa";
	nuevo	vehículo; seleccionar vehículo	combi, dominio	modificación en la base de
		del tipo otro y tipo de dominio	del tipo otro,	datos: Se registra el ingreso en la
		nuevo; completar los demás	completar los	tabla ingreso
		campos con datos válidos (tipo	demás campos	
		de vehículo, marca y modelo	con datos válidos	
460	1	deben ingresarse por teclado)	Calanda	Name of the latest the
168	Ingresar vehículo	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Mensaje "vehículo ingresado
	del tipo otro, sin	agente, hacer click en ingresar	vehículo del tipo	correctamente a la playa"; modificación en la base de
	patente	vehículo; seleccionar vehículo	otro, dominio del	
		del tipo otro y tipo de dominio	tipo sin patente,	datos: Se registra el ingreso en la
		sin patente (desaparece el	completar los	tabla ingreso
		campo para ingresar dominio); completar los demás campos	demás campos con datos válidos	
		con datos válidos (tipo de	con uatos validos	
		vehículo, marca y modelo		
		deben ingresarse por teclado)		
		Fig. VI.C.3 ESPECIFICACIÓN I	E CAGOG DE PRAIER A	l

Fig. VI.C.3 ESPECIFICACIÓN DE CASOS DE PRUEBA

4 - PROCEDIMIENTO DE PRUEBA

F420-D		PROCEDIMIENTO DE PRUEBA		26 Hojas	
	001	Proyecto			
ID		Acción	Entrada	Resultado esperado	
1	-	ar los campos de inicio	Usuario existente y	Sesión iniciada; se redireccionará a la página	
		n con un usuario	contraseña válida	correspondiente, dependiendo del tipo de	
		e y contraseña válida		usuario que ha iniciado la sesión	
2	•	ar los campos de inicio	Usuario existente y	Mensaje "usuario o contraseña incorrectos"	
		n con un usuario	contraseña inválida		
		e pero con una			
		ña que no se			
	-	onda con la registrada en			
	la base d				
3	•	ar los campos de inicio	Usuario inexistente y	Mensaje "usuario o contraseña incorrectos"	
		n con un usuario y	contraseña		
_		ña inexistentes	inexistente		
4		iniciar sesión sin	Ninguna	Mensaje "completa este campo" (refiriéndose al	
	-	ar el campo de usuario		usuario)	
	vacío		11	NA	
5	-	ar el campo de usuario	Usuario existente o	Mensaje "completa este campo" (refiriéndose a	
		suario existente o	inexistente	la contraseña)	
		nte, pero dejar el campo aseña vacío			
6			Heuria dal tina	Soción iniciada, so rodireccionará a la nágina	
0		ar los campos de inicio n con un usuario del tipo	Usuario del tipo agente existente y	Sesión iniciada; se redireccionará a la página "Bienvenido agente de playa"	
		y su respectiva	contraseña válida	Bienvenido agente de piaya	
	contrase	· ·	Contrasena vanua		
7		ar los campos de inicio	Usuario del tipo	Sesión iniciada; se redireccionará a la página	
,	-	n con un usuario del tipo	administrador	"Bienvenido administrador de SUGPA"	
		rador y su respectiva	existente y contraseña	Bienveniao administrador de 30017	
	contrase		válida		
8		ar los campos de inicio	Usuario del tipo	Sesión iniciada; se redireccionará a la página	
		n con un usuario del tipo	gerente existente y	"Dashboard"	
		y su respectiva	contraseña válida		
	contrase				
9	Habiend	o iniciado sesión como	Ninguna	Sesión cerrada; se redireccionará a la página	
	cualquie	r tipo de usuario, hacer		"Iniciar sesión"	
	click en	salir			
10	Hacer cli	ck en "olvidé mi	Email	Mail enviado con la nueva contraseña registrada	
	contrase	ña" e ingresar el email		en la base de datos para que el usuario pueda	
	correspo	ondiente al usuario		iniciar sesión; mensaje "hemos enviado un mail	
				a tu cuenta con la nueva contraseña"	
11		o iniciado sesión como	Nombre de usuario,	Usuario agregado en la base de datos; mensaje	
		rador, hacer click en	apellido, nombre, dni,	"usuario agregado correctamente"	
		ración de usuarios y	email y privilegio de		
		gregar usuario	usuario		
12		o iniciado sesión como	Nombre de usuario	Usuario no agregado en la base de datos;	
		rador, hacer click en	existente, apellido,	mensaje "el nombre de usuario ya está en uso"	
		ración de usuarios y	nombre, dni, email y		
		gregar usuario	privilegio de usuario		
13		o iniciado sesión como	No completar uno,	Usuario no agregado en la base de datos;	
		rador, hacer click en	varios o ningún campo	mensaje "completa este campo" por cada	
	administ	ración de usuarios y		campo incompleto (refiriéndose al campo	

	luego, agregar usuario		incompleto, respectivamente)
			<u> </u>
14	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios, seleccionar un usuario y hacer click en modificar	Nombre de usuario existente, apellido, nombre, dni, email y/o privilegio de usuario (los que se deseen modificar)	Usuario modificado en la base de datos; mensaje "usuario modificado correctamente"
15	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios, seleccionar un usuario y hacer click en modificar	Nombre de usuario existente	Usuario no modificado en la base de datos; mensaje "el nombre de usuario ingresado ya está en uso"
16	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios, seleccionar un usuario y hacer click en eliminar	Ninguna	Usuario eliminado en la base de datos; mensaje "usuario eliminado correctamente"
17	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de personal y luego, agregar personal	Apellido, nombre, dni y tipo de personal	Personal agregado en la base de datos; mensaje "usuario agregado satisfactoriamente"
18	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de personal y luego, agregar personal	No completar uno, varios o ningún campo	Personal no agregado en la base de datos; mensaje "completa este campo" por cada campo incompleto (refiriéndose al campo incompleto, respectivamente)
19	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de personal, seleccionar un personal y hacer click en modificar	Apellido, nombre, dni y/o tipo de personal (los que se deseen modificar)	Personal modificado en la base de datos; mensaje "personal modificado correctamente"
20	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de personal, seleccionar un personal y hacer click en eliminar	Ninguna	Personal eliminado en la base de datos; mensaje "personal eliminado correctamente"
21	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de grúas y luego, agregar grúa	Interno, dominio, designación, dependencia	Grúa agregada en la base de datos; mensaje "grúa agregada correctamente"
22	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de grúas y luego, agregar grúa	Dominio existente	Grúa no agregada en la base de datos; mensaje "la grúa ya existe"
23	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de grúa y luego, agregar grúa	No completar uno, varios o ningún campo	Grúa no agregada en la base de datos; mensaje "completa este campo" por cada campo incompleto (refiriéndose al campo incompleto, respectivamente)
24	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de grúas, seleccionar una grúa y hacer click en modificar	Interno, dominio, designación y/o dependencia (los que se deseen modificar)	Grúa modificada en la base de datos; mensaje "grúa modificada correctamente"
25	Habiendo iniciado sesión como	Ninguna	Grúa eliminada en la base de datos; mensaje

	administrador, hacer click en		"grúa eliminada correctamente"
	administración de grúas,		grua eminiada correctamente
	seleccionar una grúa y hacer click		
	en eliminar		
26	Habiendo iniciado sesión como	Ninguna	Listado de vehículos que han egresado de playa
	administrador, hacer click en ver	0	
	listados de egresos		
27	Habiendo iniciado sesión como	Ninguna	Listado de vehículos que están en playa hace
	administrador, hacer click en ver		más de 60 días
	listados de más de 60 días		
28	Habiendo iniciado sesión como	Ninguna	Listado de vehículos que están en playa hace
	administrador, hacer click en ver		más de 90 días
	listados de fuera de plazo		
29	Habiendo iniciado sesión como	Ninguna	Listado de operaciones realizadas en el sistema
	administrador, hacer click en ver	, o	detallado por número de ingreso, fecha y hora,
	listados de operaciones		operación, estado, usuario, nombre, tipo,
	·		dominio, marca y modelo
30	Habiendo iniciado sesión, hacer	Ninguna	Se redireccionará a la página "Perfil",
	click sobre el nombre del usuario		pudiéndose visualizar nombre, apellido y dni del
			usuario que ha iniciado la sesión
31	Habiendo iniciado sesión, hacer	Email	Se modifica el email en la base de datos;
	click sobre el nombre del usuario		mensaje "email modificado satisfactoriamente"
	e ingresar la nueva dirección de		
	email		
32	Habiendo iniciado sesión, hacer	Email repetido	No se modifica el email en la base de datos;
	click sobre el nombre del usuario		mensaje "el email ingresado ya está en uso"
	e ingresar una dirección de email		
	ya existente en la base de datos		
	(para este u otro usuario)		
33	Habiendo iniciado sesión, hacer	Nombre de usuario	Se modifica el nombre de usuario en la base de
	click sobre el nombre del usuario		datos; mensaje "usuario modificado
	y seleccionar datos de la cuenta;		satisfactoriamente"
	ingresar un nombre de usuario no		
	existente en la base de datos		
34	Habiendo iniciado sesión, hacer	Nombre de usuario	No se modifica el nombre de usuario en la base
	click sobre el nombre del usuario		de datos; mensaje "el nombre de usuario
	y seleccionar datos de la cuenta;		ingresado ya está en uso"
	ingresar un nombre de usuario		
35	existente en la base de datos	Contracaña actual	Co modifica la contraccão en la base de dates.
33	Habiendo iniciado sesión, hacer click sobre el nombre del usuario	Contraseña actual, nueva contraseña y	Se modifica la contraseña en la base de datos; mensaje "contraseña cambiada
	y seleccionar datos de la cuenta;	confirmación correcta	satisfactoriamente"
	ingresar contraseña actual válida,	de nueva contraseña	Satisfactoriamente
	nueva contraseña y confirmación	de naeva contrasena	
	correcta de nueva contraseña		
36	Habiendo iniciado sesión, hacer	Contraseña actual,	No se modifica la contraseña en la base de
	click sobre el nombre del usuario	nueva contraseña y	datos; mensaje "los datos de la contraseña no
	y seleccionar datos de la cuenta;	confirmación	son válidos"
	ingresar contraseña actual válida,	incorrecta de nueva	
	nueva contraseña y confirmación	contraseña	
	incorrecta de nueva contraseña		
37	Habiendo iniciado sesión, hacer	Contraseña actual	No se modifica la contraseña en la base de
	click sobre el nombre del usuario	inválida, nueva	datos; mensaje "los datos de la contraseña no
	y seleccionar datos de la cuenta;	contraseña y	son válidos"

	ingresar contraseña actual	confirmación de	
	inválida	nueva contraseña	
38	Habiendo iniciado sesión, hacer click sobre el nombre del usuario y seleccionar datos de la cuenta; omitir ingresar contraseña actual, nueva contraseña y/o confirmación de nueva contraseña	Nueva contraseña y/o confirmación de nueva contraseña	No se modifica la contraseña en la base de datos; mensaje "completa este campo" (refiriéndose al campo vacío, respectivamente)
39	Iniciar sesión como gerente	Ninguna	Gráficos de torta que reflejan la ocupación de cada playa (según los tipos de vehículos) y estados de vehículos
40	Habiendo iniciado sesión como gerente, hacer click en ver estadísticas; seleccionar tipo, motivo y período	Selección de tipo, motivo y período	Gráficos lineales que reflejan los vehículos que se encuentran en playa debido a las condiciones indicadas
41	Habiendo iniciado sesión como gerente, hacer click en ver estadísticas; omitir seleccionar tipo, motivo y/o período	Selección de tipo, motivo y/o período (no los tres simultáneamente)	Mensaje "selecciona un elemento de la lista" (refiriéndose al campo sin seleccionar, respectivamente)
42	Habiendo iniciado sesión, ingresar valores referidos al vehículo que se busca	Valores referidos al vehículo	Vehículos que coinciden con los valores ingresados para la búsqueda
43	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en agregar observaciones; ingresar la observación	Observaciones	Modificación en la base de datos; mensaje "observaciones agregadas exitosamente" y visualización de las observaciones agregadas al seleccionar el vehículo correspondiente
44	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en inventario	Inventario	Inventario correspondiente al vehículo seleccionado
45	Habiendo iniciado sesión como agente, omitir seleccionar el tipo de persona	Completar los demás campos: Apellido, nombre, selección de tipo de documento, número de documento	Mensaje "completa este campo"
46	Habiendo iniciado sesión como agente, omitir completar el campo apellido	Completar los demás campos: Selección de tipo de persona, nombre, selección de tipo de documento, número de documento	Mensaje "completa este campo"
47	Habiendo iniciado sesión como agente, omitir completar el campo nombre	Completar los demás campos: Selección de tipo de persona, apellido, selección de tipo de documento, número de documento	Mensaje "completa este campo"
48	Habiendo iniciado sesión como agente, omitir seleccionar el tipo	Completar los demás campos: Selección de	Mensaje "completa este campo"

	do do ouro coto	tine de neveene	
	de documento	tipo de persona,	
		apellido, nombre,	
		número de	
		documento	
49	Habiendo iniciado sesión como	Completar los demás	Mensaje "completa este campo"
	agente, omitir completar el	campos: Selección de	
	campo número de documento	tipo de persona,	
		apellido, nombre,	
		selección de tipo de	
		documento	
50	Habiendo iniciado sesión como	Completar los demás	Mensaje "completa este campo"
	agente, omitir completar el	campos: Apellido,	
	campo código de fuerza, en caso	nombre	
	de que el vehículo quiera ser		
	retirado por fuerza de seguridad		
51	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar "SI"	Modificación en la base de datos: Cambio de
	agente, seleccionar el vehículo	respecto a presenta	estado del vehículo y del booleano enplaya en
	correspondiente y hacer click en	acta de entrega,	tabla ingreso y se registra el egreso en tabla
	egresar; indicar que presenta acta	apellido, nombre, tipo	egreso; mensaje "vehículo egresado
	de entrega y completar los	de documento,	correctamente de la playa"
	campos obligatorios (todos son	número de	
	obligatorios excepto	documento y,	
	observaciones); en pantalla de	opcionalmente,	
	confirmación adjuntar acta de	observaciones; en	
	entrega en formato pdf	pantalla de	
		confirmación adjuntar	
		pdf correspondiente	
		al acta de entrega	
52	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar "SI"	No se modifica la base de datos; mensaje
	agente, seleccionar el vehículo	respecto a presenta	"adjuntar la documentación correspondiente"
	correspondiente y hacer click en	acta de entrega,	
	egresar; indicar que presenta acta	apellido, nombre, tipo	
	de entrega y completar los	de documento,	
	campos obligatorios (todos son	número de	
	obligatorios excepto	documento y,	
	observaciones); en pantalla de	opcionalmente,	
	confirmación omitir adjuntar el	observaciones; en	
	acta de entrega	pantalla de	
		confirmación omitir	
		adjuntar acta de	
		entrega	
53	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "SI"	DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en
	conductor autorizado; seleccionar	"SI" o "NO" respecto a	la base de datos: Cambio de estado del vehículo
	"SI" como respuesta a presenta	acta z	y del booleano enplaya en tabla ingreso y se
	licencia; seleccionar "SI" o "NO"		registra el egreso en tabla egreso; mensaje
	como respuesta a presenta acta z		"vehículo egresado correctamente de la playa"
54	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "NO"	DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en
	conductor autorizado; seleccionar	"SI" respecto a acta z	la base de datos: Cambio de estado del vehículo
	"NO" como respuesta a presenta		y del booleano enplaya en tabla ingreso y se
	•		

	lianaia alamiana ((C))		
	licencia; seleccionar "SI" como		registra el egreso en tabla egreso; mensaje
	respuesta a presenta acta z		"vehículo egresado correctamente de la playa"
55	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "NO"	DNI, copia cédula o título, copia DGAI;
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	modificación en la base de datos: Cambio de
	conductor autorizado; seleccionar	"NO" respecto a acta	estado del vehículo y del booleano enplaya en
	"NO" como respuesta a presenta	Z	tabla ingreso y se registra el egreso en tabla
	licencia; seleccionar "NO" como		egreso; mensaje "vehículo egresado
	respuesta a presenta acta z		correctamente de la playa"
56	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "SI" respecto a	DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo	licencia, "SI" o "NO"	seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder
	apoderado; seleccionar "SI" como	respecto a acta z	firmado; modificación en la base de datos:
	respuesta a presenta licencia;		Cambio de estado del vehículo y del booleano
	seleccionar "SI" o "NO" como		enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
	respuesta a presenta acta z		en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado
			correctamente de la playa"
57	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "NO" respecto a	DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo	licencia, "SI" respecto	seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder
	apoderado; seleccionar "NO"	a acta z	firmado; modificación en la base de datos:
	como respuesta a presenta		Cambio de estado del vehículo y del booleano
	licencia; seleccionar "SI" como		enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
	respuesta a presenta acta z		en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado
			correctamente de la playa"
58	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "NO" respecto a	DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia
	·		
	egresar; indicar en tipo	licencia, "NO"	poder firmado; modificación en la base de
	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO"		datos: Cambio de estado del vehículo y del
	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta	licencia, "NO"	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra
	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como	licencia, "NO"	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo
	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	licencia, "NO" respecto a acta z	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
59	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como	licencia, "NO" respecto a acta z Seleccionar fuerza de	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente
59	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo	licencia, "NO" respecto a acta z Seleccionar fuerza de seguridad respecto a	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia
59	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en	licencia, "NO" respecto a acta z Seleccionar fuerza de	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos:
59	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de	licencia, "NO" respecto a acta z Seleccionar fuerza de seguridad respecto a	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano
59	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en	licencia, "NO" respecto a acta z Seleccionar fuerza de seguridad respecto a	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
59	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de	licencia, "NO" respecto a acta z Seleccionar fuerza de seguridad respecto a	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado"
	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	licencia, "NO" respecto a acta z Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
59	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad Habiendo iniciado sesión como	licencia, "NO" respecto a acta z Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo Seleccionar titular o	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente
	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo	Iicencia, "NO" respecto a acta z Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo Seleccionar titular o conductor autorizado	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia
	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en	Iicencia, "NO" respecto a acta z Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI"	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia,	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en
	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo
	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia,	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se
	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO"	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje
60	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z Seleccionar titular o	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente
60	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo	Seleccionar titular o conductor a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia
60	egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z Seleccionar titular o	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente

			dal ba alagna annique en table increas y es
	conductor autorizado; seleccionar		del booleano enplaya en tabla ingreso y se
	"NO" como respuesta a presenta		registra el egreso en tabla egreso; mensaje
	licencia		"vehículo egresado correctamente de la playa"
62	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "SI" respecto a	DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo	licencia, "SI" o "NO"	seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder
	apoderado; seleccionar "SI" como	respecto a acta z	firmado; modificación en la base de datos:
	respuesta a presenta licencia;		Cambio de estado del vehículo y del booleano
	seleccionar "SI" o "NO" como		enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
	respuesta a presenta acta z		en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado
	·		correctamente de la playa"
63	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "NO" respecto a	DNI, copia cédula o título, copia poder firmado;
	egresar; indicar en tipo	licencia	modificación en la base de datos: Cambio de
	apoderado; seleccionar "NO"	licericia	estado del vehículo y del booleano enplaya en
	como respuesta a presenta		tabla ingreso y se registra el egreso en tabla
	licencia		1
	псепсіа		egreso; mensaje "vehículo egresado
	Helita de Citatada a esta a como	Calcada a Cara a da	correctamente de la playa"
64	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar fuerza de	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	seguridad respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo	oficio judicial; modificación en la base de datos:
	egresar; indicar en tipo fuerza de		Cambio de estado del vehículo y del booleano
	seguridad		enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
			en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado
			correctamente de la playa"
65	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "SI"	DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	seguro, copia VTV; modificación en la base de
	conductor autorizado; seleccionar	"SI" o "NO" respecto a	datos: Cambio de estado del vehículo y del
	"SI" como respuesta a presenta	acta z	booleano enplaya en tabla ingreso y se registra
	licencia; seleccionar "SI" o "NO"		el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo
	como respuesta a presenta acta z		egresado correctamente de la playa"
66	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "NO"	DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	seguro, copia VTV; modificación en la base de
	conductor autorizado; seleccionar	"SI" respecto a acta z	datos: Cambio de estado del vehículo y del
	"NO" como respuesta a presenta		booleano enplaya en tabla ingreso y se registra
	licencia; seleccionar "SI" como		el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo
	respuesta a presenta acta z		egresado correctamente de la playa"
67	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente
07	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "NO"	DNI, copia cédula o título; modificación en la
		•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	base de datos: Cambio de estado del vehículo y
	conductor autorizado; seleccionar	"NO" respecto a acta	del booleano enplaya en tabla ingreso y se
	"NO" como respuesta a presenta	Z	registra el egreso en tabla egreso; mensaje
	licencia; seleccionar "NO"		"vehículo egresado correctamente de la playa"
68	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "SI" respecto a	DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo	licencia, "SI" o "NO"	seguro, copia VTV, copia poder firmado;
	apoderado; seleccionar "SI" como	respecto a acta z	modificación en la base de datos: Cambio de

respuesta a presenta licencia; estado del vehículo y del booleano e tabla ingreso y se registra el egreso e egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" 69 Habiendo iniciado sesión como Seleccionar Se solicitará presentar la siguiente	
respuesta a presenta acta z egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" 69 Habiendo iniciado sesión como Seleccionar Se solicitará presentar la siguiente	ii tabia
correctamente de la playa" 69 Habiendo iniciado sesión como Seleccionar Se solicitará presentar la siguiente	
69 Habiendo iniciado sesión como Seleccionar Se solicitará presentar la siguiente	
agente, seleccionar el vehículo apoderado respecto a documentación para el retiro del veh	•
correspondiente y hacer click en tipo, "NO" respecto a DNI, copia acta z, copia cédula verde	•
egresar; indicar en tipo licencia, "SI" respecto seguro, copia VTV, copia poder firma	
apoderado; seleccionar "NO" a acta z modificación en la base de datos: Car	
como respuesta a presenta estado del vehículo y del booleano e	
licencia; seleccionar "SI" como tabla ingreso y se registra el egreso e	n tabla
respuesta a presenta acta z egreso; mensaje "vehículo egresado	
correctamente de la playa"	
70 Habiendo iniciado sesión como Seleccionar Se solicitará presentar la siguiente	
agente, seleccionar el vehículo apoderado respecto a documentación para el retiro del veh	ıículo: Copia
correspondiente y hacer click en tipo, "NO" respecto a DNI, copia cédula o título, copia pode	er firmado;
egresar; indicar en tipo licencia, "NO" modificación en la base de datos: Car	mbio de
apoderado; seleccionar "NO" respecto a acta z estado del vehículo y del booleano e	nplaya en
como respuesta a presenta tabla ingreso y se registra el egreso e	n tabla
licencia; seleccionar "NO" como egreso; mensaje "vehículo egresado	
respuesta a presenta acta z correctamente de la playa"	
71 Habiendo iniciado sesión como Seleccionar fuerza de Se solicitará presentar la siguiente	
agente, seleccionar el vehículo seguridad respecto a documentación para el retiro del veh	ıículo: Copia
correspondiente y hacer click en tipo oficio judicial; modificación en la bas	e de datos:
egresar; indicar en tipo fuerza de Cambio de estado del vehículo y del	booleano
seguridad en playa en tabla ingreso y se registra	el egreso
en tabla egreso; mensaje "vehículo e	gresado
correctamente de la playa"	
72 Habiendo iniciado sesión como Seleccionar titular o Se solicitará presentar la siguiente	
agente, seleccionar el vehículo conductor autorizado documentación para el retiro del veh	ıículo: Copia
correspondiente y hacer click en respecto a tipo, "SI" DNI, copia licencia, copia cédula verd	le, copia
egresar; indicar en tipo titular o respecto a licencia, seguro, copia VTV; modificación en la	a base de
conductor autorizado; seleccionar "SI" o "NO" respecto a datos: Cambio de estado del vehículo	y del
"SI" como respuesta a presenta acta z booleano enplaya en tabla ingreso y	se registra
licencia; seleccionar "SI" o "NO" el egreso en tabla egreso; mensaje "v	vehículo
como respuesta a presenta acta z egresado correctamente de la playa"	1
73 Habiendo iniciado sesión como Seleccionar titular o Se solicitará presentar la siguiente	
agente, seleccionar el vehículo conductor autorizado documentación para el retiro del veh	ıículo: Copia
correspondiente y hacer click en respecto a tipo, "NO" DNI, copia acta z, copia cédula verde	, copia
egresar; indicar en tipo titular o respecto a licencia seguro, copia VTV; modificación en la	a base de
conductor autorizado; seleccionar datos: Cambio de estado del vehículo	y del
"NO" como respuesta a presenta booleano enplaya en tabla ingreso y	se registra
licencia; seleccionar "SI" como el egreso en tabla egreso; mensaje "v	vehículo
respuesta a presenta acta z egresado correctamente de la playa"	
74 Habiendo iniciado sesión como Seleccionar Se solicitará presentar la siguiente	
agente, seleccionar el vehículo apoderado respecto a documentación para el retiro del veh	iículo: Copia
correspondiente y hacer click en tipo, "SI" respecto a DNI, copia cédula o título; modificaci	ón en la
egresar; indicar en tipo titular o licencia base de datos: Cambio de estado del	vehículo y
conductor autorizado; seleccionar del booleano enplaya en tabla ingres	o y se
"NO" como respuesta a presenta registra el egreso en tabla egreso; me	ensaje
licencia; seleccionar "NO" como "vehículo egresado correctamente de	-
respuesta a presenta acta z	
75 Habiendo iniciado sesión como Seleccionar Se solicitará presentar la siguiente	
	iculo: Copia

		liana dia ((CI)) a ((NIO))	and the second of the second o
	egresar; indicar en tipo	licencia, "SI" o "NO"	seguro, copia VTV, copia poder firmado;
	apoderado; seleccionar "SI" como	respecto a acta z	modificación en la base de datos: Cambio de
	respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como		estado del vehículo y del booleano enplaya en
			tabla ingreso y se registra el egreso en tabla
	respuesta a presenta acta z		egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"
76	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
70	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "NO" respecto a	DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo titular o	licencia, "SI" respecto	seguro, copia VTV, copia poder firmado;
	conductor autorizado; seleccionar	a acta z	modificación en la base de datos: Cambio de
	"NO" como respuesta a presenta	a acta z	estado del vehículo y del booleano enplaya en
	licencia; seleccionar "SI" como		tabla ingreso y se registra el egreso en tabla
	respuesta a presenta acta z		egreso; mensaje "vehículo egresado
	respuesta a presenta aeta 2		correctamente de la playa"
77	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
' '	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "NO" respecto a	DNI, copia cédula o título, copia poder firmado;
	egresar; indicar en tipo titular o	licencia, "NO"	modificación en la base de datos: Cambio de
	conductor autorizado; seleccionar	respecto a acta z	estado del vehículo y del booleano enplaya en
	"NO" como respuesta a presenta	respecto a acta 2	tabla ingreso y se registra el egreso en tabla
	licencia; seleccionar "NO" como		egreso; mensaje "vehículo egresado
	respuesta a presenta acta z		correctamente de la playa"
78	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar fuerza de	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	seguridad respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo	oficio judicial; modificación en la base de datos:
	egresar; indicar en tipo fuerza de		Cambio de estado del vehículo y del booleano
	seguridad		enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
	S		en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado
			correctamente de la playa"
79	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "SI"	DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en
	conductor autorizado; seleccionar	"SI" o "NO" respecto a	la base de datos: Cambio de estado del vehículo
	"SI" como respuesta a presenta	acta z	y del booleano enplaya en tabla ingreso y se
	licencia; seleccionar "SI" o "NO"		registra el egreso en tabla egreso; mensaje
	como respuesta a presenta acta z		"vehículo egresado correctamente de la playa"
80	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "NO"	DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en
	conductor autorizado; seleccionar	"SI" respecto a acta z	la base de datos: Cambio de estado del vehículo
	"NO" como respuesta a presenta		y del booleano enplaya en tabla ingreso y se
	licencia; seleccionar "SI" como		registra el egreso en tabla egreso; mensaje
81	respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	"vehículo egresado correctamente de la playa" Se solicitará presentar la siguiente
0.1	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "NO"	DNI, copia cédula o título, copia DGAI;
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	modificación en la base de datos: Cambio de
	conductor autorizado; seleccionar	"NO" respecto a acta z	estado del vehículo y del booleano enplaya en
	"NO" como respuesta a presenta	ino respecto a acta 2	tabla ingreso y se registra el egreso en tabla
	licencia; seleccionar "NO" como		egreso; mensaje "vehículo egresado
	respuesta a presenta acta z		correctamente de la playa"
82	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
. 02		JCICCCIONAL	De soneitara presentar la signicille

	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "SI" respecto a	DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo	licencia, "SI" o "NO"	seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder
	apoderado; seleccionar "SI" como	respecto a acta z	firmado; modificación en la base de datos:
	respuesta a presenta licencia;		Cambio de estado del vehículo y del booleano
	seleccionar "SI" o "NO" como		enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
	respuesta a presenta acta z		en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado
			correctamente de la playa"
83	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "NO" respecto a	DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo	licencia, "SI" respecto	seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder
	apoderado; seleccionar "NO"	a acta z	firmado; modificación en la base de datos:
	como respuesta a presenta		Cambio de estado del vehículo y del booleano
	licencia; seleccionar "SI" como		enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
	respuesta a presenta acta z		en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado
	respuesta a presenta acta z		,
	Habianda iniciada aceita acena	Calaasiawaw	correctamente de la playa"
84	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "NO" respecto a	DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia
	egresar; indicar en tipo	licencia, "NO"	poder firmado; modificación en la base de
	apoderado; seleccionar "NO"	respecto a acta z	datos: Cambio de estado del vehículo y del
	como respuesta a presenta		booleano enplaya en tabla ingreso y se registra
	licencia; seleccionar "NO" como		el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo
	respuesta a presenta acta z		egresado correctamente de la playa"
85	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar fuerza de	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	seguridad respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo	oficio judicial; modificación en la base de datos:
	egresar; indicar en tipo fuerza de		Cambio de estado del vehículo y del booleano
	seguridad		enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
	-		en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado
			correctamente de la playa"
86	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "SI"	DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en
	conductor autorizado; seleccionar	"SI" o "NO" respecto a	la base de datos: Cambio de estado del vehículo
	"SI" como respuesta a presenta	acta z	y del booleano enplaya en tabla ingreso y se
	licencia; seleccionar "SI" o "NO"	acta z	registra el egreso en tabla egreso; mensaje
	•		
07	como respuesta a presenta acta z	Calaggiaman titulan a	"vehículo egresado correctamente de la playa"
87	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "NO"	DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en
	conductor autorizado; seleccionar	"SI" respecto a acta z	la base de datos: Cambio de estado del vehículo
	"NO" como respuesta a presenta		y del booleano enplaya en tabla ingreso y se
	licencia; seleccionar "SI" como		registra el egreso en tabla egreso; mensaje
	respuesta a presenta acta z		"vehículo egresado correctamente de la playa"
88	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "NO"	DNI, copia cédula o título, copia DGAI;
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	modificación en la base de datos: Cambio de
	conductor autorizado; seleccionar	"NO" respecto a acta z	estado del vehículo y del booleano enplaya en
	"NO" como respuesta a presenta		tabla ingreso y se registra el egreso en tabla
	licencia; seleccionar "NO" como		egreso; mensaje "vehículo egresado
L	,	İ	

	respuesta a presenta acta z		correctamente de la playa"
89	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
85	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "SI" respecto a	DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo	licencia, "SI" o "NO"	1
	-		seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder
	apoderado; seleccionar "SI" como	respecto a acta z	firmado; modificación en la base de datos:
	respuesta a presenta licencia;		Cambio de estado del vehículo y del booleano
	seleccionar "SI" o "NO" como		enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
	respuesta a presenta acta z		en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado
			correctamente de la playa"
90	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "NO" respecto a	DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo	licencia, "SI" respecto	seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder
	apoderado; seleccionar "NO"	a acta z	firmado; modificación en la base de datos:
	como respuesta a presenta		Cambio de estado del vehículo y del booleano
	licencia; seleccionar "SI" como		enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
	respuesta a presenta acta z		en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado
			correctamente de la playa"
91	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "NO" respecto a	DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia
	egresar; indicar en tipo	licencia, "NO"	poder firmado; modificación en la base de
	apoderado; seleccionar "NO"	respecto a acta z	datos: Cambio de estado del vehículo y del
	como respuesta a presenta		booleano enplaya en tabla ingreso y se registra
	licencia; seleccionar "NO" como		el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo
	respuesta a presenta acta z		egresado correctamente de la playa"
92	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar fuerza de	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	seguridad respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo	oficio judicial; modificación en la base de datos:
	egresar; indicar en tipo fuerza de		Cambio de estado del vehículo y del booleano
	seguridad		enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
			en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado
			correctamente de la playa"
93	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "SI"	DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en
	conductor autorizado; seleccionar	"SI" o "NO" respecto a	la base de datos: Cambio de estado del vehículo
	"SI" como respuesta a presenta	acta z	y del booleano enplaya en tabla ingreso y se
	licencia; seleccionar "SI" o "NO"		registra el egreso en tabla egreso; mensaje
	como respuesta a presenta acta z		"vehículo egresado correctamente de la playa"
94	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "NO"	DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en
	conductor autorizado; seleccionar	"SI" respecto a acta z	la base de datos: Cambio de estado del vehículo
	"NO" como respuesta a presenta		y del booleano enplaya en tabla ingreso y se
	licencia; seleccionar "SI" como		registra el egreso en tabla egreso; mensaje
	respuesta a presenta acta z		"vehículo egresado correctamente de la playa"
95	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "NO"	DNI, copia cédula o título, copia DGAI;
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	modificación en la base de datos: Cambio de
	conductor autorizado; seleccionar	"NO" respecto a acta z	estado del vehículo y del booleano enplaya en

	"NO"	T	table in succession and a succession table
	"NO" como respuesta a presenta		tabla ingreso y se registra el egreso en tabla
	licencia; seleccionar "NO" como		egreso; mensaje "vehículo egresado
	respuesta a presenta acta z		correctamente de la playa"
96	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "SI" respecto a	DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo	licencia, "SI" o "NO"	seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder
	apoderado; seleccionar "SI" como	respecto a acta z	firmado; modificación en la base de datos:
	respuesta a presenta licencia;		Cambio de estado del vehículo y del booleano
	seleccionar "SI" o "NO" como		enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
	respuesta a presenta acta z		en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado
			correctamente de la playa"
97	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "NO" respecto a	DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo	licencia, "SI" respecto	seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder
	apoderado; seleccionar "NO"	a acta z	firmado; modificación en la base de datos:
	como respuesta a presenta		Cambio de estado del vehículo y del booleano
	licencia; seleccionar "SI" como		enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
	respuesta a presenta acta z		en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado
			correctamente de la playa"
98	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "NO" respecto a	DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia
	egresar; indicar en tipo	licencia, "NO"	poder firmado; modificación en la base de
	apoderado; seleccionar "NO"	respecto a acta z	datos: Cambio de estado del vehículo y del
	como respuesta a presenta		booleano enplaya en tabla ingreso y se registra
	licencia; seleccionar "NO" como		el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo
	respuesta a presenta acta z		egresado correctamente de la playa"
99	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar fuerza de	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	seguridad respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo	oficio judicial; modificación en la base de datos:
	egresar; indicar en tipo fuerza de		Cambio de estado del vehículo y del booleano
	seguridad		enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
			en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado
			correctamente de la playa"
100	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "SI"	DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en
	conductor autorizado; seleccionar	"SI" o "NO" respecto a	la base de datos: Cambio de estado del vehículo
	"SI" como respuesta a presenta	acta z	y del booleano enplaya en tabla ingreso y se
	licencia; seleccionar "SI" o "NO"		registra el egreso en tabla egreso; mensaje
	como respuesta a presenta acta z		"vehículo egresado correctamente de la playa"
101	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "NO"	DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en
	conductor autorizado; seleccionar	"SI" respecto a acta z	la base de datos: Cambio de estado del vehículo
	"NO" como respuesta a presenta	,	y del booleano enplaya en tabla ingreso y se
	licencia; seleccionar "SI" como		registra el egreso en tabla egreso; mensaje
	respuesta a presenta acta z		"vehículo egresado correctamente de la playa"
102	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	conductor autorizado	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	respecto a tipo, "NO"	DNI, copia cédula o título, copia DGAI;
L			, 10 10 10 10 10 10 10 10

			and the state of t
	egresar; indicar en tipo titular o	respecto a licencia,	modificación en la base de datos: Cambio de
	conductor autorizado; seleccionar	"NO" respecto a acta z	estado del vehículo y del booleano enplaya en
	"NO" como respuesta a presenta		tabla ingreso y se registra el egreso en tabla
	licencia; seleccionar "NO" como		egreso; mensaje "vehículo egresado
	respuesta a presenta acta z		correctamente de la playa"
103	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "SI" respecto a	DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo	licencia, "SI" o "NO"	seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder
	apoderado; seleccionar "SI" como	respecto a acta z	firmado; modificación en la base de datos:
	respuesta a presenta licencia;		Cambio de estado del vehículo y del booleano
	seleccionar "SI" o "NO" como		enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
	respuesta a presenta acta z		en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado
			correctamente de la playa"
104	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "NO" respecto a	DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia
	egresar; indicar en tipo	licencia, "SI" respecto	seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder
	apoderado; seleccionar "NO"	a acta z	firmado; modificación en la base de datos:
	como respuesta a presenta		Cambio de estado del vehículo y del booleano
	licencia; seleccionar "SI" como		enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
	respuesta a presenta acta z		en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado
	·		correctamente de la playa"
105	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	apoderado respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo, "NO" respecto a	DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia
	egresar; indicar en tipo	licencia, "NO"	poder firmado; modificación en la base de
	apoderado; seleccionar "NO"	respecto a acta z	datos: Cambio de estado del vehículo y del
	como respuesta a presenta		booleano enplaya en tabla ingreso y se registra
	licencia; seleccionar "NO" como		el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo
	respuesta a presenta acta z		egresado correctamente de la playa"
106	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar fuerza de	Se solicitará presentar la siguiente
	agente, seleccionar el vehículo	seguridad respecto a	documentación para el retiro del vehículo: Copia
	correspondiente y hacer click en	tipo	oficio judicial; modificación en la base de datos:
	egresar; indicar en tipo fuerza de	'	Cambio de estado del vehículo y del booleano
	seguridad		enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso
			en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado
			correctamente de la playa"
107	Habiendo iniciado sesión como	Indicar "trasladado	Mensaje "no se puede trasladar el vehículo, ha
	agente, seleccionar el vehículo	desde playa";	seleccionado la misma playa en la que se
	correspondiente y hacer click en	seleccionar la misma	encuentra"
	egresar; indicar "trasladado	playa en la que se	
	desde playa"; seleccionar la	encuentra el vehículo	
	misma playa en la que se		
	encuentra el vehículo		
108	Habiendo iniciado sesión como	Indicar "trasladado	Mensaje "selecciona un elemento de la lista"
	agente, seleccionar el vehículo	desde playa"	
	correspondiente y hacer click en		
	egresar; indicar "trasladado		
	desde playa"; omitir seleccionar		
	la playa a la cual se trasladará el		
	vehículo; completar o no los		
	demás campos		
109	Habiendo iniciado sesión como	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"
103	agente, seleccionar el vehículo	desde playa",	mensaje completa este campo
<u></u>	aperite, sereccionar er venicalo	acode playa ,	1

			Г
	correspondiente y hacer click en	seleccionar playa a la	
	egresar; indicar "trasladado	que se trasladará el	
	desde playa"; seleccionar playa a	vehículo, omitir	
	la que se trasladará el vehículo;	seleccionar número	
	omitir ingresar número de interno	de interno de grúa,	
	de grúa; completar o no los	completar o no los	
	demás campos	demás campos	
110	Habiendo iniciado sesión como	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"
	agente, seleccionar el vehículo	desde playa",	
	correspondiente y hacer click en	seleccionar playa a la	
	egresar; indicar "trasladado	que se trasladará el	
	desde playa"; seleccionar playa a	vehículo, ingresar	
	la que se trasladará el vehículo,	número de interno de	
	ingresar número de interno de	grúa, omitir ingresar	
	grúa; omitir ingresar número de	número de dni del	
	dni del chofer de grúa; completar	chofer de grúa,	
	o no los demás campos	completar o no los	
	o no los demas edifipos	demás campos	
111	Habiendo iniciado sesión como	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"
	agente, seleccionar el vehículo	desde playa",	Wichsaje completa este campo
	correspondiente y hacer click en	seleccionar "playa de	
	egresar; indicar "trasladado	compactación",	
	_		
	desde playa"; seleccionar "playa	indicar tipo de grúa	
	de compactación" como playa a la	"interna", omitir	
	que se trasladará el vehículo,	ingresar número de	
	indicar tipo de grúa "interna";	interno de grúa,	
	omitir seleccionar número de	completar o no	
	interno de grúa; completar o no	número de dni del	
	los demás campos	chofer de grúa	
112	Habiendo iniciado sesión como	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"
	agente, seleccionar el vehículo	desde playa",	
	correspondiente y hacer click en	seleccionar "playa de	
	egresar; indicar "trasladado	compactación",	
	desde playa"; seleccionar "playa	indicar tipo de grúa	
	de compactación" como playa a la	"interna", ingresar	
	que se trasladará el vehículo,	número de interno de	
	indicar tipo de grúa "interna",	grúa, omitir ingresar	
	ingresar número de interno de	número de dni del	
	grúa; omitir seleccionar número	chofer de grúa	
	de dni del chofer de grúa;		
	completar o no los demás campos		
113	Habiendo iniciado sesión como	Indicar "trasladado	Mensaje "no se ha podido egresar el vehículo:
	agente, seleccionar el vehículo	desde playa",	interno de grúa inválido"
	correspondiente y hacer click en	seleccionar "playa de	
	egresar; indicar "trasladado	compactación",	
	desde playa"; seleccionar "playa	indicar tipo de grúa	
	de compactación" como playa a la	"interna", ingresar	
	que se trasladará el vehículo,	número de interno de	
	indicar tipo de grúa "interna";	grúa inválido, número	
	ingresar número de interno de	del chofer de grúa	
	grúa inválido (no presente en las		
	sugerencias); completar los		
	demás campos		
114	Habiendo iniciado sesión como	Indicar "trasladado	Mensaje "no se ha podido egresar el vehículo:
	agente, seleccionar el vehículo	desde playa",	número de dni del chofer de grúa inválido"
1	abelice, selectional of Verilland	acouc playa,	I mamero de am dei chorer de grad invalido

	1 1 1. 1.		
	correspondiente y hacer click en	seleccionar "playa de	
	egresar; indicar "trasladado	compactación",	
	desde playa"; seleccionar "playa	indicar tipo de grúa	
	de compactación" como playa a la	"interna", ingresar	
	que se trasladará el vehículo,	número de interno de	
	indicar tipo de grúa "interna";	grúa, número del	
	ingresar número de dni del chofer	chofer de grúa	
	de grúa inválido (no presente en	inválido	
	las sugerencias); completar los		
	demás campos		
115	Habiendo iniciado sesión como	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"
	agente, seleccionar el vehículo	desde playa",	
	correspondiente y hacer click en	seleccionar "playa de	
	egresar; indicar "trasladado	compactación",	
	desde playa"; seleccionar "playa	indicar tipo de grúa	
	de compactación" como playa a la	"privada", omitir	
	que se trasladará el vehículo,	ingresar marca,	
	indicar tipo de grúa "privada";	completar o no los	
	omitir completar el campo marca;	demás campos	
	completar o no los demás campos	demas campos	
116	Habiendo iniciado sesión como	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"
110			Wensaje Completa este campo
	agente, seleccionar el vehículo	desde playa",	
	correspondiente y hacer click en	seleccionar "playa de	
	egresar; indicar "trasladado	compactación",	
	desde playa"; seleccionar "playa	indicar tipo de grúa	
	de compactación" como playa a la	"privada", ingresar	
	que se trasladará el vehículo,	marca, omitir ingresar	
	indicar tipo de grúa "privada",	modelo, completar o	
	ingresar marca; omitir completar	no dominio	
	el campo marca; completar o no		
	el campo dominio		
117	Habiendo iniciado sesión como	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"
	agente, seleccionar el vehículo	desde playa",	
	correspondiente y hacer click en	seleccionar "playa de	
	egresar; indicar "trasladado	compactación",	
	desde playa"; seleccionar "playa	indicar tipo de grúa	
	de compactación" como playa a la	"privada", ingresar	
	que se trasladará el vehículo,	marca y modelo,	
	indicar tipo de grúa "privada",	omitir ingresar	
	ingresar marca y modelo; omitir	dominio	
	completar el campo dominio		
118	Habiendo iniciado sesión como	Completar o no los	Mensaje "selecciona un elemento de la lista"
	agente, hacer click en ingresar	demás campos	
	vehículo; omitir seleccionar la	presentes en la	
	playa	pantalla	
119	Habiendo iniciado sesión como	Completar o no los	Mensaje "selecciona un elemento de la lista"
	agente, hacer click en ingresar	demás campos	,
	vehículo; omitir seleccionar el	presentes en la	
	tipo de vehículo	pantalla	
120	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar "otro"	
	vehículo; seleccionar "otro" como	como tipo de	
	tipo de vehículo y omitir ingresar	vehículo, completar o	
	el tipo de vehículo	no los demás campos	
	ci apo de veriledio	presentes en la	
		presentes en id	

		pantalla	
121	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "selecciona un elemento de la lista"
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, omitir	
	de vehículo y omitir seleccionar el	seleccionar tipo de	
	tipo de dominio	dominio, completar o	
	•	no los demás campos	
122	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	,,
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	
	de vehículo, tipo de dominio y	tipo de dominio,	
	omitir ingresar dominio	omitir ingresar	
	3	dominio, completar o	
		no los demás campos	
123	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	menouje complete cote campo
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio y omitir seleccionar	ingresar dominio,	
	marca	omitir ingresar marca,	
	marca	completar o no los	
		demás campos	
124	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
124	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	Wensaje completa este campo
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca y omitir	ingresar dominio,	
	seleccionar modelo	marca, omitir ingresar	
	Sciedal Modelo	modelo, completar o	
		no los demás campos	
125	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "selecciona un elemento de la lista"
123	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	Wensage selectiona an elemento de la lista
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca, modelo y omitir	ingresar dominio,	
	seleccionar color	marca, modelo, omitir	
	Selectional color	ingresar color,	
		completar o no los	
		demás campos	
126	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "el código de motivo no es válido" (al
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	intentar pasar a la pantalla de confirmación)
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	mental pasar a la pantana de commidation,
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca, modelo, color e	ingresar dominio,	
	ingresar un motivo inválido (no	marca, modelo, color,	
	presente en las sugerencias)	ingresar motivo	
	presente en las sagerencias;	inválido, completar o	
		no los demás campos	
127	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	mensaje completa este campo
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca, modelo, color,	ingresar dominio,	
	ingresar motivo y omitir ingresar	marca, modelo, color,	
	acta contravencional (si no hay se	ingresar motivo	
	acta contravencional (Si no nay Se	mgresar motivo	

	doho ingreser ""	válido omitir ingress:	
	debe ingresar ".")	válido, omitir ingresar acta contravencional,	
		•	
		completar o no los	
420		demás campos	DA ((
128	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca, modelo, color,	ingresar dominio,	
	ingresar motivo, acta	marca, modelo, color,	
	contravencional y omitir ingresar	ingresar motivo	
	acta comprobación b (si no hay se	válido, acta	
	debe ingresar ".")	contravencional,	
		omitir ingresar acta	
		comprobación b,	
		completar o no los	
		demás campos	
129	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca, modelo, color,	ingresar dominio,	
	ingresar motivo, acta	marca, modelo, color,	
	contravencional, acta	ingresar motivo	
	comprobación b y omitir ingresar	válido, acta	
	acta z (si no hay se debe ingresar	contravencional, acta	
	(".")	comprobación b,	
		omitir ingresar acta z,	
		completar o no los	
		demás campos	
130	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca, modelo, color,	ingresar dominio,	
	ingresar motivo, acta	marca, modelo, color,	
	contravencional, acta	ingresar motivo	
	comprobación, acta z y omitir	válido, acta	
	ingresar número de dni de agente	contravencional, acta	
	labrante	comprobación b, acta	
		z, omitir ingresar	
		número de dni de	
		agente labrante,	
		completar o no los	
		demás campos	
131	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "el DNI del agente no es válido" (al
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	intentar pasar a la pantalla de confirmación)
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca, modelo, color,	ingresar dominio,	
	ingresar motivo, acta	marca, modelo, color,	
	contravencional, acta	ingresar motivo	
	comprobación, acta z e ingresar	válido, acta	
	número de dni de agente	contravencional, acta	
	labrante inválido	comprobación b, acta	

			T
		z, ingresar número de	
		dni de agente	
		labrante inválido,	
		completar o no los	
		demás campos	
132	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca, modelo, color,	ingresar dominio,	
	ingresar motivo, acta	marca, modelo, color,	
	contravencional, acta	ingresar motivo	
	comprobación, acta z, número de	válido, acta	
	dni de agente labrante inválido y	contravencional, acta	
	omitir ingresar número de interno	comprobación b, acta	
	de grúa	z, número de dni de	
	3 - 3	agente labrante	
		válido, omitir ingresar	
		número de interno de	
		grúa, completar o no	
		los demás campos	
133	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "el interno de grúa no es válido" (al
133	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	intentar pasar a la pantalla de confirmación)
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	intental pasar a la pantalla de comminacion,
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca, modelo, color,	ingresar dominio,	
	ingresar motivo, acta	marca, modelo, color,	
	contravencional, acta	ingresar motivo	
	comprobación, acta z, número de		
	•	válido, acta	
	dni de agente labrante inválido e	contravencional, acta	
	ingresar número de interno de	comprobación b, acta	
	grúa inválido	z, número de dni de	
		agente labrante	
		válido, ingresar	
		número de interno de	
		grúa inválido,	
		completar o no los	
		demás campos	
134	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca, modelo, color,	ingresar dominio,	
	ingresar motivo, acta	marca, modelo, color,	
	contravencional, acta	ingresar motivo	
	comprobación, acta z, número de	válido, acta	
	dni de agente labrante inválido,	contravencional, acta	
	número de interno de grúa y	comprobación b, acta	
	omitir ingresar número de dni	z, número de dni de	
	chofer de grúa	agente labrante	
		válido, número de	
		interno de grúa	
		válido, omitir ingresar	
		número de dni de	
		chofer de grúa,	
		, ,	1

		samplatar a na las	
		completar o no los demás campos	
125	Habianda iniciada cosión como		Managia (al DNII del abeten de guía no contide)
135	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "el DNI del chofer de grúa no es válido"
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	(al intentar pasar a la pantalla de confirmación)
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca, modelo, color,	ingresar dominio,	
	ingresar motivo, acta	marca, modelo, color,	
	contravencional, acta	ingresar motivo	
	comprobación, acta z, número de	válido, acta	
	dni de agente labrante inválido,	contravencional, acta	
	número de interno de grúa e	comprobación b, acta	
	ingresar número de dni de chofer	z, número de dni de	
	de grúa inválido (no presente en	agente labrante	
	las sugerencias)	válido, número de	
		interno de grúa	
		válido, ingresar	
		número de dni de	
		chofer de grúa	
		inválido, completar o	
		no los demás campos	
136	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca, modelo, color,	ingresar dominio,	
	ingresar motivo, acta	marca, modelo, color,	
	contravencional, acta	ingresar motivo	
	comprobación, acta z, número de	válido, acta	
	dni de agente labrante inválido,	contravencional, acta	
	número de interno de grúa,	comprobación b, acta	
	número de dni de chofer de grúa	z, número de dni de	
	(estos últimos dos, en caso que el	agente labrante	
	vehículo haya sido ingresado por	válido, número de	
	una grúa) y omitir ingresar calle	interno de grúa	
	en la que fue levantado el	válido, número de dni	
	vehículo	de chofer de grúa	
		válido, omitir ingresar	
		calle, completar o no	
127	Habianda iniciada sasián como	los demás campos	Managia "completa esta compa"
137	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa, seleccionar tipo de	Mensaje "completa este campo"
	agente, hacer click en ingresar	vehículo, seleccionar	
	vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca, modelo, color,	ingresar dominio,	
	ingresar motivo, acta	marca, modelo, color,	
	contravencional, acta	ingresar motivo	
	comprobación, acta z, número de	válido, acta	
	dni de agente labrante inválido,	contravencional, acta	
	número de interno de grúa,	comprobación b, acta	
	número de interno de grua, número de dni de chofer de grúa	z, número de dni de	
	(estos últimos dos, en caso que el	agente labrante	
	vehículo haya sido ingresado por	válido, número de	
	una grúa), calle y omitir ingresar	interno de grúa	
	altura de la calle en la que fue	válido, número de dni	
	altara de la calle en la que lue	valido, fidificio de dili	

	lavantada alvahíoula	da abafan da an/a	
	levantado el vehículo	de chofer de grúa	
		válido, calle, omitir	
		ingresar altura,	
		completar o no los	
		demás campos	
138	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca, modelo, color,	ingresar dominio,	
	ingresar motivo, acta	marca, modelo, color,	
	contravencional, acta	ingresar motivo	
	comprobación, acta z, número de	válido, acta	
	dni de agente labrante inválido,	contravencional, acta	
	número de interno de grúa,	comprobación b, acta	
	número de dni de chofer de grúa	z, número de dni de	
	(estos últimos dos, en caso que el	agente labrante	
	vehículo haya sido ingresado por	válido, número de	
	una grúa), calle, altura y omitir	interno de grúa	
	ingresar entre calle 1 en la que	válido, número de dni	
	fue levantado el vehículo	de chofer de grúa	
		válido, calle, altura,	
		omitir ingresar entre	
		calle 1, completar o	
		no los demás campos	
139	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca, modelo, color,	ingresar dominio,	
	ingresar motivo, acta	marca, modelo, color,	
	contravencional, acta	ingresar motivo	
	comprobación, acta z, número de	válido, acta	
	dni de agente labrante inválido,	contravencional, acta	
	número de interno de grúa,	comprobación b, acta	
	número de dni de chofer de grúa	z, número de dni de	
	(estos últimos dos, en caso que el	agente labrante	
	vehículo haya sido ingresado por	válido, número de	
	una grúa), calle, altura, entre calle	interno de grúa	
	1 y omitir ingresar entre calle 2 en	válido, número de dni	
	la que fue levantado el vehículo	de chofer de grúa	
		válido, calle, altura,	
		entre calle 1, omitir	
		ingresar entre calle 2,	
		completar o no los	
		demás campos	
140	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	, , ,
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca, modelo, color,	ingresar dominio,	
	ingresar motivo, acta	marca, modelo, color,	
	contravencional, acta	ingresar motivo	
	comprobación, acta z, número de	válido, acta	
	dni de agente labrante inválido,	contravencional, acta	
	i um ue ageme javiame Myanuu.	ı contraventionalı atta	1

	número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa), calle, altura, entre calle 1, entre calle 2 y omitir ingresar referencia del lugar en el que fue levantado el vehículo	comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número de interno de grúa válido, número de dni de chofer de grúa válido, calle, altura, entre calle 1, entre calle2, omitir ingresar referencia del lugar, completar o no los demás campos	
141	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa), calle, altura, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar y omitir ingresar número de chasis	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número de interno de grúa válido, número de dni de chofer de grúa válido, calle, altura, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar, omitir ingresar número de chasis, completar o no los demás campos	Mensaje "completa este campo"
142	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa, número de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso que el vehículo haya sido ingresado por una grúa), calle, altura, entre calle 1, entre calle 2, referencia del lugar, número de chasis y omitir ingresar número de motor	Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número de interno de grúa válido, número de dni de chofer de grúa válido, calle, altura, entre calle 1, entre calle2, referencia del	Mensaje "completa este campo"

		lugar, número de	
		chasis, omitir ingresar	
		número de motor,	
		completar o no el	
		siguiente campo	
143	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"
	agente, hacer click en ingresar	seleccionar tipo de	
	vehículo; seleccionar playa, tipo	vehículo, seleccionar	
	de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio,	
	dominio, marca, modelo, color,	ingresar dominio,	
	ingresar motivo, acta	marca, modelo, color,	
	contravencional, acta	ingresar motivo	
	comprobación, acta z, número de	válido, acta	
	dni de agente labrante inválido,	contravencional, acta	
	número de interno de grúa,	comprobación b, acta	
	número de dni de chofer de grúa	z, número de dni de	
	(estos últimos dos, en caso que el	agente labrante	
	vehículo haya sido ingresado por	válido, número de	
	una grúa), calle, altura, entre calle	interno de grúa	
	1, entre calle 2, referencia del	válido, número de dni	
	lugar, número de chasis, número	de chofer de grúa	
	de motor y omitir ingresar	válido, calle, altura,	
	número de inventario	entre calle 1, entre	
	namero de inventario	calle2, referencia del	
		lugar, número de	
		chasis, número de	
		motor, omitir ingresar	
		número de inventario	
144	Habiendo iniciado sesión como	Indicar traslado de	Mensaje "selecciona un elemento de la lista"
177	agente, hacer click en ingresar	playa, omitir	Wiensage selectiona un ciemento de la lista
	vehículo; indicar traslado de playa	seleccionar playa,	
	y omitir seleccionar playa	completar o no los	
	y official selectional playa	demás campos	
145	Habiendo iniciado sesión como	Indicar traslado de	Mensaje "completa este campo"
143	agente, hacer click en ingresar	playa, seleccionar	Wensaje Completa este campo
	vehículo; indicar traslado de	playa, seleccional playa, omitir ingresar	
	playa, seleccionar playa y omitir	número de interno de	
	ingresar número de interno de	grúa, completar o no	
	grúa	el siguiente campo	
146	Habiendo iniciado sesión como	Indicar traslado de	Mensaje "el interno de grúa no es válido"
140			iviensaje ei interno de grua no es valido
	agente, hacer click en ingresar	playa, seleccionar	
	vehículo; indicar traslado de	playa, ingresar	
	vehículo; indicar traslado de playa, seleccionar playa e ingresar	playa, ingresar número de interno de	
	vehículo; indicar traslado de playa, seleccionar playa e ingresar número de interno de grúa	playa, ingresar número de interno de grúa inválido,	
	vehículo; indicar traslado de playa, seleccionar playa e ingresar	playa, ingresar número de interno de grúa inválido, completar o no el	
1.07	vehículo; indicar traslado de playa, seleccionar playa e ingresar número de interno de grúa inválido	playa, ingresar número de interno de grúa inválido, completar o no el siguiente campo	Managia "agrapheta asta assaya"
147	vehículo; indicar traslado de playa, seleccionar playa e ingresar número de interno de grúa inválido Habiendo iniciado sesión como	playa, ingresar número de interno de grúa inválido, completar o no el siguiente campo Indicar traslado de	Mensaje "completa este campo"
147	vehículo; indicar traslado de playa, seleccionar playa e ingresar número de interno de grúa inválido Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar	playa, ingresar número de interno de grúa inválido, completar o no el siguiente campo Indicar traslado de playa, seleccionar	Mensaje "completa este campo"
147	vehículo; indicar traslado de playa, seleccionar playa e ingresar número de interno de grúa inválido Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; indicar traslado de	playa, ingresar número de interno de grúa inválido, completar o no el siguiente campo Indicar traslado de playa, seleccionar playa, ingresar	Mensaje "completa este campo"
147	vehículo; indicar traslado de playa, seleccionar playa e ingresar número de interno de grúa inválido Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; indicar traslado de playa, seleccionar playa, ingresar	playa, ingresar número de interno de grúa inválido, completar o no el siguiente campo Indicar traslado de playa, seleccionar playa, ingresar número de interno de	Mensaje "completa este campo"
147	vehículo; indicar traslado de playa, seleccionar playa e ingresar número de interno de grúa inválido Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; indicar traslado de playa, seleccionar playa, ingresar número de interno de grúa válido	playa, ingresar número de interno de grúa inválido, completar o no el siguiente campo Indicar traslado de playa, seleccionar playa, ingresar número de interno de grúa válido, omitir	Mensaje "completa este campo"
147	vehículo; indicar traslado de playa, seleccionar playa e ingresar número de interno de grúa inválido Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; indicar traslado de playa, seleccionar playa, ingresar número de interno de grúa válido y omitir ingresar número de	playa, ingresar número de interno de grúa inválido, completar o no el siguiente campo Indicar traslado de playa, seleccionar playa, ingresar número de interno de grúa válido, omitir ingresar número de	Mensaje "completa este campo"
	vehículo; indicar traslado de playa, seleccionar playa e ingresar número de interno de grúa inválido Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; indicar traslado de playa, seleccionar playa, ingresar número de interno de grúa válido y omitir ingresar número de inventario	playa, ingresar número de interno de grúa inválido, completar o no el siguiente campo Indicar traslado de playa, seleccionar playa, ingresar número de interno de grúa válido, omitir ingresar número de inventario	
147	vehículo; indicar traslado de playa, seleccionar playa e ingresar número de interno de grúa inválido Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; indicar traslado de playa, seleccionar playa, ingresar número de interno de grúa válido y omitir ingresar número de	playa, ingresar número de interno de grúa inválido, completar o no el siguiente campo Indicar traslado de playa, seleccionar playa, ingresar número de interno de grúa válido, omitir ingresar número de	Mensaje "completa este campo" Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la playa"; modificación en la base de datos: Se

	vahíavla, salassianan vahíavla dal	densinia del tina	vanistus al inguasa an la table inguasa
	vehículo; seleccionar vehículo del	dominio del tipo	registra el ingreso en la tabla ingreso
	tipo particular y tipo de dominio	nuevo, completar los	
	nuevo; completar los demás	demás campos con	
	campos con datos válidos	datos válidos	
149	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la
	agente, hacer click en ingresar	del tipo particular,	playa"; modificación en la base de datos: Se
	vehículo; seleccionar vehículo del	dominio del tipo sin	registra el ingreso en la tabla ingreso
	tipo particular y tipo de dominio	patente, completar	
	sin patente (desaparece el campo	los demás campos con	
	para ingresar dominio); completar	datos válidos	
	los demás campos con datos		
	válidos		
150	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la
	agente, hacer click en ingresar	del tipo particular,	playa"; modificación en la base de datos: Se
	vehículo; seleccionar vehículo del	otra marca respecto a	registra el ingreso en la tabla ingreso
	tipo particular, otra marca	marca, ingresar	
	respecto a marca e ingresarla por	marca, completar los	
	teclado en el formulario que	demás campos con	
	aparecerá con dicha selección;	datos válidos	
	completar los demás campos con		
	datos válidos		
151	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la
	agente, hacer click en ingresar	del tipo moto,	playa"; modificación en la base de datos: Se
	vehículo; seleccionar vehículo del	dominio del tipo	registra el ingreso en la tabla ingreso
	tipo moto y tipo de dominio	nuevo, completar los	
	nuevo; completar los demás	demás campos con datos válidos	
152	campos con datos válidos Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar vehículo	Managia "yahiqula ingrasada garrastamanta a la
152	agente, hacer click en ingresar	del tipo moto,	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la playa"; modificación en la base de datos: Se
	vehículo; seleccionar vehículo del	dominio del tipo sin	registra el ingreso en la tabla ingreso
	tipo moto y tipo de dominio sin	patente, completar	registra er mgreso en la tabla mgreso
	patente (desaparece el campo	los demás campos con	
	para ingresar dominio); completar	•	
	los demás campos con datos	datos validos	
	válidos		
153	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la
	agente, hacer click en ingresar	del tipo moto, otra	playa"; modificación en la base de datos: Se
	vehículo; seleccionar vehículo del	marca respecto a	registra el ingreso en la tabla ingreso
	tipo moto, otra marca respecto a	marca, ingresar	
	marca e ingresarla por teclado en	marca, completar los	
	el formulario que aparecerá con	demás campos con	
	dicha selección; completar los	datos válidos	
	demás campos con datos válidos		
154	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la
	agente, hacer click en ingresar	del tipo taxi, dominio	playa"; modificación en la base de datos: Se
	vehículo; seleccionar vehículo del	del tipo nuevo,	registra el ingreso en la tabla ingreso
	tipo taxi y tipo de dominio nuevo;	completar los demás	
	completar los demás campos con	campos con datos	
	datos válidos (marca y modelo	válidos	
	deben ingresarse por teclado)		
155	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la
	agente, hacer click en ingresar	del tipo taxi, dominio	playa"; modificación en la base de datos: Se
	vehículo; seleccionar vehículo del	del tipo sin patente,	registra el ingreso en la tabla ingreso
	tipo taxi y tipo de dominio sin	completar los demás	
	patente (desaparece el campo	campos con datos	

		715.1	
	para ingresar dominio); completar	válidos	
	los demás campos con datos		
	válidos (marca y modelo deben		
	ingresarse por teclado)		
156	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la
	agente, hacer click en ingresar	del tipo combi,	playa"; modificación en la base de datos: Se
	vehículo; seleccionar vehículo del	dominio del tipo	registra el ingreso en la tabla ingreso
	tipo combi y tipo de dominio	nuevo, completar los	
	nuevo; completar los demás	demás campos con	
	campos con datos válidos (marca	datos válidos	
	y modelo deben ingresarse por		
	teclado)		
157	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la
	agente, hacer click en ingresar	del tipo combi,	playa"; modificación en la base de datos: Se
	vehículo; seleccionar vehículo del	dominio del tipo sin	registra el ingreso en la tabla ingreso
	tipo combi y tipo de dominio sin	patente, completar	
	patente (desaparece el campo	los demás campos con	
	para ingresar dominio); completar	datos válidos	
	los demás campos con datos		
	válidos (marca y modelo deben		
	ingresarse por teclado)		
158	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la
	agente, hacer click en ingresar	del tipo pick-up,	playa"; modificación en la base de datos: Se
	vehículo; seleccionar vehículo del	dominio del tipo	registra el ingreso en la tabla ingreso
	tipo pick-up y tipo de dominio	nuevo, completar los	
	nuevo; completar los demás	demás campos con	
	campos con datos válidos (marca	datos válidos	
	y modelo deben ingresarse por		
	teclado)		
159	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la
	agente, hacer click en ingresar	del tipo pick-up,	playa"; modificación en la base de datos: Se
	vehículo; seleccionar vehículo del	dominio del tipo sin	registra el ingreso en la tabla ingreso
	tipo pick-up y tipo de dominio sin	patente, completar	
	patente (desaparece el campo	los demás campos con	
	para ingresar dominio); completar	datos válidos	
	los demás campos con datos		
	válidos (marca y modelo deben		
	ingresarse por teclado)		
160	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la
	agente, hacer click en ingresar	del tipo camión,	playa"; modificación en la base de datos: Se
	vehículo; seleccionar vehículo del	dominio del tipo	registra el ingreso en la tabla ingreso
	tipo camión y tipo de dominio	nuevo, completar los	
	nuevo; completar los demás	demás campos con	
	campos con datos válidos (marca	datos válidos	
	y modelo deben ingresarse por		
	teclado)		
161	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la
	agente, hacer click en ingresar	del tipo camión,	playa"; modificación en la base de datos: Se
	vehículo; seleccionar vehículo del	dominio del tipo sin	registra el ingreso en la tabla ingreso
	tipo camión y tipo de dominio sin	patente, completar	
	patente (desaparece el campo	los demás campos con	
	para ingresar dominio); completar	datos válidos	
	los demás campos con datos		
	válidos (marca y modelo deben		
	ingresarse por teclado)		

463	Halifa and Catalanda and Caraca	Calandara ali/a la	NA
162	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar vehículo del tipo colectivo; completar los	Seleccionar vehículo del tipo colectivo, completar los demás campos con datos	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la playa"; modificación en la base de datos: Se registra el ingreso en la tabla ingreso
	demás campos con datos válidos (desaparece dominio, marca, modelo y aparece línea y empresa e interno)	válidos	
163	Habiendo iniciado sesión como	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la
103	agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar vehículo del tipo sin definir y tipo de dominio nuevo; completar los demás campos con datos válidos (marca y modelo deben ingresarse por teclado)	del tipo sin definir, dominio del tipo nuevo, completar los demás campos con datos válidos	playa"; modificación en la base de datos: Se registra el ingreso en la tabla ingreso
164	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar vehículo del tipo sin definir y tipo de dominio sin patente (desaparece el campo para ingresar dominio); completar los demás campos con datos válidos (marca y modelo deben ingresarse por teclado)	Seleccionar vehículo del tipo sin definir, dominio del tipo sin patente, completar los demás campos con datos válidos	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la playa"; modificación en la base de datos: Se registra el ingreso en la tabla ingreso
165	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar vehículo del tipo acoplado y tipo de dominio nuevo; completar los demás campos con datos válidos (marca y modelo deben ingresarse por teclado)	Seleccionar vehículo del tipo acoplado, dominio del tipo nuevo, completar los demás campos con datos válidos	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la playa"; modificación en la base de datos: Se registra el ingreso en la tabla ingreso
166	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar vehículo del tipo acoplado y tipo de dominio sin patente (desaparece el campo para ingresar dominio); completar los demás campos con datos válidos (marca y modelo deben ingresarse por teclado)	Seleccionar vehículo del tipo acoplado, dominio del tipo sin patente, completar los demás campos con datos válidos	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la playa"; modificación en la base de datos: Se registra el ingreso en la tabla ingreso
167	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar vehículo del tipo otro y tipo de dominio nuevo; completar los demás campos con datos válidos (tipo de vehículo, marca y modelo deben ingresarse por teclado)	Seleccionar vehículo del tipo combi, dominio del tipo otro, completar los demás campos con datos válidos	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la playa"; modificación en la base de datos: Se registra el ingreso en la tabla ingreso
168	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar vehículo del tipo otro y tipo de dominio sin patente (desaparece el campo	Seleccionar vehículo del tipo otro, dominio del tipo sin patente, completar los demás campos con datos	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la playa"; modificación en la base de datos: Se registra el ingreso en la tabla ingreso

para ingresar dominio); completar	válidos	
los demás campos con datos		
válidos (tipo de vehículo, marca y		
modelo deben ingresarse por		
teclado)		

Fig. VI.C.4 PROCEDIMIENTO DE PRUEBA

5 - INFORME DE CASOS DE PRUEBA EJECUTADOS

	420-E		INFORME DE CASOS DE F		32 Hojas
	0001		Proyecto:	1	
ID		Acción	Entrada	Resultado esperado	Resultado obtenido
1	inicio de usuario	tar los campos de e sesión con un existente y eña válida	Usuario existente y contraseña válida	Sesión iniciada; se redireccionará a la página correspondiente, dependiendo del tipo de usuario que ha iniciado la sesión	Excelente
2	inicio de usuario una con correspo	tar los campos de e sesión con un existente pero con traseña que no se onda con la da en la base de	Usuario existente y contraseña inválida	Mensaje "usuario o contraseña incorrectos"	Excelente
3	inicio de	tar los campos de e sesión con un y contraseña ntes	Usuario inexistente y contraseña inexistente	Mensaje "usuario o contraseña incorrectos"	Excelente
4		iniciar sesión sin ar el campo de vacío	Ninguna	Mensaje "completa este campo" (refiriéndose al usuario)	Excelente
5	usuario existent pero de	tar el campo de con un usuario e o inexistente, jar el campo de eña vacío	Usuario existente o inexistente	Mensaje "completa este campo" (refiriéndose a la contraseña)	Excelente
6	Complet inicio de usuario	tar los campos de e sesión con un del tipo agente y ectiva contraseña	Usuario del tipo agente existente y contraseña válida	Sesión iniciada; se redireccionará a la página "Bienvenido agente de playa"	Excelente
7	Complet inicio de usuario adminis	tar los campos de e sesión con un	Usuario del tipo administrador existente y contraseña válida	Sesión iniciada; se redireccionará a la página "Bienvenido administrador de SUGPA"	Excelente
8	Complet inicio de usuario	tar los campos de e sesión con un del tipo gerente y ectiva contraseña	Usuario del tipo gerente existente y contraseña válida	Sesión iniciada; se redireccionará a la página "Dashboard"	Excelente
9	como cu	lo iniciado sesión Jalquier tipo de hacer click en salir	Ninguna	Sesión cerrada; se redireccionará a la página "Iniciar sesión"	Excelente
10	Hacer cl	ick en "olvidé mi eña" e ingresar el	Email	Mail enviado con la nueva contraseña registrada en la base de datos para que	Malo

11	email correspondiente al usuario Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios y luego, agregar usuario Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de	Nombre de usuario, apellido, nombre, dni, email y privilegio de usuario Nombre de usuario existente, apellido, nombre, dni, email y	el usuario pueda iniciar sesión; mensaje "hemos enviado un mail a tu cuenta con la nueva contraseña" Error detectado: Aparece el mensaje pero no se envía el mail, ni se modifica la contraseña Usuario agregado en la base de datos; mensaje "usuario agregado correctamente" Usuario no agregado en la base de datos; mensaje "el nombre de usuario ya está en uso"	Excelente
43	usuarios y luego, agregar usuario	privilegio de usuario		Mole
13	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios y luego, agregar usuario	No completar uno, varios o ningún campo	Usuario no agregado en la base de datos; mensaje "completa este campo" por cada campo incompleto (refiriéndose al campo incompleto, respectivamente) Error detectado: No aparece la sugerencia de completar campo, no lo agrega a la base y de todos modos aparece "usuario agregado correctamente"	Malo
14	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios, seleccionar un usuario y hacer click en modificar	Nombre de usuario existente, apellido, nombre, dni, email y/o privilegio de usuario (los que se deseen modificar)	Usuario modificado en la base de datos; mensaje "usuario modificado correctamente"	Excelente
15	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios, seleccionar un usuario y hacer click en modificar	Nombre de usuario existente	Usuario no modificado en la base de datos; mensaje "el nombre de usuario ingresado ya está en uso" Error detectado: Aparece "usuario modificado correctamente" y "el nombre de usuario ingresado ya está en uso"	Regular
16	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios, seleccionar un usuario y hacer click en eliminar	Ninguna	Usuario eliminado en la base de datos; mensaje "usuario eliminado correctamente"	Excelente
17	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de personal y luego, agregar personal	Apellido, nombre, dni y tipo de personal	Personal agregado en la base de datos; mensaje "usuario agregado satisfactoriamente"	Excelente
18	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer	No completar uno, varios o ningún campo	Personal no agregado en la base de datos; mensaje "completa este campo"	Malo

				1
	click en administración de		por cada campo incompleto	
	personal y luego, agregar		(refiriéndose al campo incompleto,	
	personal		respectivamente)	
			Error detectado: No aparece la	
			The state of the s	
			sugerencia de completar campo, no lo	
			agrega a la base y de todos modos	
			aparece "personal agregado correctamente"	
19	Habiendo iniciado sesión	Anallida nambra dni	Personal modificado en la base de datos;	Excelente
19		Apellido, nombre, dni y/o tipo de personal	mensaje "personal modificado	Excelente
	como administrador, hacer click en administración de	(los que se deseen	correctamente"	
	personal, seleccionar un	modificar)	Correctamente	
	personal y hacer click en	iniodificary		
	modificar			
20	Habiendo iniciado sesión	Ninguna	Personal eliminado en la base de datos;	Excelente
20	como administrador, hacer	INITIGUITA	mensaje "personal eliminado	Excelente
	click en administración de		correctamente"	
	personal, seleccionar un		Correctamente	
	personal y hacer click en			
	eliminar			
21	Habiendo iniciado sesión	Interno, dominio,	Grúa agregada en la base de datos;	Excelente
	como administrador, hacer	designación,	mensaje "grúa agregada correctamente"	LACCICITE
	click en administración de	dependencia	mensaje graa agregada correctamente	
	grúas y luego, agregar grúa	dependencia		
22	Habiendo iniciado sesión	Dominio existente	Grúa no agregada en la base de datos;	Malo
	como administrador, hacer	Dominio existente	mensaje "la grúa ya existe"	IVIAIO
	click en administración de		mensaje na grad ya existe	
	grúas y luego, agregar grúa		Error detectado: Aparece "grúa	
	S. aas y lacgo, ag. ega. g. aa		agregada correctamente"	
23	Habiendo iniciado sesión	No completar uno,	Grúa no agregada en la base de datos;	Malo
	como administrador, hacer	varios o ningún campo	mensaje "completa este campo" por	
	click en administración de		cada campo incompleto (refiriéndose al	
	grúa y luego, agregar grúa		campo incompleto, respectivamente)	
			Error detectado: No aparece la	
			sugerencia de completar campo, no lo	
			agrega a la base y de todos modos	
			aparece "grúa agregada correctamente"	
24	Habiendo iniciado sesión	Interno, dominio,	Grúa modificada en la base de datos;	Excelente
	como administrador, hacer	designación y/o	mensaje "grúa modificada	
	click en administración de	dependencia (los que	correctamente"	
	grúas, seleccionar una grúa	se deseen modificar)		
	y hacer click en modificar			
25	Habiendo iniciado sesión	Ninguna	Grúa eliminada en la base de datos;	Excelente
	como administrador, hacer		mensaje "grúa eliminada	
	click en administración de		correctamente"	
	grúas, seleccionar una grúa			
	y hacer click en eliminar			
26	Habiendo iniciado sesión	Ninguna	Listado de vehículos que han egresado	Bueno
	como administrador, hacer		de playa	
	click en ver listados de			
	egresos		Error detectado: No muestra todos los	
			vehículos que han egresado	
27	Habiendo iniciado sesión	Ninguna	Listado de vehículos que están en playa	Excelente
_	·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·	

			hann mán do CO dían	
	como administrador, hacer		hace más de 60 días	
	click en ver listados de más			
	de 60 días			
28	Habiendo iniciado sesión	Ninguna	Listado de vehículos que están en playa	Excelente
	como administrador, hacer		hace más de 90 días	
	click en ver listados de			
	fuera de plazo			
29	Habiendo iniciado sesión	Ninguna	Listado de operaciones realizadas en el	Excelente
	como administrador, hacer		sistema detallado por número de	
	click en ver listados de		ingreso, fecha y hora, operación, estado,	
	operaciones		usuario, nombre, tipo, dominio, marca y	
			modelo	
30	Habiendo iniciado sesión,	Ninguna	Se redireccionará a la página "Perfil",	Excelente
	hacer click sobre el nombre		pudiéndose visualizar nombre, apellido y	
	del usuario		dni del usuario que ha iniciado la sesión	
31	Habiendo iniciado sesión,	Email	Se modifica el email en la base de datos;	Excelente
	hacer click sobre el nombre		mensaje "email modificado	
	del usuario e ingresar la		satisfactoriamente"	
	nueva dirección de email			
32	Habiendo iniciado sesión,	Email repetido	No se modifica el email en la base de	Excelente
	hacer click sobre el nombre	,	datos; mensaje "el email ingresado ya	
	del usuario e ingresar una		está en uso"	
	dirección de email ya			
	existente en la base de			
	datos (para este u otro			
	usuario)			
33	Habiendo iniciado sesión,	Nombre de usuario	Se modifica el nombre de usuario en la	Excelente
	hacer click sobre el nombre		base de datos; mensaje "usuario	
	del usuario y seleccionar		modificado satisfactoriamente"	
	datos de la cuenta; ingresar			
	un nombre de usuario no			
	existente en la base de			
	datos			
34	Habiendo iniciado sesión,	Nombre de usuario	No se modifica el nombre de usuario en	Excelente
	hacer click sobre el nombre		la base de datos; mensaje "el nombre de	
	del usuario y seleccionar		usuario ingresado ya está en uso"	
	datos de la cuenta; ingresar		g ,	
	un nombre de usuario			
	existente en la base de			
	datos			
35	Habiendo iniciado sesión,	Contraseña actual,	Se modifica la contraseña en la base de	Excelente
	hacer click sobre el nombre	nueva contraseña y	datos; mensaje "contraseña cambiada	
	del usuario y seleccionar	confirmación correcta	satisfactoriamente"	
	datos de la cuenta; ingresar	de nueva contraseña		
	contraseña actual válida,			
	nueva contraseña y			
	confirmación correcta de			
	nueva contraseña			
36	Habiendo iniciado sesión,	Contraseña actual,	No se modifica la contraseña en la base	Excelente
30	hacer click sobre el nombre	nueva contraseña y	de datos; mensaje "los datos de la	LACEIEIILE
		confirmación incorrecta	contraseña no son válidos"	
	del usuario y seleccionar		CONTRASENA NO SON VANGOS	
	datos de la cuenta; ingresar	de nueva contraseña		
	contraseña actual válida,			
	nueva contraseña y			
	confirmación incorrecta de			

	nueva contraseña			
37	Habiendo iniciado sesión,	Contraseña actual	No se modifica la contraseña en la base	Excelente
	hacer click sobre el nombre	inválida, nueva	de datos; mensaje "los datos de la	
	del usuario y seleccionar	contraseña y	contraseña no son válidos"	
	datos de la cuenta; ingresar	confirmación de nueva		
	contraseña actual inválida	contraseña		
38	Habiendo iniciado sesión,	Nueva contraseña y/o	No se modifica la contraseña en la base	Bueno
	hacer click sobre el nombre	confirmación de nueva	de datos; mensaje "completa este	
	del usuario y seleccionar	contraseña	campo" (refiriéndose al campo vacío,	
	datos de la cuenta; omitir		respectivamente)	
	ingresar contraseña actual,			
	nueva contraseña y/o		Error detectado: Si ingreso contraseña	
	confirmación de nueva		actual correcta y dejo nueva contraseña	
	contraseña		y confirmación de nueva contraseña	
			vacío, se modifica la contraseña y ésta	
			pasa a ser vacía	
39	Iniciar sesión como gerente	Ninguna	Gráficos de torta que reflejan la	Excelente
			ocupación de cada playa (según los tipos	
40		Calaasién da tina	de vehículos) y estados de vehículos	F lauta
40	Habiendo iniciado sesión	Selección de tipo,	Gráficos lineales que reflejan los	Excelente
	como gerente, hacer click en ver estadísticas;	motivo y período	vehículos que se encuentran en playa debido a las condiciones indicadas	
	seleccionar tipo, motivo y		debido a las colluiciones indicadas	
	período			
41	Habiendo iniciado sesión	Selección de tipo,	Mensaje "selecciona un elemento de la	Excelente
71	como gerente, hacer click	motivo y/o período (no	lista" (refiriéndose al campo sin	LACEIETTE
	en ver estadísticas; omitir	los tres	seleccionar, respectivamente)	
	seleccionar tipo, motivo y/o	simultáneamente)	selectional, respectivemente,	
	período	,		
42	Habiendo iniciado sesión,	Valores referidos al	Vehículos que coinciden con los valores	Excelente
	ingresar valores referidos al	vehículo	ingresados para la búsqueda	
	vehículo que se busca			
43	Habiendo iniciado sesión	Observaciones	Modificación en la base de datos;	Excelente
	como agente, seleccionar el		mensaje "observaciones agregadas	
	vehículo correspondiente y		exitosamente" y visualización de las	
	hacer click en agregar		observaciones agregadas al seleccionar	
	observaciones; ingresar la		el vehículo correspondiente	
44	observación Habiendo iniciado sesión	Inventario	Inventario correspondiente al vehículo	Excelente
44	como agente, seleccionar el	IIIVEIILAIIU	seleccionado	Excelente
	vehículo correspondiente y		Scieccionado	
	hacer click en inventario			
45	Habiendo iniciado sesión	Completar los demás	Mensaje "completa este campo"	Malo
	como agente, omitir	campos: Apellido,	- 122,2 1211.p.000 0000 00111po	
	seleccionar el tipo de	nombre, selección de	Error detectado: Pasa a la siguiente	
	persona	tipo de documento,	pantalla, no obliga a seleccionar el tipo	
		número de documento	de persona	
46	Habiendo iniciado sesión	Completar los demás	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, omitir	campos: Selección de		
	completar el campo	tipo de persona,		
	apellido	nombre, selección de		
		tipo de documento,		
		número de documento		
47	Habiendo iniciado sesión	Completar los demás	Mensaje "completa este campo"	Excelente

		annanas Calaasión da		
	como agente, omitir	campos: Selección de		
	completar el campo	tipo de persona,		
	nombre	apellido, selección de		
		tipo de documento,		
		número de documento		
48	Habiendo iniciado sesión	Completar los demás	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, omitir	campos: Selección de		
	seleccionar el tipo de	tipo de persona,		
	documento	apellido, nombre,		
		número de documento		
49	Habiendo iniciado sesión	Completar los demás	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, omitir	campos: Selección de		
	completar el campo	tipo de persona,		
	número de documento	apellido, nombre,		
		selección de tipo de		
		documento		
50	Habiendo iniciado sesión	Completar los demás	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, omitir	campos: Apellido,		
	completar el campo código	nombre		
	de fuerza, en caso de que el			
	vehículo quiera ser retirado			
	por fuerza de seguridad			
51	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar "SI"	Modificación en la base de datos:	Excelente
	como agente, seleccionar el	respecto a presenta	Cambio de estado del vehículo y del	_,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	vehículo correspondiente y	acta de entrega,	booleano enplaya en tabla ingreso y se	
	hacer click en egresar;	apellido, nombre, tipo	registra el egreso en tabla egreso;	
	indicar que presenta acta	de documento, número	mensaje "vehículo egresado	
	de entrega y completar los	de documento y,	correctamente de la playa"	
	campos obligatorios (todos	opcionalmente,	correctamente de la playa	
	son obligatorios excepto	observaciones; en		
	observaciones); en pantalla	pantalla de		
	de confirmación adjuntar	confirmación adjuntar		
	acta de entrega en formato	pdf correspondiente al		
	pdf			
52	Habiendo iniciado sesión	acta de entrega Seleccionar "SI"	No se modifica la base de datos;	Regular
32			mensaje "adjuntar la documentación	Regulai
	como agente, seleccionar el	respecto a presenta	, ,	
	vehículo correspondiente y	acta de entrega,	correspondiente"	
	hacer click en egresar;	apellido, nombre, tipo	Funcia de tente de l'Engage de tente e conse	
	indicar que presenta acta	de documento, número	Error detectado: Egresa de todos modos	
	de entrega y completar los	de documento y,	por más que no adjunte la	
	campos obligatorios (todos	opcionalmente,	documentación	
	son obligatorios excepto	observaciones; en		
	observaciones); en pantalla	pantalla de		
	de confirmación omitir	confirmación omitir		
	adjuntar el acta de entrega	adjuntar acta de		
-	11.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	entrega	Constitution (constitution)	D !
53	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente	Regular
	como agente, seleccionar el	conductor autorizado	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a tipo, "SI"	vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia	
	hacer click en egresar;	respecto a licencia, "SI"	cédula verde, copia seguro, copia VTV,	
	indicar en tipo titular o	o "NO" respecto a acta	copia DGAI; modificación en la base de	
	conductor autorizado;	Z	datos: Cambio de estado del vehículo y	
	seleccionar "SI" como		del booleano enplaya en tabla ingreso y	
	respuesta a presenta		se registra el egreso en tabla egreso;	
	licencia; seleccionar "SI" o		mensaje "vehículo egresado	

	"NO" como respuesta a		correctamente de la playa"	
	presenta acta z		correctamente de la playa	
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
54	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Regular
55	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Regular
56	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Regular
57	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI"	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se	Regular

	como respuesta a presenta		registra el egreso en tabla egreso;	
	acta z		mensaje "vehículo egresado	
			correctamente de la playa"	
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
58	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Regular
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
59	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Regular
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
60	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Regular
	'		Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
61	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso;	Regular

	respuesta a presenta		mensaje "vehículo egresado	
	licencia		correctamente de la playa"	
			Error detectado: Egresa de todos modos	
			por más que no adjunte la	
			documentación	
62	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Regular
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
63	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Regular
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
64	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos	Regular
			por más que no adjunte la documentación	
65	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso;	Regular

	licencia; seleccionar "SI" o		mensaje "vehículo egresado	
	"NO" como respuesta a		correctamente de la playa"	
	presenta acta z			
			Error detectado: Egresa de todos modos	
			por más que no adjunte la	
			documentación	
66	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente	Regular
	como agente, seleccionar el	conductor autorizado	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a tipo, "NO"	vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia	
	hacer click en egresar;	respecto a licencia, "SI"	cédula verde, copia seguro, copia VTV;	
	indicar en tipo titular o	respecto a acta z	modificación en la base de datos:	
	conductor autorizado; seleccionar "NO" como		Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se	
	respuesta a presenta		registra el egreso en tabla egreso;	
	licencia; seleccionar "SI"		mensaje "vehículo egresado	
	como respuesta a presenta		correctamente de la playa"	
	acta z		correctamente de la piaya	
			Error detectado: Egresa de todos modos	
			por más que no adjunte la	
			documentación	
67	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente	Regular
	como agente, seleccionar el	conductor autorizado	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a tipo, "NO"	vehículo: Copia DNI, copia cédula o	
	hacer click en egresar;	respecto a licencia,	título; modificación en la base de datos:	
	indicar en tipo titular o	"NO" respecto a acta z	Cambio de estado del vehículo y del	
	conductor autorizado;		booleano enplaya en tabla ingreso y se	
	seleccionar "NO" como		registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado	
	respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO"		correctamente de la playa"	
	incericia, seleccional ino		correctamente de la piaya	
			Error detectado: Egresa de todos modos	
			por más que no adjunte la	
			documentación documentación	
68	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar apoderado	Se solicitará presentar la siguiente	Regular
	como agente, seleccionar el	respecto a tipo, "SI"	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a licencia, "SI"	vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia	
	hacer click en egresar;	o "NO" respecto a acta	cédula verde, copia seguro, copia VTV,	
	indicar en tipo apoderado;	Z	copia poder firmado; modificación en la	
	seleccionar "SI" como		base de datos: Cambio de estado del	
	respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o		vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla	
	"NO" como respuesta a		egreso; mensaje "vehículo egresado	
	presenta acta z		correctamente de la playa"	
			Error detectado: Egresa de todos modos	
			por más que no adjunte la	
			<mark>documentación</mark>	
69	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar apoderado	Se solicitará presentar la siguiente	Regular
	como agente, seleccionar el	respecto a tipo, "NO"	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a licencia, "SI"	vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia	
	hacer click en egresar;	respecto a acta z	cédula verde, copia seguro, copia VTV,	
	indicar en tipo apoderado;		copia poder firmado; modificación en la	
	seleccionar "NO" como		base de datos: Cambio de estado del	
	respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI"		vehículo y del booleano enplaya en tabla	
	ilcellula, seleccionar Si		ingreso y se registra el egreso en tabla	

	como respuesta a presenta		egreso; mensaje "vehículo egresado	
	acta z		correctamente de la playa"	
			ac is plays	
			Error detectado: Egresa de todos modos	
			por más que no adjunte la	
			<mark>documentación</mark>	
70	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar apoderado	Se solicitará presentar la siguiente	Regular
	como agente, seleccionar el	respecto a tipo, "NO"	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a licencia,	vehículo: Copia DNI, copia cédula o	
	hacer click en egresar;	"NO" respecto a acta z	título, copia poder firmado; modificación	
	indicar en tipo apoderado;		en la base de datos: Cambio de estado	
	seleccionar "NO" como		del vehículo y del booleano enplaya en	
	respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO"		tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo	
	como respuesta a presenta		egresado correctamente de la playa"	
	acta z		egresado correctamente de la piaya	
	deta 2		Error detectado: Egresa de todos modos	
			por más que no adjunte la	
			documentación	
71	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar fuerza de	Se solicitará presentar la siguiente	Regular
	como agente, seleccionar el	seguridad respecto a	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	tipo	vehículo: Copia oficio judicial;	
	hacer click en egresar;		modificación en la base de datos:	
	indicar en tipo fuerza de		Cambio de estado del vehículo y del	
	seguridad		booleano enplaya en tabla ingreso y se	
			registra el egreso en tabla egreso;	
			mensaje "vehículo egresado	
			correctamente de la playa"	
			Error detectado: Egresa de todos modos	
			por más que no adjunte la	
			documentación	
72	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente	Regular
	como agente, seleccionar el	conductor autorizado	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a tipo, "SI"	vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia	
	hacer click en egresar;	respecto a licencia, "SI"	cédula verde, copia seguro, copia VTV;	
	indicar en tipo titular o	o "NO" respecto a acta	modificación en la base de datos:	
	conductor autorizado;	Z	Cambio de estado del vehículo y del	
	seleccionar "SI" como		booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso;	
	respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o		mensaje "vehículo egresado	
	"NO" como respuesta a		correctamente de la playa"	
	presenta acta z			
			Error detectado: Egresa de todos modos	
			por más que no adjunte la	
			documentación de la companya de la c	
73	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente	Regular
	como agente, seleccionar el	conductor autorizado	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a tipo, "NO"	vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia	
	hacer click en egresar;	respecto a licencia	cédula verde, copia seguro, copia VTV;	
	indicar en tipo titular o		modificación en la base de datos:	
	conductor autorizado;		Cambio de estado del vehículo y del	
	seleccionar "NO" como		booleano enplaya en tabla ingreso y se	
	respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI"		registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado	
<u> </u>	incentia, selectional 31		mensaje veniculo egresado	

	como respuesta a presenta		correctamente de la playa"	
	acta z			
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
74	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Regular
75	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la	Regular
76	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Regular
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
77	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO"	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Regular

	como respuesta a presenta			
	acta z		Error detectado: Egresa de todos modos	
			por más que no adjunte la	
			documentación	
78	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar fuerza de	Se solicitará presentar la siguiente	Regular
	como agente, seleccionar el	seguridad respecto a	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	tipo	vehículo: Copia oficio judicial;	
	hacer click en egresar;		modificación en la base de datos:	
	indicar en tipo fuerza de seguridad		Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se	
	Seguildad		registra el egreso en tabla egreso;	
			mensaje "vehículo egresado	
			correctamente de la playa"	
			Error detectado: Egresa de todos modos	
			por más que no adjunte la	
			<mark>documentación</mark>	
79	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente	Regular
	como agente, seleccionar el	conductor autorizado	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a tipo, "SI"	vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia	
	hacer click en egresar;	respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta	cédula verde, copia seguro, copia VTV,	
	indicar en tipo titular o conductor autorizado;	z	copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y	
	seleccionar "SI" como	2	del booleano enplaya en tabla ingreso y	
	respuesta a presenta		se registra el egreso en tabla egreso;	
	licencia; seleccionar "SI" o		mensaje "vehículo egresado	
	"NO" como respuesta a		correctamente de la playa"	
	presenta acta z			
			Error detectado: Egresa de todos modos	
			por más que no adjunte la documentación	
80	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente	Regular
	como agente, seleccionar el	conductor autorizado	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a tipo, "NO"	vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia	
	hacer click en egresar;	respecto a licencia, "SI"	cédula verde, copia seguro, copia VTV,	
	indicar en tipo titular o	respecto a acta z	copia DGAI; modificación en la base de	
	conductor autorizado; seleccionar "NO" como		datos: Cambio de estado del vehículo y	
	respuesta a presenta		del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso;	
	licencia; seleccionar "SI"		mensaje "vehículo egresado	
	como respuesta a presenta		correctamente de la playa"	
	acta z		· ·	
			Error detectado: Egresa de todos modos	
			por más que no adjunte la documentación	
81	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente	Regular
	como agente, seleccionar el	conductor autorizado	documentación para el retiro del	i i c Saiai
	vehículo correspondiente y	respecto a tipo, "NO"	vehículo: Copia DNI, copia cédula o	
	hacer click en egresar;	respecto a licencia,	título, copia DGAI; modificación en la	
	indicar en tipo titular o	"NO" respecto a acta z	base de datos: Cambio de estado del	
	conductor autorizado;		vehículo y del booleano enplaya en tabla	
	seleccionar "NO" como		ingreso y se registra el egreso en tabla	
	respuesta a presenta		egreso; mensaje "vehículo egresado	
	licencia; seleccionar "NO"		correctamente de la playa"	
	como respuesta a presenta			

	acta z		Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
82	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Regular
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
83	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Regular
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
84	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos	Regular
85	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar fuerza de	por más que no adjunte la documentación So colicitará procentar la siguiente	Pogular
85	rabiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado	Regular

			correctamente de la playa"	
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
86	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Regular
87	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Regular
88	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Regular
89	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso;	Regular

	presenta acta z		mensaje "vehículo egresado	
	presenta deta 2		correctamente de la playa"	
			. ,	
			Error detectado: Egresa de todos modos	
			por más que no adjunte la	
			<mark>documentación</mark>	
90	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del	Regular
	licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z		booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
91	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Regular
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
92	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Regular
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
93	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y	Regular

	rospuesta a prosenta		se registra el egreso en tabla egreso;	
	respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o		mensaje "vehículo egresado	
	"NO" como respuesta a		correctamente de la playa"	
	presenta acta z		correctamente de la piaya	
	p. 555.110		Error detectado: Egresa de todos modos	
			por más que no adjunte la	
			documentación documentación	
94	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente	Regular
	como agente, seleccionar el	conductor autorizado	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a tipo, "NO"	vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia	
	hacer click en egresar;	respecto a licencia, "SI"	cédula verde, copia seguro, copia VTV,	
	indicar en tipo titular o	respecto a acta z	copia DGAI; modificación en la base de	
	conductor autorizado;		datos: Cambio de estado del vehículo y	
	seleccionar "NO" como		del booleano enplaya en tabla ingreso y	
	respuesta a presenta		se registra el egreso en tabla egreso;	
	licencia; seleccionar "SI"		mensaje "vehículo egresado	
	como respuesta a presenta		correctamente de la playa"	
	acta z		Error detectado: Egresa de todos modos	
			por más que no adjunte la	
			documentación documentación	
95	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente	Regular
	como agente, seleccionar el	conductor autorizado	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a tipo, "NO"	vehículo: Copia DNI, copia cédula o	
	hacer click en egresar;	respecto a licencia,	título, copia DGAI; modificación en la	
	indicar en tipo titular o	"NO" respecto a acta z	base de datos: Cambio de estado del	
	conductor autorizado; seleccionar "NO" como		vehículo y del booleano enplaya en tabla	
	respuesta a presenta		ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado	
	licencia; seleccionar "NO"		correctamente de la playa"	
	como respuesta a presenta		correctamente de la playa	
	acta z		Error detectado: Egresa de todos modos	
			por más que no adjunte la	
			documentación do	
96	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar apoderado	Se solicitará presentar la siguiente	Regular
	como agente, seleccionar el	respecto a tipo, "SI"	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a licencia, "SI"	vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia	
	hacer click en egresar;	o "NO" respecto a acta	cédula verde, copia seguro, copia VTV,	
	indicar en tipo apoderado;	Z	copia DGAI, copia poder firmado;	
	seleccionar "SI" como		modificación en la base de datos:	
	respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o		Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se	
	"NO" como respuesta a		registra el egreso en tabla egreso;	
	presenta acta z		mensaje "vehículo egresado	
	presenta deta z		correctamente de la playa"	
			Error detectado: Egresa de todos modos	
			<mark>por más que no</mark> adjunte la	
	Halifa da Principio de Principi	Colored to the color	documentación	D !
97	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar apoderado	Se solicitará presentar la siguiente	Regular
	como agente, seleccionar el	respecto a tipo, "NO"	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y hacer click en egresar;	respecto a licencia, "SI"	vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV,	
	indicar en tipo apoderado;	respecto a acta z	copia DGAI, copia poder firmado;	
	seleccionar "NO" como		modificación en la base de datos:	
	Scieccional NO Como		modificación en la base de datos.	

	respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z		Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
98	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Regular
99	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Regular
100	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Regular
101	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de	Regular

102	conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO"	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Regular
	como respuesta a presenta acta z		Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
103	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la	Regular
104	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Regular
105	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia,	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o	Regular

	hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	"NO" respecto a acta z	título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
106	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Regular
107	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar "trasladado desde playa"; seleccionar la misma playa en la que se encuentra el vehículo	Indicar "trasladado desde playa"; seleccionar la misma playa en la que se encuentra el vehículo	Mensaje "no se puede trasladar el vehículo, ha seleccionado la misma playa en la que se encuentra" Error detectado: Permite realizar el egreso, no aparece el mensaje de error	Regular
108	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar "trasladado desde playa"; omitir seleccionar la playa a la cual se trasladará el vehículo; completar o no los demás campos	Indicar "trasladado desde playa"	Mensaje "selecciona un elemento de la lista" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no seleccione la playa, no aparece el mensaje	Regular
109	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar "trasladado desde playa"; seleccionar playa a la que se trasladará el vehículo; omitir ingresar número de interno de grúa; completar o no los demás campos	Indicar "trasladado desde playa", seleccionar playa a la que se trasladará el vehículo, omitir seleccionar número de interno de grúa, completar o no los demás campos	Mensaje "completa este campo"	Excelente
110	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y	Indicar "trasladado desde playa", seleccionar playa a la	Mensaje "completa este campo"	Excelente

_				1
	hacer click en egresar;	que se trasladará el		
	indicar "trasladado desde	vehículo, ingresar		
	playa"; seleccionar playa a	número de interno de		
	la que se trasladará el	grúa, omitir ingresar		
	vehículo, ingresar número	número de dni del		
	de interno de grúa; omitir	chofer de grúa,		
	ingresar número de dni del	completar o no los		
	chofer de grúa; completar o	demás campos		
	no los demás campos	·		
111	Habiendo iniciado sesión	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, seleccionar el	desde playa",		
	vehículo correspondiente y	seleccionar "playa de		
	hacer click en egresar;	compactación", indicar		
	indicar "trasladado desde	tipo de grúa "interna",		
	playa"; seleccionar "playa	omitir ingresar número		
	de compactación" como	de interno de grúa,		
	playa a la que se trasladará	completar o no número		
	el vehículo, indicar tipo de	de dni del chofer de		
	grúa "interna"; omitir	grúa		
	seleccionar número de	grua		
	interno de grúa; completar			
	o no los demás campos			
112	Habiendo iniciado sesión	Indicar "trasladado	Mansaia "sampleta este sampe"	Excelente
112		desde playa",	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, seleccionar el			
	vehículo correspondiente y	seleccionar "playa de		
	hacer click en egresar; indicar "trasladado desde	compactación", indicar tipo de grúa "interna",		
	playa"; seleccionar "playa	ingresar número de		
	de compactación" como	interno de grúa, omitir		
	playa a la que se trasladará	ingresar número de dni		
	el vehículo, indicar tipo de	del chofer de grúa		
	grúa "interna", ingresar			
	número de interno de grúa;			
	omitir seleccionar número			
	de dni del chofer de grúa;			
	completar o no los demás			
	campos			
113	Habiendo iniciado sesión	Indicar "trasladado	Mensaje "no se ha podido egresar el	Excelente
	como agente, seleccionar el	desde playa",	vehículo: interno de grúa inválido"	
	vehículo correspondiente y	seleccionar "playa de		
	hacer click en egresar;	compactación", indicar		
	indicar "trasladado desde	tipo de grúa "interna",		
	playa"; seleccionar "playa	ingresar número de		
	de compactación" como	interno de grúa		
	playa a la que se trasladará	inválido, número del		
	el vehículo, indicar tipo de	chofer de grúa		
	grúa "interna"; ingresar			
	número de interno de grúa			
	inválido (no presente en las			
	sugerencias); completar los			
	demás campos			
114	Habiendo iniciado sesión	Indicar "trasladado	Mensaje "no se ha podido egresar el	Malo
	como agente, seleccionar el	desde playa",	vehículo: número de dni del chofer de	
	vehículo correspondiente y	seleccionar "playa de	grúa inválido"	
	hacer click en egresar;	compactación", indicar	_	
	<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		_ ·

	indicar "trasladado desde	tino do grás "interna"	Error dotoctodo: Dormito agrecory	
		tipo de grúa "interna",	Error detectado: Permite egresar y	
	playa"; seleccionar "playa	ingresar número de interno de grúa,	aparece el mensaje "vehículo egresado	
	de compactación" como	número del chofer de	correctamente de la playa (por traslado"	
	playa a la que se trasladará			
	el vehículo, indicar tipo de grúa "interna"; ingresar	grúa inválido		
	número de dni del chofer			
	de grúa inválido (no			
	presente en las			
	sugerencias); completar los			
445	demás campos	La di an a Whannala da da	Danner (Committee on the committee of	F l t .
115	Habiendo iniciado sesión	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, seleccionar el	desde playa",		
	vehículo correspondiente y	seleccionar "playa de		
	hacer click en egresar;	compactación", indicar		
	indicar "trasladado desde	tipo de grúa "privada",		
	playa"; seleccionar "playa	omitir ingresar marca,		
	de compactación" como	completar o no los		
	playa a la que se trasladará	demás campos		
	el vehículo, indicar tipo de			
	grúa "privada"; omitir			
	completar el campo marca;			
	completar o no los demás			
115	campos	L. P (f) l. d. d.	BA	E
116	Habiendo iniciado sesión	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, seleccionar el	desde playa",		
	vehículo correspondiente y	seleccionar "playa de		
	hacer click en egresar; indicar "trasladado desde	compactación", indicar		
		tipo de grúa "privada",		
	playa"; seleccionar "playa	ingresar marca, omitir		
	de compactación" como	ingresar modelo,		
	playa a la que se trasladará el vehículo, indicar tipo de	completar o no dominio		
	grúa "privada", ingresar	dominio		
	marca; omitir completar el			
	campo marca; completar o			
	no el campo dominio			
117	Habiendo iniciado sesión	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"	Excelente
11/	como agente, seleccionar el	desde playa",	iviensaje compieta este campo	LACEIEIILE
	vehículo correspondiente y	seleccionar "playa de		
	hacer click en egresar;	compactación", indicar		
	indicar "trasladado desde	tipo de grúa "privada",		
	playa"; seleccionar "playa	ingresar marca y		
	de compactación" como	modelo, omitir ingresar		
	playa a la que se trasladará	dominio		
	el vehículo, indicar tipo de	- 3 -		
	grúa "privada", ingresar			
	marca y modelo; omitir			
	completar el campo			
	dominio			
118	Habiendo iniciado sesión	Completar o no los	Mensaje "selecciona un elemento de la	Excelente
	como agente, hacer click en	demás campos	lista"	
	ingresar vehículo; omitir	presentes en la pantalla		
	seleccionar la playa			
119	Habiendo iniciado sesión	Completar o no los	Mensaje "selecciona un elemento de la	Excelente
119	Habiendo iniciado sesión	Completar o no los	Mensaje "selecciona un elemento de la	Excelente

		4/	15.1.7	1
	como agente, hacer click en	demás campos	lista"	
	ingresar vehículo; omitir seleccionar el tipo de	presentes en la pantalla		
	vehículo			
120	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Regular
120	como agente, hacer click en	seleccionar "otro"	Wensaje completa este campo	Regulai
	ingresar vehículo;	como tipo de vehículo,	Error detectado: No aparece el mensaje	
	seleccionar "otro" como	completar o no los	"completa este campo" y permite	
	tipo de vehículo y omitir	demás campos	avanzar por más que no se haya	
	ingresar el tipo de vehículo	presentes en la pantalla	completado el campo	
121	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "selecciona un elemento de la	Regular
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de	lista"	regular
	ingresar vehículo;	vehículo, omitir		
	seleccionar playa, tipo de	seleccionar tipo de	Error detectado: No aparece el mensaje	
	vehículo y omitir	dominio, completar o	"selecciona un elemento de la lista" y	
	seleccionar el tipo de	no los demás campos	permite avanzar por más que no se haya	
	dominio		completado el campo	
122	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio, omitir		
	vehículo, tipo de dominio y	ingresar dominio,		
	omitir ingresar dominio	completar o no los		
	-	demás campos		
123	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio y omitir	omitir ingresar marca,		
	seleccionar marca	completar o no los		
		demás campos		
124	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio, marca y omitir	marca, omitir ingresar		
	seleccionar modelo	modelo, completar o		
42-	11.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	no los demás campos		F . 1 .
125	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "selecciona un elemento de la	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de	lista"	
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio, marca, modelo y	marca, modelo, omitir		
	omitir seleccionar color	ingresar color,		
		completar o no los		
126	Habiendo iniciado sesión	demás campos Seleccionar playa,	Mensaje "el código de motivo no es	Excelente
120	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de	válido" (al intentar pasar a la pantalla de	LACEIEIILE
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar	confirmación)	
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,	committeeon,	
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	verneuro, tipo de dominio,	mgresar dominio,		L

	daminia manaa madala			
	dominio, marca, modelo,	marca, modelo, color,		
	color e ingresar un motivo	ingresar motivo		
	inválido (no presente en las	inválido, completar o		
	sugerencias)	no los demás campos		
127	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio, marca, modelo,	marca, modelo, color,		
	color, ingresar motivo y	ingresar motivo válido,		
	omitir ingresar acta	omitir ingresar acta		
	contravencional (si no hay	contravencional,		
	se debe ingresar ".")	completar o no los		
	,	demás campos		
128	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
120	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de	Wichsage complete este campo	LACCICITE
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	•			
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio, marca, modelo,	marca, modelo, color,		
	color, ingresar motivo, acta	ingresar motivo válido,		
	contravencional y omitir	acta contravencional,		
	ingresar acta comprobación	omitir ingresar acta		
	b (si no hay se debe	comprobación b,		
	ingresar ".")	completar o no los		
		demás campos		
129	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio, marca, modelo,	marca, modelo, color,		
	color, ingresar motivo, acta	ingresar motivo válido,		
	contravencional, acta	acta contravencional,		
	comprobación b y omitir	acta comprobación b,		
	ingresar acta z (si no hay se	omitir ingresar acta z,		
	debe ingresar ".")	completar o no los		
	debe iligiesal .)	<u> </u>		
120	Hobiondo iniciado acaida	demás campos	Monopio "complete acta actua"	Fyggle::±:
130	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	tarana ana anti-tra dia			
1	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio,	tipo de dominio, ingresar dominio,		
	seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo,	tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color,		
	seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta	tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido,		
	seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta	tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional,		
	seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z y	tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido,		
	seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta	tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional,		
	seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z y	tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b,		
	seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z y omitir ingresar número de	tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, omitir ingresar		
	seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z y omitir ingresar número de	tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, omitir ingresar número de dni de agente labrante,		
	seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z y omitir ingresar número de	tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, omitir ingresar número de dni de agente labrante, completar o no los		
131	seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z y omitir ingresar número de dni de agente labrante	tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, omitir ingresar número de dni de agente labrante, completar o no los demás campos	Mensaie "el DNI del agente no es válido"	Excelente
131	seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z y omitir ingresar número de	tipo de dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, omitir ingresar número de dni de agente labrante, completar o no los	Mensaje "el DNI del agente no es válido" (al intentar pasar a la pantalla de	Excelente

	r		T	T
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar	confirmación)	
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio, marca, modelo,	marca, modelo, color,		
	color, ingresar motivo, acta	ingresar motivo válido,		
	contravencional, acta	acta contravencional,		
	comprobación, acta z e	acta comprobación b,		
	ingresar número de dni de	acta z, ingresar número		
	agente labrante inválido	de dni de agente		
		labrante inválido,		
		completar o no los		
		demás campos		
132	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de	, , ,	
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio, marca, modelo,	marca, modelo, color,		
	color, ingresar motivo, acta	ingresar motivo válido,		
	contravencional, acta	acta contravencional,		
	comprobación, acta z,	acta comprobación b,		
	•			
	número de dni de agente	acta z, número de dni		
	labrante inválido y omitir	de agente labrante		
	ingresar número de interno	válido, omitir ingresar		
	de grúa	número de interno de		
		grúa, completar o no		
		los demás campos		
133	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "el interno de grúa no es	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de	válido" (al intentar pasar a la pantalla de	
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar	confirmación)	
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio, marca, modelo,	marca, modelo, color,		
	color, ingresar motivo, acta	ingresar motivo válido,		
	contravencional, acta	acta contravencional,		
	comprobación, acta z,	acta comprobación b,		
	número de dni de agente	acta z, número de dni		
	labrante inválido e ingresar	de agente labrante		
	número de interno de grúa	válido, ingresar número		
	inválido	de interno de grúa		
		inválido, completar o		
		no los demás campos		
134	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio, marca, modelo,	marca, modelo, color,		
	color, ingresar motivo, acta	ingresar motivo válido,		
	contravencional, acta	acta contravencional,		
	comprobación, acta z,	acta comprobación b,		
	número de dni de agente	acta z, número de dni		
	labrante inválido, número	de agente labrante		
	de interno de grúa y omitir	válido, número de		
	ingresar número de dni	interno de grúa válido,		
	or coar mannero de ann	como de Brad Vallao,		

	chofer de grúa	omitir ingresar número		
	cholei de gida	de dni de chofer de		
		grúa, completar o no		
		los demás campos		
135	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "el DNI del chofer de grúa no es	Excelente
133	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de	válido" (al intentar pasar a la pantalla de	LXCEleffice
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar	confirmación)	
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio, marca, modelo,	marca, modelo, color,		
	color, ingresar motivo, acta	ingresar motivo válido,		
	contravencional, acta	acta contravencional,		
	comprobación, acta z,	acta comprobación b,		
	número de dni de agente	acta z, número de dni		
	labrante inválido, número	de agente labrante		
	de interno de grúa e	válido, número de		
	ingresar número de dni de	interno de grúa válido,		
	chofer de grúa inválido (no	ingresar número de dni		
		de chofer de grúa		
	presente en las	•		
	sugerencias)	inválido, completar o		
126	Habiendo iniciado sesión	no los demás campos	Mansaia "complete este compe"	Fysolopto
136		Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio, marca, modelo,	marca, modelo, color,		
	color, ingresar motivo, acta contravencional, acta	ingresar motivo válido, acta contravencional,		
		,		
	comprobación, acta z,	acta comprobación b,		
	número de dni de agente	acta z, número de dni		
	labrante inválido, número	de agente labrante válido, número de		
	de interno de grúa, número	interno de grúa válido,		
	de dni de chofer de grúa (estos últimos dos, en caso	número de dni de		
	que el vehículo haya sido	chofer de grúa válido,		
	ingresado por una grúa) y	omitir ingresar calle,		
	omitir ingresar calle en la	completar o no los		
	que fue levantado el	demás campos		
	vehículo	demas campos		
137	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
13/	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de	wensaje completa este campo	LACCICITE
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio, marca, modelo,	marca, modelo, color,		
	color, ingresar motivo, acta	ingresar motivo válido,		
	contravencional, acta	acta contravencional,		
	comprobación, acta z,	acta comprobación b,		
	número de dni de agente	acta z, número de dni		
	labrante inválido, número	de agente labrante		
	de interno de grúa, número	válido, número de		
	de dni de chofer de grúa	interno de grúa válido,		
	(estos últimos dos, en caso	número de dni de		
	que el vehículo haya sido	chofer de grúa válido,		

	:	aalla amitiminamaan		<u> </u>
	ingresado por una grúa),	calle, omitir ingresar		
	calle y omitir ingresar altura	altura, completar o no		
	de la calle en la que fue	los demás campos		
420	levantado el vehículo	Calaasianan alama	Danner (Computato esta comput	C l
138	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio, marca, modelo,	marca, modelo, color,		
	color, ingresar motivo, acta	ingresar motivo válido,		
	contravencional, acta	acta contravencional,		
	comprobación, acta z,	acta comprobación b,		
	número de dni de agente	acta z, número de dni		
	labrante inválido, número	de agente labrante		
	de interno de grúa, número	válido, número de		
	de dni de chofer de grúa	interno de grúa válido,		
	(estos últimos dos, en caso	número de dni de		
	que el vehículo haya sido	chofer de grúa válido,		
	ingresado por una grúa),	calle, altura, omitir		
	calle, altura y omitir	ingresar entre calle 1,		
	ingresar entre calle 1 en la	completar o no los		
	que fue levantado el	demás campos		
	vehículo			
139	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio, marca, modelo,	marca, modelo, color,		
	color, ingresar motivo, acta	ingresar motivo válido,		
	contravencional, acta	acta contravencional,		
	comprobación, acta z,	acta comprobación b,		
	número de dni de agente	acta z, número de dni		
	labrante inválido, número	de agente labrante		
	de interno de grúa, número	válido, número de		
	de dni de chofer de grúa	interno de grúa válido,		
	(estos últimos dos, en caso	número de dni de		
	que el vehículo haya sido	chofer de grúa válido,		
	ingresado por una grúa),	calle, altura, entre calle		
	calle, altura, entre calle 1 y	1, omitir ingresar entre		
	omitir ingresar entre calle 2	calle 2, completar o no		
	en la que fue levantado el	los demás campos		
140	vehículo Habiendo iniciado sesión	Coloccionar place	Monsaio "complete este compa"	Evenlente
140		Seleccionar playa, seleccionar tipo de	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	•			
	dominio, marca, modelo,	marca, modelo, color,		
	color, ingresar motivo, acta	ingresar motivo válido,		
	contravencional, acta	acta contravencional,		
	comprobación, acta z,	acta comprobación b,		
	número de dni de agente	acta z, número de dni		
	labrante inválido, número	de agente labrante		

				1
	de interno de grúa, número	válido, número de		
	de dni de chofer de grúa	interno de grúa válido,		
	(estos últimos dos, en caso	número de dni de		
	que el vehículo haya sido	chofer de grúa válido,		
	ingresado por una grúa),	calle, altura, entre calle		
	calle, altura, entre calle 1,	1, entre calle2, omitir		
	entre calle 2 y omitir	ingresar referencia del		
	ingresar referencia del	lugar, completar o no		
	lugar en el que fue	los demás campos		
	levantado el vehículo			
141	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio, marca, modelo,	marca, modelo, color,		
	color, ingresar motivo, acta	ingresar motivo válido,		
	contravencional, acta	acta contravencional,		
	comprobación, acta z,	acta comprobación b,		
	número de dni de agente	acta z, número de dni		
	labrante inválido, número	de agente labrante		
	de interno de grúa, número	válido, número de		
	de dni de chofer de grúa	interno de grúa válido,		
	(estos últimos dos, en caso	número de dni de		
	,			
	que el vehículo haya sido	chofer de grúa válido,		
	ingresado por una grúa),	calle, altura, entre calle		
	calle, altura, entre calle 1,	1, entre calle2,		
	entre calle 2, referencia del	referencia del lugar,		
	lugar y omitir ingresar	omitir ingresar número		
	número de chasis	de chasis, completar o		
		no los demás campos		
142	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio, marca, modelo,	marca, modelo, color,		
	color, ingresar motivo, acta	ingresar motivo válido,		
	contravencional, acta	acta contravencional,		
	comprobación, acta z,	acta comprobación b,		
	número de dni de agente	acta z, número de dni		
	labrante inválido, número	de agente labrante		
	de interno de grúa, número	válido, número de		
	de dni de chofer de grúa	interno de grúa válido,		
	(estos últimos dos, en caso	número de dni de		
	que el vehículo haya sido	chofer de grúa válido,		
	ingresado por una grúa),	calle, altura, entre calle		
	calle, altura, entre calle 1,	1, entre calle2,		
	entre calle 2, referencia del	referencia del lugar,		
	lugar, número de chasis y	número de chasis,		
	omitir ingresar número de	omitir ingresar número		
	motor	de motor, completar o		
		no el siguiente campo		
4			Managia "agraphata agta agrapa"	Excelente
143	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	iviensaje completa este campo	Excelente
143	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en	seleccionar piaya, seleccionar tipo de	Mensaje "completa este campo"	Excelente

		alida la calcada de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar		
	seleccionar playa, tipo de	tipo de dominio,		
	vehículo, tipo de dominio,	ingresar dominio,		
	dominio, marca, modelo,	marca, modelo, color,		
	color, ingresar motivo, acta	ingresar motivo válido,		
	contravencional, acta	acta contravencional,		
	comprobación, acta z,	acta comprobación b,		
	número de dni de agente	acta z, número de dni		
	labrante inválido, número	de agente labrante		
	de interno de grúa, número	válido, número de		
	de dni de chofer de grúa	interno de grúa válido,		
	(estos últimos dos, en caso	número de dni de		
	que el vehículo haya sido	chofer de grúa válido,		
	ingresado por una grúa),	calle, altura, entre calle		
	calle, altura, entre calle 1,	1, entre calle2,		
	entre calle 2, referencia del	referencia del lugar,		
	lugar, número de chasis,	número de chasis,		
	número de motor y omitir	número de motor,		
	ingresar número de	omitir ingresar número		
	inventario	de inventario		
144	Habiendo iniciado sesión	Indicar traslado de	Mensaje "selecciona un elemento de la	Excelente
	como agente, hacer click en	playa, omitir	lista"	Execience
	ingresar vehículo; indicar	seleccionar playa,	lista	
	traslado de playa y omitir	completar o no los		
	seleccionar playa	demás campos		
145	Habiendo iniciado sesión	Indicar traslado de	Mensaje "completa este campo"	Excelente
145			Mensaje completa este campo	Excelente
	como agente, hacer click en	playa, seleccionar		
	ingresar vehículo; indicar	playa, omitir ingresar		
	traslado de playa,	número de interno de		
	seleccionar playa y omitir	grúa, completar o no el		
	ingresar número de interno	siguiente campo		
4.55	de grúa			
146	Habiendo iniciado sesión	Indicar traslado de	Mensaje "el interno de grúa no es	Excelente
	como agente, hacer click en	playa, seleccionar	válido"	
	ingresar vehículo; indicar	playa, ingresar número		
	traslado de playa,	de interno de grúa		
	seleccionar playa e ingresar	inválido, completar o		
	número de interno de grúa	no el siguiente campo		
	inválido			
147	Habiendo iniciado sesión	Indicar traslado de	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	playa, seleccionar		
	ingresar vehículo; indicar	playa, ingresar número		
	traslado de playa,	de interno de grúa		
	seleccionar playa, ingresar	válido, omitir ingresar		
	número de interno de grúa	número de inventario		
	válido y omitir ingresar			
	número de inventario			
148	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	del tipo particular,	correctamente a la playa"; modificación	
	ingresar vehículo;	dominio del tipo nuevo,	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del	completar los demás	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo particular y tipo de	campos con datos		
	dominio nuevo; completar	válidos		
	los demás campos con			
	datos válidos			
	#==	<u> </u>	İ.	1

149	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
143	como agente, hacer click en	del tipo particular,	correctamente a la playa"; modificación	LACCICITE
	ingresar vehículo;	dominio del tipo sin	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del	patente, completar los	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo particular y tipo de	demás campos con	mg. eee en in tanta mg. eee	
	dominio sin patente	datos válidos		
	(desaparece el campo para			
	ingresar dominio);			
	completar los demás			
	campos con datos válidos			
150	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	del tipo particular, otra	correctamente a la playa"; modificación	
	ingresar vehículo;	marca respecto a	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del	marca, ingresar marca,	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo particular, otra marca	completar los demás		
	respecto a marca e	campos con datos		
	ingresarla por teclado en el	válidos		
	formulario que aparecerá			
	con dicha selección;			
	completar los demás			
	campos con datos válidos			
151	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	del tipo moto, dominio	correctamente a la playa"; modificación	
	ingresar vehículo;	del tipo nuevo,	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del	completar los demás	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo moto y tipo de	campos con datos		
	dominio nuevo; completar	válidos		
	los demás campos con			
	datos válidos			
152	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	del tipo moto, dominio	correctamente a la playa"; modificación	
	ingresar vehículo;	del tipo sin patente,	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del	completar los demás	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo moto y tipo de	campos con datos		
	dominio sin patente	válidos		
	(desaparece el campo para			
	ingresar dominio);			
	completar los demás			
	campos con datos válidos			
153	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Regular
	como agente, hacer click en	del tipo moto, otra	correctamente a la playa"; modificación	
	ingresar vehículo;	marca respecto a	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del	marca, ingresar marca,	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo moto, otra marca	completar los demás		
	respecto a marca e	campos con datos	Error detectado: No aparece el	
	ingresarla por teclado en el	válidos	formulario para ingresar la marca	
	formulario que aparecerá			
	con dicha selección;			
	completar los demás			
	campos con datos válidos			El
		6.1 17 1		
154	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
154	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en	del tipo taxi, dominio	correctamente a la playa"; modificación	Excelente
154	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo;	del tipo taxi, dominio del tipo nuevo,	correctamente a la playa"; modificación en la base de datos: Se registra el	Excelente
154	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en	del tipo taxi, dominio	correctamente a la playa"; modificación	Excelente

	nuevo; completar los	válidos		
	demás campos con datos	validos		
	válidos (marca y modelo			
	deben ingresarse por			
	teclado)			
155	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	del tipo taxi, dominio	correctamente a la playa"; modificación	
	ingresar vehículo;	del tipo sin patente,	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del	completar los demás	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo taxi y tipo de dominio	campos con datos		
	sin patente (desaparece el	válidos		
	campo para ingresar			
	dominio); completar los			
	demás campos con datos			
	válidos (marca y modelo			
	deben ingresarse por			
4	teclado)			
156	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	del tipo combi, dominio	correctamente a la playa"; modificación	
	ingresar vehículo; seleccionar vehículo del	del tipo nuevo, completar los demás	en la base de datos: Se registra el ingreso en la tabla ingreso	
	tipo combi y tipo de	campos con datos		
	dominio nuevo; completar	válidos		
	los demás campos con	vanaos		
	datos válidos (marca y			
	modelo deben ingresarse			
	por teclado)			
157	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	del tipo combi, dominio	correctamente a la playa"; modificación	
	ingresar vehículo;	del tipo sin patente,	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del	completar los demás	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo combi y tipo de	campos con datos		
	dominio sin patente	válidos		
	(desaparece el campo para ingresar dominio);			
	completar los demás			
	campos con datos válidos			
	(marca y modelo deben			
	ingresarse por teclado)			
158	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	del tipo pick-up,	correctamente a la playa"; modificación	
	ingresar vehículo;	dominio del tipo nuevo,	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del	completar los demás	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo pick-up y tipo de	campos con datos		
	dominio nuevo; completar	válidos		
	los demás campos con			
	datos válidos (marca y			
	modelo deben ingresarse por teclado)			
159	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	del tipo pick-up,	correctamente a la playa"; modificación	
	ingresar vehículo;	dominio del tipo sin	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del	patente, completar los	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo pick-up y tipo de	demás campos con		
	dominio sin patente	datos válidos		

			I	
	(desaparece el campo para			
	ingresar dominio);			
	completar los demás			
	campos con datos válidos			
	(marca y modelo deben			
	ingresarse por teclado)			
160	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	del tipo camión,	correctamente a la playa"; modificación	
	ingresar vehículo;	dominio del tipo nuevo,	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del	completar los demás	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo camión y tipo de	campos con datos		
	dominio nuevo; completar	válidos		
	los demás campos con			
	datos válidos (marca y			
	modelo deben ingresarse			
	por teclado)			
161	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	del tipo camión,	correctamente a la playa"; modificación	
	ingresar vehículo;	dominio del tipo sin	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del	patente, completar los	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo camión y tipo de	demás campos con		
	dominio sin patente	datos válidos		
	(desaparece el campo para			
	ingresar dominio);			
	completar los demás			
	campos con datos válidos			
	(marca y modelo deben			
	ingresarse por teclado)			
162	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Muy malo
	como agente, hacer click en	del tipo colectivo,	correctamente a la playa"; modificación	
	ingresar vehículo;	completar los demás	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del	campos con datos	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo colectivo; completar	válidos		
	los demás campos con		Error detectado: Error al pasar pantalla	
	datos válidos (desaparece		de confirmación, no ingresa el colectivo	
	dominio, marca, modelo y			
	aparece línea y empresa e			
	interno)			
163	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	del tipo sin definir,	correctamente a la playa"; modificación	
	ingresar vehículo;	dominio del tipo nuevo,	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del	completar los demás	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo sin definir y tipo de	campos con datos		
	dominio nuevo; completar	válidos		
	los demás campos con			
	datos válidos (marca y			
	modelo deben ingresarse			
	por teclado)			
164	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	del tipo sin definir,	correctamente a la playa"; modificación	
	ingresar vehículo;	dominio del tipo sin	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del	patente, completar los	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo sin definir y tipo de	demás campos con		
	dominio sin patente	datos válidos		
	(desaparece el campo para			

	ingresar dominio);			
	completar los demás			
	campos con datos válidos			
	(marca y modelo deben			
	ingresarse por teclado)			
165	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
103	como agente, hacer click en	del tipo acoplado,	correctamente a la playa"; modificación	LACEIETTE
	ingresar vehículo;	dominio del tipo nuevo,	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del		_	
		completar los demás	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo acoplado y tipo de	campos con datos		
	dominio nuevo; completar	válidos		
	los demás campos con			
	datos válidos (marca y			
	modelo deben ingresarse			
166	por teclado)	6.1	DA	E
166	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	del tipo acoplado,	correctamente a la playa"; modificación	
	ingresar vehículo;	dominio del tipo sin	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del	patente, completar los	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo acoplado y tipo de	demás campos con		
	dominio sin patente	datos válidos		
	(desaparece el campo para			
	ingresar dominio);			
	completar los demás			
	campos con datos válidos			
	(marca y modelo deben			
467	ingresarse por teclado)			
167	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en ingresar vehículo;	del tipo combi, dominio	correctamente a la playa"; modificación	
	seleccionar vehículo del	del tipo otro, completar	en la base de datos: Se registra el	
		los demás campos con datos válidos	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo otro y tipo de dominio	uatos validos		
	nuevo; completar los demás campos con datos			
	válidos (tipo de vehículo,			
	marca y modelo deben			
	ingresarse por teclado)			
168	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
100	como agente, hacer click en	del tipo otro, dominio	correctamente a la playa"; modificación	Execience
	ingresar vehículo;	del tipo sin patente,	en la base de datos: Se registra el	
	seleccionar vehículo del	completar los demás	ingreso en la tabla ingreso	
	tipo otro y tipo de dominio	campos con datos		
	sin patente (desaparece el	válidos		
	campo para ingresar			
	dominio); completar los			
	demás campos con datos			
	válidos (tipo de vehículo,			
	marca y modelo deben			
	ingresarse por teclado)			

Fig. VI.C.5 INFORME DE CASOS DE PRUEBA EJECUTADOS

6 - INFORME DE LA PRUEBA

F420-F	INFORME DE LA PRUEBA	1 Hoja
0001	Proyecto: SUGPA	

Comentarios de la prueba:

- En la mayoría de los escenarios, los resultados son los esperados.
- Se detectaron escenarios donde hay fallas a corregir, tales como obligatoriamente seleccionar un elemento de una lista, completar un formulario, adjuntar documentación requerida.

Responsable: Joan Manuel Defelippe

Fecha de la prueba: 16/11/17

Fig. VI.C.6 INFORME DE LA PRUEBA

7 - PRUEBA DE REGRESIÓN 1 – INFORME DE CASOS DE PRUEBA EJECUTADOS

F	F420-E PRUEBA DE REGRESIÓN 1: INFORME DE CASOS DE PRUEBA EJECUTADOS			33 Hojas	
(0001		Proyecto: SU	GPA	
ID		Acción	Entrada	Resultado esperado	Resultado obtenido
1	inicio de usuario	tar los campos de e sesión con un existente y eña válida	Usuario existente y contraseña válida	Sesión iniciada; se redireccionará a la página correspondiente, dependiendo del tipo de usuario que ha iniciado la sesión	Excelente
2	inicio de usuario una con correspe	tar los campos de e sesión con un existente pero con traseña que no se onda con la da en la base de	Usuario existente y contraseña inválida	Mensaje "usuario o contraseña incorrectos"	Excelente
3	inicio de	tar los campos de e sesión con un y contraseña ntes	Usuario inexistente y contraseña inexistente	Mensaje "usuario o contraseña incorrectos"	Excelente
4		iniciar sesión sin tar el campo de vacío	Ninguna	Mensaje "completa este campo" (refiriéndose al usuario)	Excelente
5	usuario existent dejar el	tar el campo de con un usuario e o inexistente, pero campo de eña vacío	Usuario existente o inexistente	Mensaje "completa este campo" (refiriéndose a la contraseña)	Excelente
6	inicio de usuario	tar los campos de e sesión con un del tipo agente y su va contraseña	Usuario del tipo agente existente y contraseña válida	Sesión iniciada; se redireccionará a la página "Bienvenido agente de playa"	Excelente
7	inicio de usuario adminis	tar los campos de e sesión con un del tipo trador y su va contraseña	Usuario del tipo administrador existente y contraseña válida	Sesión iniciada; se redireccionará a la página "Bienvenido administrador de SUGPA"	Excelente
8	Compleinicio de usuario	tar los campos de e sesión con un del tipo gerente y su va contraseña	Usuario del tipo gerente existente y contraseña válida	Sesión iniciada; se redireccionará a la página "Dashboard"	Excelente

9	Habiendo iniciado sesión como cualquier tipo de	Ninguna	Sesión cerrada; se redireccionará a la página "Iniciar sesión"	Excelente
	usuario, hacer click en salir		pagara maiar secret.	
10	Hacer click en "olvidé mi contraseña" e ingresar el email correspondiente al usuario	Email	Mail enviado con la nueva contraseña registrada en la base de datos para que el usuario pueda iniciar sesión; mensaje "hemos enviado un mail a tu cuenta con la nueva contraseña" Error detectado: Aparece el mensaje pero no se envía el mail, ni se modifica la contraseña	(Aún no está hecho)
11	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios y luego, agregar usuario	Nombre de usuario, apellido, nombre, dni, email y privilegio de usuario	Usuario agregado en la base de datos; mensaje "usuario agregado correctamente"	Excelente
12	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios y luego, agregar usuario	Nombre de usuario existente, apellido, nombre, dni, email y privilegio de usuario	Usuario no agregado en la base de datos; mensaje "el nombre de usuario ya está en uso"	Excelente
13	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios y luego, agregar usuario	No completar uno, varios o ningún campo	Usuario no agregado en la base de datos; mensaje "completa este campo" por cada campo incompleto (refiriéndose al campo incompleto, respectivamente) Error detectado: No aparece la sugerencia de completar campo, no lo agrega a la base y de todos modos aparece "usuario agregado correctamente"	Error corregido
14	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios, seleccionar un usuario y hacer click en modificar	Nombre de usuario existente, apellido, nombre, dni, email y/o privilegio de usuario (los que se deseen modificar)	Usuario modificado en la base de datos; mensaje "usuario modificado correctamente"	Excelente
15	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios, seleccionar un usuario y hacer click en modificar	Nombre de usuario existente	Usuario no modificado en la base de datos; mensaje "el nombre de usuario ingresado ya está en uso" Error detectado: Aparece "usuario modificado correctamente" y "el nombre de usuario ingresado ya está en uso"	Excelente Error corregido
16	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de usuarios, seleccionar un usuario y hacer click en eliminar	Ninguna	Usuario eliminado en la base de datos; mensaje "usuario eliminado correctamente"	Excelente
17	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer	Apellido, nombre, dni y tipo de personal	Personal agregado en la base de datos; mensaje "usuario agregado	Excelente

	click en administración de		satisfactoriamente"	
	personal y luego, agregar		Satisfactoriamente	
	personal			
18	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de personal y luego, agregar personal	No completar uno, varios o ningún campo	Personal no agregado en la base de datos; mensaje "completa este campo" por cada campo incompleto (refiriéndose al campo incompleto, respectivamente)	Excelente Error corregido
			Error detectado: No aparece la sugerencia de completar campo, no lo agrega a la base y de todos modos aparece "personal agregado correctamente"	
19	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de personal, seleccionar un personal y hacer click en modificar	Apellido, nombre, dni y/o tipo de personal (los que se deseen modificar)	Personal modificado en la base de datos; mensaje "personal modificado correctamente"	Excelente
20	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de personal, seleccionar un personal y hacer click en eliminar	Ninguna	Personal eliminado en la base de datos; mensaje "personal eliminado correctamente"	Excelente
21	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de grúas y luego, agregar grúa	Interno, dominio, designación, dependencia	Grúa agregada en la base de datos; mensaje "grúa agregada correctamente"	Excelente
22	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de grúas y luego, agregar grúa	Dominio existente	Grúa no agregada en la base de datos; mensaje "la grúa ya existe" Error detectado: Aparece "grúa	Excelente Error corregido
			agregada correctamente"	
23	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de grúa y luego, agregar grúa	No completar uno, varios o ningún campo	Grúa no agregada en la base de datos; mensaje "completa este campo" por cada campo incompleto (refiriéndose al campo incompleto, respectivamente)	Error corregido
			Error detectado: No aparece la sugerencia de completar campo, no lo agrega a la base y de todos modos aparece "grúa agregada correctamente"	
24	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de grúas, seleccionar una grúa y hacer click en modificar	Interno, dominio, designación y/o dependencia (los que se deseen modificar)	Grúa modificada en la base de datos; mensaje "grúa modificada correctamente"	Excelente
25	Habiendo iniciado sesión como administrador, hacer click en administración de grúas, seleccionar una grúa y	Ninguna	Grúa eliminada en la base de datos; mensaje "grúa eliminada correctamente"	Excelente

	hacer click en eliminar			
26	Habiendo iniciado sesión	Ninguna	Listado de vehículos que han	Bueno
	como administrador, hacer		egresado de playa	
	click en ver listados de			(Error de
	egresos		Error detectado: No muestra todos	lógica en
			los vehículos que han egresado	txt de
				carga)
27	Habiendo iniciado sesión	Ninguna	Listado de vehículos que están en	Excelente
	como administrador, hacer		playa hace más de 60 días	
	click en ver listados de más			
	de 60 días			
28	Habiendo iniciado sesión	Ninguna	Listado de vehículos que están en	Excelente
	como administrador, hacer		playa hace más de 90 días	
	click en ver listados de fuera			
29	de plazo Habiendo iniciado sesión	Ninguna	Listado de operaciones realizadas en	Excelente
25	como administrador, hacer	Miligulia	el sistema detallado por número de	LXCEleffice
	click en ver listados de		ingreso, fecha y hora, operación,	
	operaciones		estado, usuario, nombre, tipo,	
	,		dominio, marca y modelo	
30	Habiendo iniciado sesión,	Ninguna	Se redireccionará a la página "Perfil",	Excelente
	hacer click sobre el nombre		pudiéndose visualizar nombre,	
	del usuario		apellido y dni del usuario que ha	
			iniciado la sesión	
31	Habiendo iniciado sesión,	Email	Se modifica el email en la base de	Excelente
	hacer click sobre el nombre		datos; mensaje "email modificado	
	del usuario e ingresar la		satisfactoriamente"	
	nueva dirección de email			
32	Habiendo iniciado sesión,	Email repetido	No se modifica el email en la base de	Excelente
	hacer click sobre el nombre del usuario e ingresar una		datos; mensaje "el email ingresado ya está en uso"	
	dirección de email ya		esta en uso	
	existente en la base de datos			
	(para este u otro usuario)			
33	Habiendo iniciado sesión,	Nombre de usuario	Se modifica el nombre de usuario en	Excelente
	hacer click sobre el nombre		la base de datos; mensaje "usuario	
	del usuario y seleccionar		modificado satisfactoriamente"	
	datos de la cuenta; ingresar			
	un nombre de usuario no			
	existente en la base de datos			
34	Habiendo iniciado sesión,	Nombre de usuario	No se modifica el nombre de usuario	Excelente
	hacer click sobre el nombre		en la base de datos; mensaje "el	
	del usuario y seleccionar		nombre de usuario ingresado ya está	
	datos de la cuenta; ingresar un nombre de usuario		en uso"	
	existente en la base de datos			
35	Habiendo iniciado sesión,	Contraseña actual, nueva	Se modifica la contraseña en la base	Excelente
	hacer click sobre el nombre	contraseña y	de datos; mensaje "contraseña	LACCICITIC
	del usuario y seleccionar	confirmación correcta de	cambiada satisfactoriamente"	
	datos de la cuenta; ingresar	nueva contraseña		
	contraseña actual válida,			
	nueva contraseña y			
	confirmación correcta de			
	nueva contraseña			

26	Habianda iniciada acaión	Contract 2 cottool account	No se modifica la contracción de la	F la t a
36	Habiendo iniciado sesión,	Contraseña actual, nueva	No se modifica la contraseña en la	Excelente
	hacer click sobre el nombre	contraseña y	base de datos; mensaje "los datos de	
	del usuario y seleccionar	confirmación incorrecta	la contraseña no son válidos"	
	datos de la cuenta; ingresar	de nueva contraseña		
	contraseña actual válida,			
	nueva contraseña y			
	confirmación incorrecta de			
	nueva contraseña			
37	Habiendo iniciado sesión,	Contraseña actual	No se modifica la contraseña en la	Excelente
	hacer click sobre el nombre	inválida, nueva	base de datos; mensaje "los datos de	
	del usuario y seleccionar	contraseña y	la contraseña no son válidos"	
	datos de la cuenta; ingresar	confirmación de nueva		
	contraseña actual inválida	contraseña		
38	Habiendo iniciado sesión,	Nueva contraseña y/o	No se modifica la contraseña en la	Excelente
	hacer click sobre el nombre	confirmación de nueva	base de datos; mensaje "completa	
	del usuario y seleccionar	contraseña	este campo" (refiriéndose al campo	Error
	datos de la cuenta; omitir	33.10.233.12	vacío, respectivamente)	corregido
	ingresar contraseña actual,		rudio, respectivamente,	corregido
	nueva contraseña y/o		Error detectado: Si ingreso	
	confirmación de nueva		contraseña actual correcta y dejo	
	contraseña		nueva contraseña y confirmación de	
	Contrasena		nueva contraseña y comminación de nueva contraseña vacío, se modifica	
			the state of the s	
- 20		N.C. and a second	la contraseña y ésta pasa a ser vacía	F lauda
39	Iniciar sesión como gerente	Ninguna	Gráficos de torta que reflejan la	Excelente
			ocupación de cada playa (según los	
			tipos de vehículos) y estados de	
			vehículos	_
40	Habiendo iniciado sesión	Selección de tipo, motivo	Gráficos lineales que reflejan los	Excelente
	como gerente, hacer click en	y período	vehículos que se encuentran en playa	
	ver estadísticas; seleccionar		debido a las condiciones indicadas	
	tipo, motivo y período			
41	Habiendo iniciado sesión	Selección de tipo, motivo	Mensaje "selecciona un elemento de	Excelente
	como gerente, hacer click en	y/o período (no los tres	la lista" (refiriéndose al campo sin	
	ver estadísticas; omitir	simultáneamente)	seleccionar, respectivamente)	
	seleccionar tipo, motivo y/o			
	período			
42	Habiendo iniciado sesión,	Valores referidos al	Vehículos que coinciden con los	Excelente
	ingresar valores referidos al	vehículo	valores ingresados para la búsqueda	
	vehículo que se busca			<u> </u>
43	Habiendo iniciado sesión	Observaciones	Modificación en la base de datos;	Excelente
	como agente, seleccionar el		mensaje "observaciones agregadas	
	vehículo correspondiente y		exitosamente" y visualización de las	
	hacer click en agregar		observaciones agregadas al	
	observaciones; ingresar la		seleccionar el vehículo	
	observación		correspondiente	
44	Habiendo iniciado sesión	Inventario	Inventario correspondiente al	Excelente
	como agente, seleccionar el		vehículo seleccionado	
	vehículo correspondiente y		Tambara seresarana	
	hacer click en inventario			
45	Habiendo iniciado sesión	Completar los demás	Mensaje "completa este campo"	Excelente
43		•	iviensaje completa este campo	Excelente
	como agente, omitir	campos: Apellido,	Error datactados Daca a la significata	Error
	seleccionar el tipo de	nombre, selección de	Error detectado: Pasa a la siguiente	Error
	persona	tipo de documento,	pantalla, no obliga a seleccionar el	corregido
	Habianda tetetada 111	número de documento	tipo de persona	Face de la constant
46	Habiendo iniciado sesión	Completar los demás	Mensaje "completa este campo"	Excelente

	como agente, omitir	campos: Selección de		
	completar el campo apellido	tipo de persona, nombre,		
	completar el campo apellido	selección de tipo de		
		documento, número de		
		documento		
47	Habiendo iniciado sesión	Completar los demás	Mensaje "completa este campo"	Excelente
47	como agente, omitir	campos: Selección de	Wellsaje Completa este campo	Lxceleffice
	completar el campo nombre	tipo de persona,		
	completar el campo nombre	apellido, selección de		
		tipo de documento,		
		número de documento		
48	Habiendo iniciado sesión	Completar los demás	Mensaje "completa este campo"	Excelente
40		campos: Selección de	Mensaje completa este campo	Excelente
	como agente, omitir	•		
	seleccionar el tipo de documento	tipo de persona, apellido, nombre,		
	documento	número de documento		
49	Habiendo iniciado sesión		Managia "agraphata agta agrapa"	Excelente
49		Completar los demás	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, omitir	campos: Selección de		
	completar el campo número	tipo de persona,		
	de documento	apellido, nombre,		
		selección de tipo de		
	Halifa and a factor de a contra	documento	DA	E I I .
50	Habiendo iniciado sesión	Completar los demás	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, omitir	campos: Apellido,		
	completar el campo código	nombre		
	de fuerza, en caso de que el			
	vehículo quiera ser retirado			
	por fuerza de seguridad	Calaria (CV)	NA different / consideration and delice	El.
51	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar "SI" respecto	Modificación en la base de datos:	Excelente
	como agente, seleccionar el	a presenta acta de	Cambio de estado del vehículo y del	
	vehículo correspondiente y	entrega, apellido,	booleano enplaya en tabla ingreso y	
	hacer click en egresar;	nombre, tipo de	se registra el egreso en tabla egreso;	
	indicar que presenta acta de	documento, número de	mensaje "vehículo egresado	
	entrega y completar los	documento y,	correctamente de la playa"	
	campos obligatorios (todos	opcionalmente,		
	son obligatorios excepto	observaciones; en		
	observaciones); en pantalla	pantalla de confirmación		
	de confirmación adjuntar	adjuntar pdf		
	acta de entrega en formato	correspondiente al acta		
F2	pdf	de entrega	No so modifica la basa de datas:	Fyeelente
52	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar "SI" respecto	No se modifica la base de datos;	Excelente
	como agente, seleccionar el	a presenta acta de	mensaje "adjuntar la documentación	Error
	vehículo correspondiente y	entrega, apellido,	correspondiente"	Error
	hacer click en egresar;	nombre, tipo de	Error dotostado: Egraco do todos	corregido
	indicar que presenta acta de	documento, número de	Error detectado: Egresa de todos	
	entrega y completar los	documento y,	modos por más que no adjunte la	
	campos obligatorios (todos	opcionalmente,	documentación	
	son obligatorios excepto	observaciones; en		
	observaciones); en pantalla	pantalla de confirmación		
	de confirmación omitir	omitir adjuntar acta de		
	adjuntar el acta de entrega	entrega	Constitution	
53	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente	Excelente
	como agente, seleccionar el	conductor autorizado	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a tipo, "SI"	vehículo: Copia DNI, copia licencia,	Error
	hacer click en egresar;	respecto a licencia, "SI" o	copia cédula verde, copia seguro,	corregido

	indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	"NO" respecto a acta z	copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
54	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Error corregido
55	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Error corregido
56	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente	Excelente Error corregido Excelente

		1		1
	como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Error corregido
58	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Excelente Error corregido
59	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Excelente Error corregido
60	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la	Error corregido

			documentación	
61	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Excelente Error corregido
62	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar apoderado	Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente	Excelente
	como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Error corregido
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
63	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Error corregido
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
64	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Error corregido
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la	

			documentación	
65	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Excelente Error corregido
66	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Error corregido
67	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO"	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Excelente Error corregido
68	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos	Error corregido

			modos por más que no adjunte la	
			documentación	
69	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la	Error corregido
			documentación	
70	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Error corregido
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
71	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Error corregido
72	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Error corregido

T3 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z T4 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z T4 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; T5 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; T6 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; T6 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; T7 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; T7 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar;		1	Ι	Funer detecteder Forese de tedes	1
T3 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z T4 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; iradicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Seleccionar apoderado respecto a licencia Se solicitará presenta la siguiente documentación para el retiro del vehículo; copia VTV; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de corregido				Error detectado: Egresa de todos	
Tablendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Tablendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Tablendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; Tablendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de					
como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z T4 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; T4 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; T5 Conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia acta z, copia cédula verde, copia cédula verde, copia vehículo vehículo respecto a tipo, "SI" respecto a tipo, "SI" respecto a licencia vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de conductor autorizado respecto a tipo, "SI" copia cédula verde, copia acta z, copia cédula verde, copia cédula verde, copia vehículo vehículo respecto a licencia vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia vehículo respecto a licencia vehículo: Copia DNI, copia cédula verde, copia vehículo respecto a licencia vehículo: Copia DNI, copia cédula verde, copia vehículo: Copia DNI, copia cédula verde, copia vehículo respecto a licencia vehículo: Copia DNI, copia cédula verde, copia vehículo respecto a licencia vehículo: Copi	72	Habianda iniciada cación	Colossianas titulas a		Fysolonto
vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z T4 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de Error corregido Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de	/3				Excelente
hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z The distribution of copia verde, copia seguro, copia verde, copia verde, copia verde, copia seguro, copia verde, copia verde, copia seguro, copia verde, copia verde, copia seguro, copia verde, copia verde, copia seguro, copia verde, copia verde, copia seguro, copia verde, copia verde, copia seguro, copia verde, copia verde, copia seguro, copia verde, copia verde, copia seguro, copia verde, copia verde, copia seguro, copia verde, copia verde, copia seguro, copia verde, copia				•	
indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z T4 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; copia VTV; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de copia VTV; modificación en la base de		1		1	
conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z T4 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; Conductor autorizado; seleccionar (SI") y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación			respecto a licencia		corregido
seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z The detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Seleccionar apoderado como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; Seleccionar apoderado respecto a licencia y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de Error corregido		•		1 .	
respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z The detectance ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación The detectance ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de corregido					
licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z The proof of the proof				1 -	
como respuesta a presenta acta z Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación 74 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de corregido		1			
acta z Brror detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación 74 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de corregido		1			
T4 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de corregido		1		egresado correctamente de la piaya	
74 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; Seleccionar apoderado respecto a licencia Modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de corregido				Error detectado: Egresa de todos	
74 Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de corregido					
como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; respecto a tipo, "SI" documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de corregido					
como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; respecto a tipo, "SI" documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de corregido	74	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar apoderado		Excelente
vehículo correspondiente y respecto a licencia vehículo: Copia DNI, copia cédula o hacer click en egresar; vehículo: Copia DNI, copia cédula o título; modificación en la base de corregido			-	1	
hacer click en egresar; título; modificación en la base de corregido		1		· ·	Error
		1		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		indicar en tipo titular o		datos: Cambio de estado del vehículo	
conductor autorizado; y del booleano enplaya en tabla		1		y del booleano enplaya en tabla	
seleccionar "NO" como ingreso y se registra el egreso en		seleccionar "NO" como		ingreso y se registra el egreso en	
respuesta a presenta tabla egreso; mensaje "vehículo		respuesta a presenta		tabla egreso; mensaje "vehículo	
licencia; seleccionar "NO" egresado correctamente de la playa"		licencia; seleccionar "NO"		egresado correctamente de la playa"	
como respuesta a presenta		como respuesta a presenta			
acta z Error detectado: Egresa de todos		acta z		Error detectado: Egresa de todos	
modos por más que no adjunte la				modos por más que no adjunte la	
<u>documentación</u>				<mark>documentación</mark>	
75 Habiendo iniciado sesión Seleccionar apoderado Se solicitará presentar la siguiente Excelente	75		•	, ,	Excelente
como agente, seleccionar el respecto a tipo, "NO" documentación para el retiro del				· ·	
vehículo correspondiente y respecto a licencia, "SI" o vehículo: Copia DNI, copia licencia, Error				1	
hacer click en egresar; "NO" respecto a acta z copia cédula verde, copia seguro, corregido		_	"NO" respecto a acta z	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	corregido
indicar en tipo apoderado; copia VTV, copia poder firmado;					
seleccionar "SI" como modificación en la base de datos:					
respuesta a presenta Cambio de estado del vehículo y del		1		1	
licencia; seleccionar "SI" o booleano enplaya en tabla ingreso y		1			
"NO" como respuesta a se registra el egreso en tabla egreso;		· ·			
presenta acta z mensaje "vehículo egresado		presenta acta z		_	
correctamente de la playa"				correctamente de la playa"	
Error detectado: Egresa de todos				Error detectado: Egresa de todos	
modos por más que no adjunte la					
documentación					
76 Habiendo iniciado sesión Seleccionar apoderado Se solicitará presentar la siguiente Excelente	76	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar apoderado	Se solicitará presentar la siguiente	Excelente
como agente, seleccionar el respecto a tipo, "NO" documentación para el retiro del		como agente, seleccionar el		documentación para el retiro del	
vehículo correspondiente y respecto a licencia, "SI" vehículo: Copia DNI, copia acta z, Error		1	•	1	
hacer click en egresar; respecto a acta z copia cédula verde, copia seguro, corregido		_	respecto a acta z		corregido
indicar en tipo titular o copia VTV, copia poder firmado;		1			
conductor autorizado; modificación en la base de datos:				modificación en la base de datos:	
seleccionar "NO" como Cambio de estado del vehículo y del		seleccionar "NO" como		I	
respuesta a presenta booleano enplaya en tabla ingreso y		1			
licencia; seleccionar "SI" se registra el egreso en tabla egreso;		1			
como respuesta a presenta mensaje "vehículo egresado	I	como respuesta a presenta		mensaje "vehículo egresado	

	acta z		correctamente de la playa"	
	- 40tu E		ascotamente de la piaya	
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
77	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos	Error corregido
			modos por más que no adjunte la documentación	
78	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Excelente Error corregido
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
79	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Excelente Error corregido
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
80	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra	Excelente Error corregido

	licencia, coloccionar "CI"	<u> </u>	al agraca an table agraca, mansais	
	licencia; seleccionar "SI"		el egreso en tabla egreso; mensaje	
	como respuesta a presenta		"vehículo egresado correctamente de	
	acta z		la playa"	
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la	
			documentación	
01	Habianda iniciada casión	Calaasianan titulan a		
81	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar titular o	Se solicitará presentar la siguiente	Excelente
	como agente, seleccionar el	conductor autorizado	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a tipo, "NO"	vehículo: Copia DNI, copia cédula o	Error
	hacer click en egresar;	respecto a licencia, "NO"	título, copia DGAI; modificación en la	corregido
	indicar en tipo titular o	respecto a acta z	base de datos: Cambio de estado del	
	conductor autorizado;		vehículo y del booleano enplaya en	
	seleccionar "NO" como		tabla ingreso y se registra el egreso	
	respuesta a presenta		en tabla egreso; mensaje "vehículo	
	licencia; seleccionar "NO"		egresado correctamente de la playa"	
	como respuesta a presenta			
	acta z		Error detectado: Egresa de todos	
			modos por más que no adjunte la	
			<mark>documentación</mark>	
82	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar apoderado	Se solicitará presentar la siguiente	Excelente
	como agente, seleccionar el	respecto a tipo, "SI"	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a licencia, "SI" o	vehículo: Copia DNI, copia licencia,	Error
	hacer click en egresar;	"NO" respecto a acta z	copia cédula verde, copia seguro,	corregido
	indicar en tipo apoderado;		copia VTV, copia DGAI, copia poder	
	seleccionar "SI" como		firmado; modificación en la base de	
	respuesta a presenta		datos: Cambio de estado del vehículo	
	licencia; seleccionar "SI" o		y del booleano enplaya en tabla	
	"NO" como respuesta a		ingreso y se registra el egreso en	
	presenta acta z		tabla egreso; mensaje "vehículo	
	•		egresado correctamente de la playa"	
			Error detectado: Egresa de todos	
			modos por más que no adjunte la	
			documentación	
83	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar apoderado	Se solicitará presentar la siguiente	Excelente
65	como agente, seleccionar el	respecto a tipo, "NO"	documentación para el retiro del	LXCEleffice
	vehículo correspondiente y	respecto a licencia, "SI"	vehículo: Copia DNI, copia acta z,	Error
	hacer click en egresar;	respecto a acta z	copia cédula verde, copia seguro,	corregido
	indicar en tipo apoderado;	respecto a acta z	copia VTV, copia DGAI, copia poder	corregido
	seleccionar "NO" como		firmado; modificación en la base de	
	respuesta a presenta		datos: Cambio de estado del vehículo	
	licencia; seleccionar "SI"		y del booleano enplaya en tabla	
	como respuesta a presenta		ingreso y se registra el egreso en	
	acta z		tabla egreso; mensaje "vehículo	
	40ta 2		egresado correctamente de la playa"	
			Error dotostado. Egraco do todos	
			Error detectado: Egresa de todos	
			modos por más que no adjunte la documentación	
84	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar apoderado	Se solicitará presentar la siguiente	Excelente
	como agente, seleccionar el	respecto a tipo, "NO"	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a licencia, "NO"	vehículo: Copia DNI, copia cédula o	Error
	hacer click en egresar;	respecto a acta z	título, copia DGAI, copia poder	corregido
	indicar en tipo apoderado;		firmado; modificación en la base de	
1		•		

	colonianar "NO"		datas. Cambie da astada daleralia	
	seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z		datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
85	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la	Error corregido
86	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos	Excelente Error corregido
87	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la	Excelente Error corregido
88	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO"	documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o	Excelente Error

	hacer click en egresar;	respecto a licencia, "NO"	título, copia DGAI; modificación en la	corregido
	indicar en tipo titular o	respecto a acta z	base de datos: Cambio de estado del	corregiuo
	conductor autorizado;	. 55,5555 4 4564 2	vehículo y del booleano enplaya en	
	seleccionar "NO" como		tabla ingreso y se registra el egreso	
	respuesta a presenta		en tabla egreso; mensaje "vehículo	
	licencia; seleccionar "NO"		egresado correctamente de la playa"	
	como respuesta a presenta			
	acta z		Error detectado: Egresa de todos	
			modos por más que no adjunte la	
			documentación	
89	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar apoderado	Se solicitará presentar la siguiente	Excelente
	como agente, seleccionar el	respecto a tipo, "SI"	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a licencia, "SI" o	vehículo: Copia DNI, copia licencia,	Error
	hacer click en egresar;	"NO" respecto a acta z	copia cédula verde, copia seguro,	corregido
	indicar en tipo apoderado;	·	copia VTV, copia DGAI, copia poder	
	seleccionar "SI" como		firmado; modificación en la base de	
	respuesta a presenta		datos: Cambio de estado del vehículo	
	licencia; seleccionar "SI" o		y del booleano enplaya en tabla	
	"NO" como respuesta a		ingreso y se registra el egreso en	
	presenta acta z		tabla egreso; mensaje "vehículo	
			egresado correctamente de la playa"	
			Error detectado: Egresa de todos	
			modos por más que no adjunte la	
			<mark>documentación</mark>	
90	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar apoderado	Se solicitará presentar la siguiente	Excelente
	como agente, seleccionar el	respecto a tipo, "NO"	documentación para el retiro del	
	vehículo correspondiente y	respecto a licencia, "SI"	vehículo: Copia DNI, copia acta z,	Error
	hacer click en egresar;	respecto a acta z	copia cédula verde, copia seguro,	corregido
	indicar en tipo apoderado;	respecto a acta z	copia VTV, copia DGAI, copia poder	corregido
	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como	respecto a acta z	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de	corregido
	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta	respecto a acta z	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo	corregido
	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI"	respecto a acta z	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla	corregido
	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta	respecto a acta z	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en	corregido
	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI"	respecto a acta z	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo	corregido
	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta	respecto a acta z	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en	corregido
	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta	respecto a acta z	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	corregido
	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta	respecto a acta z	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos	corregido
	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta	respecto a acta z	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la	corregido
01	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z		copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
91	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente	corregido
91	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO"	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del	Excelente
91	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO"	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o	Excelente Error
91	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar;	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO"	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder	Excelente
91	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado;	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO"	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de	Excelente Error
91	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO"	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo	Excelente Error
91	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO"	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla	Excelente Error
91	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO"	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO"	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en	Excelente Error
91	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO"	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo	Excelente Error
91	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO"	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO"	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en	Excelente Error
91	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO"	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Excelente Error
91	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO"	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos	Excelente Error
91	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO"	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la	Excelente Error
91	indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO"	copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos	Excelente Error

	como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	seguridad respecto a tipo	documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Error corregido
93	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Error corregido
94	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Excelente Error corregido
95	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Error corregido

96	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la	Error corregido
97	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Excelente Error corregido
98	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Error corregido
99	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos	Error corregido

			modos por más que no adjunte la	
			documentación	
100	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la	Error corregido
101	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	documentación Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Excelente Error corregido
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
102	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo titular o conductor autorizado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar titular o conductor autorizado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	Excelente Error corregido
103	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "SI" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" o "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "SI" respecto a licencia, "SI" o "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia licencia, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo	Error corregido

			egresado correctamente de la playa"	
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
104	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "SI" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "SI" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia acta z, copia cédula verde, copia seguro, copia VTV, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Error corregido
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
105	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo apoderado; seleccionar "NO" como respuesta a presenta licencia; seleccionar "NO" como respuesta a presenta acta z	Seleccionar apoderado respecto a tipo, "NO" respecto a licencia, "NO" respecto a acta z	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia DNI, copia cédula o título, copia DGAI, copia poder firmado; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa"	Excelente Error corregido
			Error detectado: Egresa de todos modos por más que no adjunte la documentación	
106	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar en tipo fuerza de seguridad	Seleccionar fuerza de seguridad respecto a tipo	Se solicitará presentar la siguiente documentación para el retiro del vehículo: Copia oficio judicial; modificación en la base de datos: Cambio de estado del vehículo y del booleano enplaya en tabla ingreso y se registra el egreso en tabla egreso; mensaje "vehículo egresado correctamente de la playa" Error detectado: Egresa de todos	Error corregido
107	Habianda iniciada cación	Indian "track dada	modos por más que no adjunte la documentación	Typolonto
107	Habiendo iniciado sesión como agente, seleccionar el vehículo correspondiente y hacer click en egresar; indicar "trasladado desde playa"; seleccionar la misma playa en la que se encuentra el vehículo	Indicar "trasladado desde playa"; seleccionar la misma playa en la que se encuentra el vehículo	Mensaje "no se puede trasladar el vehículo, ha seleccionado la misma playa en la que se encuentra" Error detectado: Permite realizar el egreso, no aparece el mensaje de error	Error corregido

108	Habiendo iniciado sesión	Indicar "trasladado	Mensaje "selecciona un elemento de	Excelente
100	como agente, seleccionar el	desde playa"	la lista"	LACCICITE
	vehículo correspondiente y	acsac playa	10 113 60	Error
	hacer click en egresar;		Error detectado: Egresa de todos	corregido
	indicar "trasladado desde		modos por más que no seleccione la	corregido
	playa"; omitir seleccionar la		playa, no aparece el mensaje	
	playa a la cual se trasladará		praya, no aparece el mensaje	
	el vehículo; completar o no			
	los demás campos			
109	Habiendo iniciado sesión	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, seleccionar el	desde playa", seleccionar	Wiensage complete este campo	Execience
	vehículo correspondiente y	playa a la que se		
	hacer click en egresar;	trasladará el vehículo,		
	indicar "trasladado desde	omitir seleccionar		
	playa"; seleccionar playa a la	número de interno de		
	que se trasladará el vehículo;	grúa, completar o no los		
	omitir ingresar número de	demás campos		
	interno de grúa; completar o			
	no los demás campos			
110	Habiendo iniciado sesión	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, seleccionar el	desde playa", seleccionar	- 13 , 2	
	vehículo correspondiente y	playa a la que se		
	hacer click en egresar;	trasladará el vehículo,		
	indicar "trasladado desde	ingresar número de		
	playa"; seleccionar playa a la	interno de grúa, omitir		
	que se trasladará el vehículo,	ingresar número de dni		
	ingresar número de interno	del chofer de grúa,		
	de grúa; omitir ingresar	completar o no los		
	número de dni del chofer de	demás campos		
	grúa; completar o no los	·		
	demás campos			
111	Habiendo iniciado sesión	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, seleccionar el	desde playa", seleccionar		
	vehículo correspondiente y	"playa de		
	hacer click en egresar;	compactación", indicar		
	indicar "trasladado desde	tipo de grúa "interna",		
	playa"; seleccionar "playa de	omitir ingresar número		
	compactación" como playa a	de interno de grúa,		
	la que se trasladará el	completar o no número		
	vehículo, indicar tipo de grúa	de dni del chofer de grúa		
	"interna"; omitir seleccionar			
	número de interno de grúa;			
	completar o no los demás			
	campos			
112	Habiendo iniciado sesión	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, seleccionar el	desde playa", seleccionar		
	vehículo correspondiente y	"playa de		
	hacer click en egresar;	compactación", indicar		
	indicar "trasladado desde	tipo de grúa "interna",		
	playa"; seleccionar "playa de	ingresar número de		
	compactación" como playa a	interno de grúa, omitir		
	la que se trasladará el	ingresar número de dni		
	vehículo, indicar tipo de grúa	del chofer de grúa		
	"interna", ingresar número			
	de interno de grúa; omitir			

	seleccionar número de dni			
	del chofer de grúa; completar o no los demás			
	campos			
113	Habiendo iniciado sesión	Indicar "trasladado	Mensaje "no se ha podido egresar el	Excelente
113	como agente, seleccionar el	desde playa", seleccionar	vehículo: interno de grúa inválido"	LACCICITE
	vehículo correspondiente y	"playa de	5 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
	hacer click en egresar;	compactación", indicar		
	indicar "trasladado desde	tipo de grúa "interna",		
	playa"; seleccionar "playa de	ingresar número de		
	compactación" como playa a	interno de grúa inválido,		
	la que se trasladará el	número del chofer de		
	vehículo, indicar tipo de grúa	grúa		
	"interna"; ingresar número			
	de interno de grúa inválido			
	(no presente en las			
	sugerencias); completar los demás campos			
114	Habiendo iniciado sesión	Indicar "trasladado	Mensaje "no se ha podido egresar el	Excelente
***	como agente, seleccionar el	desde playa", seleccionar	vehículo: número de dni del chofer de	LACCICITE
	vehículo correspondiente y	"playa de	grúa inválido"	Error
	hacer click en egresar;	compactación", indicar	8	corregido
	indicar "trasladado desde	tipo de grúa "interna",	Error detectado: Permite egresar y	
	playa"; seleccionar "playa de	ingresar número de	aparece el mensaje "vehículo	
	compactación" como playa a	interno de grúa, número	egresado correctamente de la playa	
	la que se trasladará el	del chofer de grúa	(por traslado"	
	vehículo, indicar tipo de grúa	inválido		
	"interna"; ingresar número			
	de dni del chofer de grúa			
	inválido (no presente en las			
	sugerencias); completar los demás campos			
115	Habiendo iniciado sesión	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, seleccionar el	desde playa", seleccionar	Wensage complete este campo	LACCICITE
	vehículo correspondiente y	"playa de		
	hacer click en egresar;	compactación", indicar		
	indicar "trasladado desde	tipo de grúa "privada",		
	playa"; seleccionar "playa de	omitir ingresar marca,		
	compactación" como playa a	completar o no los		
	la que se trasladará el	demás campos		
	vehículo, indicar tipo de grúa "privada"; omitir completar			
	el campo marca; completar o			
	no los demás campos			
116	Habiendo iniciado sesión	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, seleccionar el	desde playa", seleccionar		
	vehículo correspondiente y	"playa de		
	hacer click en egresar;	compactación", indicar		
	indicar "trasladado desde	tipo de grúa "privada",		
	playa"; seleccionar "playa de	ingresar marca, omitir		
	compactación" como playa a	ingresar modelo,		
	la que se trasladará el	completar o no dominio		
	vehículo, indicar tipo de grúa			
	"privada", ingresar marca; omitir completar el campo			
	omitii completal el campo			

				1
	marca; completar o no el			
	campo dominio			
117	Habiendo iniciado sesión	Indicar "trasladado	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, seleccionar el	desde playa", seleccionar		
	vehículo correspondiente y	"playa de		
	hacer click en egresar;	compactación", indicar		
	indicar "trasladado desde	tipo de grúa "privada",		
	playa"; seleccionar "playa de	ingresar marca y modelo,		
	compactación" como playa a	omitir ingresar dominio		
	la que se trasladará el			
	vehículo, indicar tipo de grúa			
	"privada", ingresar marca y			
	modelo; omitir completar el			
	campo dominio			
118	Habiendo iniciado sesión	Completar o no los	Mensaje "selecciona un elemento de	Excelente
	como agente, hacer click en	demás campos presentes	la lista"	
	ingresar vehículo; omitir	en la pantalla		
	seleccionar la playa			
119	Habiendo iniciado sesión	Completar o no los	Mensaje "selecciona un elemento de	Excelente
	como agente, hacer click en	demás campos presentes	la lista"	
	ingresar vehículo; omitir	en la pantalla		
	seleccionar el tipo de	·		
	vehículo			
120	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar "otro" como		
	ingresar vehículo;	tipo de vehículo,	Error detectado: No aparece el	Error
	seleccionar "otro" como tipo	completar o no los	mensaje "completa este campo" y	corregido
	de vehículo y omitir ingresar	demás campos presentes	permite avanzar por más que no se	
	el tipo de vehículo	en la pantalla	haya completado el campo	
121	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "selecciona un elemento de	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de	la lista"	
	ingresar vehículo;	vehículo, omitir		Error
	seleccionar playa, tipo de	seleccionar tipo de	Error detectado: No aparece el	corregido
	vehículo y omitir seleccionar	dominio, completar o no	mensaje "selecciona un elemento de	
	el tipo de dominio	los demás campos	la lista" y permite avanzar por más	
	,	·	que no se haya completado el campo	
122	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar tipo		
	seleccionar playa, tipo de	de dominio, omitir		
	vehículo, tipo de dominio y	ingresar dominio,		
	omitir ingresar dominio	completar o no los		
	<u> </u>	demás campos		
123	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
_	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar tipo		
	seleccionar playa, tipo de	de dominio, ingresar		
	vehículo, tipo de dominio,	dominio, omitir ingresar		
	dominio y omitir seleccionar	marca, completar o no		
	marca	los demás campos		
124	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar tipo		
	seleccionar playa, tipo de	de dominio, ingresar		
	vehículo, tipo de dominio,	dominio, marca, omitir		
	vernicalo, tipo de dominio,	aominio, marca, omini		1

	dominio marca y amitir	ingreser modele		1
	dominio, marca y omitir seleccionar modelo	ingresar modelo,		
	selectional modelo	completar o no los		
125	Habiendo iniciado sesión	demás campos	Mensaje "selecciona un elemento de	Excelente
125		Seleccionar playa,	la lista"	Excelente
	como agente, hacer click en ingresar vehículo;	seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo	la lista	
	seleccionar playa, tipo de	de dominio, ingresar		
	vehículo, tipo de dominio,	de dominio, marca, modelo,		
	dominio, marca, modelo y	omitir ingresar color,		
	omitir seleccionar color	completar o no los		
	official selectional color	•		
126		demás campos	Name de la faire de mestive de la	Functions
126	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "el código de motivo no es	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de	válido" (al intentar pasar a la pantalla	
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar tipo	de confirmación)	
	seleccionar playa, tipo de	de dominio, ingresar		
	vehículo, tipo de dominio,	dominio, marca, modelo,		
	dominio, marca, modelo,	color, ingresar motivo		
	color e ingresar un motivo	inválido, completar o no		
	inválido (no presente en las	los demás campos		
127	sugerencias)	Coloniananalaua	Monopio "compulate cata"	Fyggla:-+-
127	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar tipo		
	seleccionar playa, tipo de	de dominio, ingresar		
	vehículo, tipo de dominio,	dominio, marca, modelo,		
	dominio, marca, modelo,	color, ingresar motivo		
	color, ingresar motivo y	válido, omitir ingresar		
	omitir ingresar acta contravencional (si no hay se	acta contravencional,		
	debe ingresar ".")	completar o no los demás campos		
128	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
120	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de	Mensaje Completa este Campo	Excelente
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar tipo		
	seleccionar playa, tipo de	de dominio, ingresar		
	vehículo, tipo de dominio,	dominio, marca, modelo,		
	dominio, marca, modelo,	color, ingresar motivo		
	color, ingresar motivo, acta	válido, acta		
	contravencional y omitir	contravencional, omitir		
	ingresar acta comprobación	ingresar acta		
	b (si no hay se debe ingresar	comprobación b,		
	".")	completar o no los		
	• /	demás campos		
129	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar tipo		
	seleccionar playa, tipo de	de dominio, ingresar		
	vehículo, tipo de dominio,	dominio, marca, modelo,		
	dominio, marca, modelo,	color, ingresar motivo		
	color, ingresar motivo, acta	válido, acta		
	contravencional, acta	contravencional, acta		
	comprobación b y omitir	comprobación b, omitir		
	ingresar acta z (si no hay se	ingresar acta z,		
	debe ingresar ".")	completar o no los		
	- ,	demás campos		
130	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
		· 1· · / ··/) h === ===============================	

		I		
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar tipo		
	seleccionar playa, tipo de	de dominio, ingresar		
	vehículo, tipo de dominio,	dominio, marca, modelo,		
	dominio, marca, modelo,	color, ingresar motivo		
	color, ingresar motivo, acta	válido, acta		
	contravencional, acta	contravencional, acta		
	comprobación, acta z y	comprobación b, acta z,		
	omitir ingresar número de	omitir ingresar número		
	dni de agente labrante	de dni de agente		
		labrante, completar o no		
		los demás campos		
131	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "el DNI del agente no es	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de	válido" (al intentar pasar a la pantalla	
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar tipo	de confirmación)	
	seleccionar playa, tipo de	de dominio, ingresar	ac commutation,	
	vehículo, tipo de dominio,	dominio, marca, modelo,		
	I •			
	dominio, marca, modelo,	color, ingresar motivo		
	color, ingresar motivo, acta	válido, acta		
	contravencional, acta	contravencional, acta		
	comprobación, acta z e	comprobación b, acta z,		
	ingresar número de dni de	ingresar número de dni		
	agente labrante inválido	de agente labrante		
		inválido, completar o no		
		los demás campos		
132	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar tipo		
	seleccionar playa, tipo de	de dominio, ingresar		
	vehículo, tipo de dominio,	dominio, marca, modelo,		
	dominio, marca, modelo,	color, ingresar motivo		
	color, ingresar motivo, acta	válido, acta		
	contravencional, acta	contravencional, acta		
	comprobación, acta z,	comprobación b, acta z,		
	número de dni de agente	número de dni de agente		
	labrante inválido y omitir	labrante válido, omitir		
	ingresar número de interno	ingresar número de		
	de grúa	interno de grúa,		
	ue gi ua	completar o no los		
		demás campos		
122	Habianda iniciada socián	·	Mansaia "al interna de grúa na es	Evenlente
133	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "el interno de grúa no es	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de	válido" (al intentar pasar a la pantalla	
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar tipo	de confirmación)	
	anlandaman alama diredi	ala alamaturi - i		
1	seleccionar playa, tipo de	de dominio, ingresar		
	vehículo, tipo de dominio,	dominio, marca, modelo,		
	vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo,	dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo		
	vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta	dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta		
	vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta	dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta		
	vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z,	dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z,		
	vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente	dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente		
	vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z,	dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z,		
	vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente	dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente		
	vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido e ingresar	dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, ingresar		
	vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido e ingresar número de interno de grúa	dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, ingresar número de interno de		
134	vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido e ingresar número de interno de grúa	dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, ingresar número de interno de grúa inválido, completar	Mensaje "completa este campo"	Excelente

seleccionar tipo de vehículo; seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar playa, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa y omitir ingresar número de dni de agente labrante inválido sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo valido, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de labrante válido, número de dni de agente labrante inválido, número de labrante válido, número de dni de agente labrante inválido, número de labrante válido, número de dni de agente labrante inválido, número de labrante válido, número
seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa y omitir ingresar número de dni de interno de grúa válido, omitir ingresar número de dni de chofer de grúa válido, omitir ingresar número de dni de chofer de grúa, completar o no los demás campos 135 Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante válido, número de dni de agente labrante válido, número de dni de agente labrante válido, número
vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa y omitir ingresar número de dni chofer de grúa oma agente, hacer click en ingresar vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta comprobación b, acta z, número de dni de chofer de grúa válido, omitri ingresar número de dni de chofer de grúa, completar o no los demás campos 135 Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de labrante válido, número
dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa y omitir ingresar número de dni de interno de grúa y omitir ingresar número de dni de chofer de grúa, completar o no los demás campos 135 Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de labrante válido, número de dni de agente labrante inválido, número de labrante válido, número
color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa y omitir ingresar número de dni de interno de grúa y omitir ingresar número de dni de interno de grúa válido, omitir ingresar número de dni de chofer de grúa completar o no los demás campos 135 Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante válido, número
contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa y omitir ingresar número de dni de interno de grúa válido, omitir ingresar número de dni de chofer de grúa compeletar o no los demás campos 135 Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de labrante válido, número de dni de agente labrante inválido, número de labrante válido, número
comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa y omitir ingresar número de dni de interno de grúa válido, omitir ingresar número de dni de chofer de grúa, completar o no los demás campos 135 Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante válido, número de dni de agente labrante inválido, número de interno de grúa y omitir ingresar número de dni de interno de grúa válido, omitir ingresar número de dni de chofer de grúa, completar o no los demás campos 135 Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de labrante válido, número de dni de agente labrante válido, núme
labrante inválido, número de interno de grúa y omitir ingresar número de dni chofer de grúa válido, omitir ingresar número de dni de chofer de grúa completar o no los demás campos 135 Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, color, ingresar motivo, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante válido, número de dni de agente labrante válido, número de dni de agente labrante válido, número
labrante inválido, número de interno de grúa y omitir ingresar número de dni chofer de grúa válido, omitir ingresar número de dni de chofer de grúa completar o no los demás campos 135 Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, color, ingresar motivo, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante válido, número de dni de agente labrante válido, número de dni de agente labrante válido, número
interno de grúa y omitir ingresar número de dni chofer de grúa válido, omitir ingresar número de dni de chofer de grúa, completar o no los demás campos 135 Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de di de agente labrante inválido, número de di de deni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de deni de deni de deni de deni de deni de deni de deni de deni de deni de deni de agente labrante válido, número de dni de deni
ingresar número de dni chofer de grúa válido, omitir ingresar número de dni de chofer de grúa, completar o no los demás campos 135 Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de discompletar o no los demás campos Mensaje "el DNI del chofer de grúa no es válido" (al intentar pasar a la pantalla de confirmación) Excelente de dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número
chofer de grúa número de dni de chofer de grúa, completar o no los demás campos 135 Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de
de grúa, completar o no los demás campos 135 Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de grúa, completar o no los demás campos Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, ingresar dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número de grúa, completar o no los demás campos Mensaje "el DNI del chofer de grúa no es válido" (al intentar pasar a la pantalla de confirmación) Excelente
Ios demás campos Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de dominio seleccionar playa, tipo de vehículo, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar de vehículo, tipo de dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente
Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta comprobación, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de dominiciado sesión Seleccionar playa, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de dominio, ingresar dominio, ingresar modelo, color, ingresar motivo válido, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido válido v
como agente, hacer click en ingresar vehículo; seleccionar tipo de vehículo, seleccionar tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de sválido" (al intentar pasar a la pantalla de confirmación) no es válido" (al intentar pasar a la pantalla de confirmación) no es válido" (al intentar pasar a la pantalla de confirmación)
ingresar vehículo; seleccionar tipo seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de vehículo, seleccionar tipo de dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de dni de agente
seleccionar playa, tipo de vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de dominio, ingresar dominio, ingresar dominio, ingresar contravencion, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número
vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta contravencional, acta z, número de dni de agente labrante válido, número
dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de color, ingresar motivo válido, acta contravencional, acta contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número
color, ingresar motivo, acta contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de
contravencional, acta comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de contravencional, acta comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de
comprobación, acta z, número de dni de agente labrante inválido, número de comprobación b, acta z, número de dni de agente labrante válido, número
número de dni de agente número de dni de agente labrante inválido, número de labrante válido, número
labrante inválido, número de labrante válido, número
interno de grúa e ingresar de interno de grúa
número de dni de chofer de válido, ingresar número
grúa inválido (no presente en de dni de chofer de grúa
las sugerencias) inválido, completar o no
los demás campos
136Habiendo iniciado sesiónSeleccionar playa,Mensaje "completa este campo"Excelente
como agente, hacer click en seleccionar tipo de
ingresar vehículo; vehículo, seleccionar tipo
seleccionar playa, tipo de de dominio, ingresar
vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo,
dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo
color, ingresar motivo, acta válido, acta
contravencional, acta contravencional, acta
comprobación, acta z, comprobación b, acta z,
número de dni de agente número de dni de agente
labrante inválido, número de labrante válido, número
interno de grúa, número de de interno de grúa
dni de chofer de grúa (estos válido, número de dni de
últimos dos, en caso que el chofer de grúa válido,
vehículo haya sido ingresado omitir ingresar calle,
por una grúa) y omitir completar o no los
ingresar calle en la que fue demás campos
levantado el vehículo
137 Habiendo iniciado sesión Seleccionar playa, Mensaje "completa este campo" Excelente
como agente, hacer click en seleccionar tipo de
ingresar vehículo; vehículo, seleccionar tipo
seleccionar playa, tipo de de dominio, ingresar
vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo,
dominio, marca, modelo, color, ingresar motivo

		71: 1		1
	color, ingresar motivo, acta	válido, acta		
	contravencional, acta	contravencional, acta		
	comprobación, acta z,	comprobación b, acta z,		
	número de dni de agente	número de dni de agente		
	labrante inválido, número de	labrante válido, número		
	interno de grúa, número de	de interno de grúa		
	dni de chofer de grúa (estos	válido, número de dni de		
	últimos dos, en caso que el	chofer de grúa válido,		
	vehículo haya sido ingresado	calle, omitir ingresar		
	por una grúa), calle y omitir	altura, completar o no		
	ingresar altura de la calle en	los demás campos		
	la que fue levantado el			
	vehículo			
138	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar tipo		
	seleccionar playa, tipo de	de dominio, ingresar		
	vehículo, tipo de dominio,	dominio, marca, modelo,		
	dominio, marca, modelo,	color, ingresar motivo		
	color, ingresar motivo, acta	válido, acta		
	contravencional, acta	contravencional, acta		
	comprobación, acta z,	comprobación b, acta z,		
	número de dni de agente	número de dni de agente		
	labrante inválido, número de	labrante válido, número		
	interno de grúa, número de	de interno de grúa		
	dni de chofer de grúa (estos	válido, número de dni de		
	últimos dos, en caso que el	chofer de grúa válido,		
	vehículo haya sido ingresado	calle, altura, omitir		
	por una grúa), calle, altura y	ingresar entre calle 1,		
	omitir ingresar entre calle 1	completar o no los		
	en la que fue levantado el	demás campos		
	vehículo			
139	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar tipo		
	seleccionar playa, tipo de	de dominio, ingresar		
	vehículo, tipo de dominio,	dominio, marca, modelo,		
	dominio, marca, modelo,	color, ingresar motivo		
	color, ingresar motivo, acta	válido, acta		
	contravencional, acta	contravencional, acta		
	comprobación, acta z,	comprobación b, acta z,		
	número de dni de agente	número de dni de agente		
	labrante inválido, número de	labrante válido, número		
	interno de grúa, número de	de interno de grúa		
	dni de chofer de grúa (estos	válido, número de dni de		
	últimos dos, en caso que el	chofer de grúa válido,		
	vehículo haya sido ingresado	calle, altura, entre calle		
	por una grúa), calle, altura,	1, omitir ingresar entre		
	entre calle 1 y omitir ingresar	calle 2, completar o no		
	entre calle 2 en la que fue	los demás campos		
	levantado el vehículo			
140	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar tipo		
1	seleccionar playa, tipo de	de dominio, ingresar	1	1

	vehículo, tipo de dominio,	dominio, marca, modelo,		
	dominio, marca, modelo,	color, ingresar motivo		
	color, ingresar motivo, acta	válido, acta		
	contravencional, acta	contravencional, acta		
	comprobación, acta z,	comprobación b, acta z,		
	número de dni de agente	número de dni de agente		
	labrante inválido, número de	labrante válido, número		
	interno de grúa, número de	de interno de grúa		
	dni de chofer de grúa (estos	válido, número de dni de		
	últimos dos, en caso que el	chofer de grúa válido,		
	vehículo haya sido ingresado	calle, altura, entre calle		
	por una grúa), calle, altura,	1, entre calle2, omitir		
	entre calle 1, entre calle 2 y	ingresar referencia del		
	omitir ingresar referencia del	lugar, completar o no los		
	lugar en el que fue levantado	demás campos		
	el vehículo	'		
141	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de		
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar tipo		
	seleccionar playa, tipo de	de dominio, ingresar		
	vehículo, tipo de dominio,	dominio, marca, modelo,		
	dominio, marca, modelo,	color, ingresar motivo		
	color, ingresar motivo, acta	válido, acta		
	contravencional, acta	contravencional, acta		
	comprobación, acta z,	comprobación b, acta z,		
	número de dni de agente	número de dni de agente		
	labrante inválido, número de	labrante válido, número		
	interno de grúa, número de	de interno de grúa		
	dni de chofer de grúa (estos	válido, número de dni de		
	últimos dos, en caso que el	chofer de grúa válido,		
	vehículo haya sido ingresado	calle, altura, entre calle		
	por una grúa), calle, altura,	1, entre calle2,		
	entre calle 1, entre calle 2,	referencia del lugar,		
	referencia del lugar y omitir	omitir ingresar número		
	ingresar número de chasis	de chasis, completar o		
	iligi esai fiumero de chasis	no los demás campos		
142	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
1	como agente, hacer click en	seleccionar tipo de	Wiensage complete este campo	Execience
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar tipo		
	seleccionar playa, tipo de	de dominio, ingresar		
	vehículo, tipo de dominio,	dominio, marca, modelo,		
	dominio, marca, modelo,	color, ingresar motivo		
	color, ingresar motivo, acta	válido, acta		
	contravencional, acta	contravencional, acta		
	comprobación, acta z,	comprobación b, acta z,		
	número de dni de agente	número de dni de agente		
	_	_		
	labrante inválido, número de	labrante válido, número		
	interno de grúa, número de	de interno de grúa		
	dni de chofer de grúa (estos	válido, número de dni de		
	últimos dos, en caso que el	chofer de grúa válido,		
	vehículo haya sido ingresado	calle, altura, entre calle		
	por una grúa), calle, altura,	1, entre calle2,		
	entre calle 1, entre calle 2,	referencia del lugar,		
	referencia del lugar, número	número de chasis, omitir		
1	de chasis y omitir ingresar	ingresar número de		

	número de motor	motor completer a no al		
	número de motor	motor, completar o no el		
142		siguiente campo	NA angaia "agamplata agta agampa"	Fyeeleate
143	Habiendo iniciado sesión como agente, hacer click en	Seleccionar playa, seleccionar tipo de	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	ingresar vehículo;	vehículo, seleccionar tipo		
	seleccionar playa, tipo de	de dominio, ingresar		
	• • •	_		
	vehículo, tipo de dominio, dominio, marca, modelo,	dominio, marca, modelo,		
		color, ingresar motivo válido, acta		
	color, ingresar motivo, acta	•		
	contravencional, acta	contravencional, acta		
	comprobación, acta z,	comprobación b, acta z,		
	número de dni de agente	número de dni de agente		
	labrante inválido, número de	labrante válido, número		
	interno de grúa, número de	de interno de grúa		
	dni de chofer de grúa (estos	válido, número de dni de		
	últimos dos, en caso que el	chofer de grúa válido,		
	vehículo haya sido ingresado	calle, altura, entre calle		
	por una grúa), calle, altura,	1, entre calle2,		
	entre calle 1, entre calle 2,	referencia del lugar,		
	referencia del lugar, número	número de chasis,		
	de chasis, número de motor	número de motor, omitir		
	y omitir ingresar número de	ingresar número de		
444	inventario	inventario	NA	F
144	Habiendo iniciado sesión	Indicar traslado de playa,	Mensaje "selecciona un elemento de	Excelente
	como agente, hacer click en	omitir seleccionar playa,	la lista"	
	ingresar vehículo; indicar	completar o no los		
	traslado de playa y omitir	demás campos		
1.45	seleccionar playa	La disea a transla de de calerra	NA	
145	Habiendo iniciado sesión	Indicar traslado de playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
	como agente, hacer click en	seleccionar playa, omitir		
	ingresar vehículo; indicar	ingresar número de		
	traslado de playa,	interno de grúa,		
	seleccionar playa y omitir	completar o no el		
	ingresar número de interno de grúa	siguiente campo		
146	Habiendo iniciado sesión	Indicar traslado de playa,	Mensaje "el interno de grúa no es	Excelente
140	como agente, hacer click en	seleccionar playa,	válido"	Excelente
	ingresar vehículo; indicar	ingresar número de	Valido	
	traslado de playa,	interno de grúa inválido,		
	seleccionar playa e ingresar	completar o no el		
	número de interno de grúa	siguiente campo		
	inválido	Signiente campo		
147	Habiendo iniciado sesión	Indicar traslado de playa,	Mensaje "completa este campo"	Excelente
14/	como agente, hacer click en	seleccionar playa,	iviensaje completa este campo	LACEIGIILE
	ingresar vehículo; indicar	ingresar número de		
	traslado de playa,	interno de grúa válido,		
	seleccionar playa, ingresar	omitir ingresar número		
		de inventario		
	número de interno de grúa	ue ilivelitatio		
	válido y omitir ingresar número de inventario			
148	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Monsaio "vohículo ingresado	Evcolonto
140			Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	tipo particular, dominio	correctamente a la playa";	
	ingresar vehículo;	del tipo nuevo,	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	completar los demás	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	particular y tipo de dominio	campos con datos		<u> </u>

	nuovo, completar les demás	válidos		1
	nuevo; completar los demás campos con datos válidos	validos		
149	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mansaia "vahísula ingressada	Fysolonto
149	como agente, hacer click en	tipo particular, dominio	Mensaje "vehículo ingresado correctamente a la playa";	Excelente
	ingresar vehículo;	del tipo sin patente,	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	completar los demás	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	particular y tipo de dominio	campos con datos	registra er ingreso erria tabla ingreso	
	sin patente (desaparece el	válidos		
		validos		
	campo para ingresar dominio); completar los			
	demás campos con datos válidos			
150	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
130	como agente, hacer click en	tipo particular, otra	correctamente a la playa";	LXCEIEIILE
	ingresar vehículo;	marca respecto a marca,	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	ingresar marca,	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	particular, otra marca	completar los demás	registra er mgreso en la tabla mgreso	
	respecto a marca e ingresarla	campos con datos		
	por teclado en el formulario	válidos		
	que aparecerá con dicha	validos		
	selección; completar los			
	demás campos con datos			
	válidos			
151	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
131	como agente, hacer click en	tipo moto, dominio del	correctamente a la playa";	Execience
	ingresar vehículo;	tipo nuevo, completar	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	los demás campos con	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	moto y tipo de dominio	datos válidos	registra et ingreso en la tabla ingreso	
	nuevo; completar los demás	dates valides		
	campos con datos válidos			
152	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	tipo moto, dominio del	correctamente a la playa";	
	ingresar vehículo;	tipo sin patente,	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	completar los demás	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	moto y tipo de dominio sin	campos con datos		
	patente (desaparece el	válidos		
	campo para ingresar			
	dominio); completar los			
	demás campos con datos			
	válidos .			
153	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	tipo moto, otra marca	correctamente a la playa";	
	ingresar vehículo;	respecto a marca,	modificación en la base de datos: Se	Error
	seleccionar vehículo del tipo	ingresar marca,	registra el ingreso en la tabla ingreso	corregido
	moto, otra marca respecto a	completar los demás		
	marca e ingresarla por	campos con datos	Error detectado: No aparece el	
	teclado en el formulario que	válidos	formulario para ingresar la marca	
	aparecerá con dicha			
	selección; completar los			
	demás campos con datos			
	válidos			
154	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	tipo taxi, dominio del	correctamente a la playa";	
	ingresar vehículo;	tipo nuevo, completar	modificación en la base de datos: Se	
	mgresar vernearo,	' '		

				T
	taxi y tipo de dominio nuevo;	datos válidos		
	completar los demás campos			
	con datos válidos (marca y			
	modelo deben ingresarse por			
	teclado)			
155	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	tipo taxi, dominio del	correctamente a la playa";	
	ingresar vehículo;	tipo sin patente,	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	completar los demás	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	taxi y tipo de dominio sin	campos con datos		
	patente (desaparece el	válidos		
	campo para ingresar			
	dominio); completar los			
	demás campos con datos			
	válidos (marca y modelo			
	deben ingresarse por			
	teclado)			
156	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	tipo combi, dominio del	correctamente a la playa";	
	ingresar vehículo;	tipo nuevo, completar	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	los demás campos con	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	combi y tipo de dominio	datos válidos		
	nuevo; completar los demás			
	campos con datos válidos			
	(marca y modelo deben			
	ingresarse por teclado)			_
157	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	tipo combi, dominio del	correctamente a la playa";	
	ingresar vehículo;	tipo sin patente,	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	completar los demás	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	combi y tipo de dominio sin	campos con datos		
	patente (desaparece el	válidos		
	campo para ingresar			
	dominio); completar los			
	demás campos con datos			
	válidos (marca y modelo			
	deben ingresarse por			
4==	teclado)	Calcada IV I II	Daniel Walt Land	F . 1 .
158	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	tipo pick-up, dominio del	correctamente a la playa";	
	ingresar vehículo;	tipo nuevo, completar	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	los demás campos con	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	pick-up y tipo de dominio	datos válidos		
	nuevo; completar los demás			
	campos con datos válidos			
	(marca y modelo deben			
159	ingresarse por teclado) Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
122	como agente, hacer click en	tipo pick-up, dominio del	correctamente a la playa";	LACEIEIILE
	ingresar vehículo;	tipo sin patente,	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	completar los demás	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	pick-up y tipo de dominio sin	campos con datos	1. Co. Stra Crimbi Coo Ciria tabia iligi Co	
	patente (desaparece el	válidos		
	campo para ingresar	14403		
	dominio); completar los			
	aominio, completal los			<u> </u>

	domás compos con datos			
	demás campos con datos válidos (marca y modelo			
	deben ingresarse por			
	teclado)			
160	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
100	como agente, hacer click en	tipo camión, dominio del	correctamente a la playa";	LACCICITE
	ingresar vehículo;	tipo nuevo, completar	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	los demás campos con	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	camión y tipo de dominio	datos válidos		
	nuevo; completar los demás			
	campos con datos válidos			
	(marca y modelo deben			
	ingresarse por teclado)			
161	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	tipo camión, dominio del	correctamente a la playa";	
	ingresar vehículo;	tipo sin patente,	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	completar los demás	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	camión y tipo de dominio sin	campos con datos		
	patente (desaparece el	válidos		
	campo para ingresar			
	dominio); completar los			
	demás campos con datos			
	válidos (marca y modelo			
	deben ingresarse por			
	teclado)			
162	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	tipo colectivo, completar	correctamente a la playa";	-
	ingresar vehículo; seleccionar vehículo del tipo	los demás campos con datos válidos	modificación en la base de datos: Se	Error
	colectivo; completar los	datos validos	registra el ingreso en la tabla ingreso	corregido
	demás campos con datos		Error detectado: Error al pasar	
	válidos (desaparece dominio,		pantalla de confirmación, no ingresa	
	marca, modelo y aparece		el colectivo	
	línea y empresa e interno)		Credicetive	
163	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	tipo sin definir, dominio	correctamente a la playa";	
	ingresar vehículo;	del tipo nuevo,	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	completar los demás	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	sin definir y tipo de dominio	campos con datos		
	nuevo; completar los demás	válidos		
	campos con datos válidos			
	(marca y modelo deben			
	ingresarse por teclado)			
164	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	tipo sin definir, dominio	correctamente a la playa";	
	ingresar vehículo;	del tipo sin patente,	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	completar los demás	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	sin definir y tipo de dominio	campos con datos		
	sin patente (desaparece el	válidos		
	campo para ingresar			
	dominio); completar los demás campos con datos			
	válidos (marca y modelo			
	deben ingresarse por			
	teclado)			
	teciauoj			

				I
165	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	tipo acoplado, dominio	correctamente a la playa";	
	ingresar vehículo;	del tipo nuevo,	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	completar los demás	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	acoplado y tipo de dominio	campos con datos		
	nuevo; completar los demás	válidos		
	campos con datos válidos			
	(marca y modelo deben			
	ingresarse por teclado)			
166	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	tipo acoplado, dominio	correctamente a la playa";	
	ingresar vehículo;	del tipo sin patente,	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	completar los demás	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	acoplado y tipo de dominio	campos con datos		
	sin patente (desaparece el	válidos		
	campo para ingresar			
	dominio); completar los			
	demás campos con datos			
	válidos (marca y modelo			
	deben ingresarse por			
	teclado)			
167	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
107	como agente, hacer click en	tipo combi, dominio del	correctamente a la playa";	LACCICITE
	ingresar vehículo;	tipo otro, completar los	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	demás campos con datos	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	otro y tipo de dominio	válidos	registra er mgreso en la tabla mgreso	
	nuevo; completar los demás	validos		
	campos con datos válidos			
	(tipo de vehículo, marca y			
	modelo deben ingresarse por			
100	teclado)	Colonsia manusabia da da da	NAcrosio "Stabiotale increased	Fysologia
168	Habiendo iniciado sesión	Seleccionar vehículo del	Mensaje "vehículo ingresado	Excelente
	como agente, hacer click en	tipo otro, dominio del	correctamente a la playa";	
	ingresar vehículo;	tipo sin patente,	modificación en la base de datos: Se	
	seleccionar vehículo del tipo	completar los demás	registra el ingreso en la tabla ingreso	
	otro y tipo de dominio sin	campos con datos		
	patente (desaparece el	válidos		
	campo para ingresar			
	dominio); completar los			
	demás campos con datos			
	válidos (tipo de vehículo,			
	marca y modelo deben			
	ingresarse por teclado)			

Fig. VI.C.7 INFORME DE CASOS DE PRUEBA EJECUTADOS

8 - INFORME DE LA PRUEBA DE REGRESIÓN

F420-H	INFORME DE LA PRUEBA DE REGRESIÓN	1 Hoja
0001	Proyecto: SUGPA	
Companyation de la remode.		

Comentarios de la prueba:

- Se han logrado corregir los escenarios donde los resultados no eran los esperados.
- Escenarios que poseían bajas calificaciones en sus resultados, ahora tienen la calificación más alta (excepto aquel que aún no haya sido implementado o corregido).
- La prueba ha resultado exitosa al 100%.

Responsable: Joan Manuel Defelippe

Fecha de la prueba: 24/11/17

Fig. VI.C.8 INFORME DE LA PRUEBA DE REGRESIÓN

VIII. PROCESO DE GESTIÓN DE LA CONFIGURACIÓN

A. Planificar la Gestión de la Configuración

Para el presente proyecto, la gestión de la configuración comprende las siguientes actividades, para asegurar una adecuada administración de los cambios y actualizaciones que se producen durante el mismo.

- B. Planificar la Gestión de la Configuración
- 1. Realizar la identificación de la configuración.
- 2. Realizar el control de la configuración.
- 3. Realizar la información del estado de la configuración y auditar la configuración.

C. Realizar la identificación de la configuración

Las líneas base que se utilizarán y los elementos de configuración por cada una de ellas se presentan de la siguiente manera:

Línea base	Elementos de configuración
Primer línea base	Documento principal
	• Anexos
	Diseño del producto
	Fig. VIII C

a) Identificación de elementos de configuración

Ya que todos los elementos de configuración se podrán almacenar en medios magnéticos, y todos ellos corresponden a apartados del presente trabajo, bajo los siguientes subtítulos:

Identificación
Selección de ciclo de vida Informe de necesidades Exploración de conceptos Definición del problema, soluciones alternativas y solución elegida Plan de Gestión Análisis de riesgos

Plan de Contingencias
• Documento de requisitos
Anexo2: Maqueta
 Anexo 1: Entrevistas
 Diseño preliminar
 Diseño detallado
 Plan de Verificación y
Validación
 Plan de pruebas, diseño,
procedimientos e informes
 Plan de Configuración

Fig. VIII.C.a

COMPLETAR!! REVISAR PAGINA 67

D. Realizar el control de la configuración

a) Comité de control de cambios

Se formará un comité de control de cambios, cuyos integrantes y responsabilidades son las siguientes:

- Integrantes: Será el grupo de trabajo (de manera conjunta) cuyos integrantes tendrán una visión integral del proyecto.
- Responsabilidades: Tomar decisiones acerca de la viabilidad y prioridad de las solicitudes de cambio, sobre la base de evaluaciones del impacto de un cambio en un elemento de configuración sobre el resto de los elementos de configuración y sobre los requisitos explícitos e implícitos del producto.

b) Tipos de cambios a controlar

Dada la envergadura del proyecto, se considerarán los siguientes tipos de cambio a los elementos de configuración:

- Informales: Antes de que el elemento de configuración forme parte de una línea base. Será responsabilidad de quien haya desarrollado el elemento de configuración en cuestión.
- Formales: Cuando el elemento de configuración ya forma parte de una línea base. Deberá ser aprobado por el comité de control de cambios.

c) Proceso de control de cambios

Se establece, para los tipos de cambio formales, un proceso de control de cambios que, esquemáticamente, se presenta a continuación. El objetivo de este esquema es mostrar a un nivel general el proceso de control de cambios, por lo cual, no se ha sobrecargado con excepciones al proceso y vuelta atrás de tareas.

- Se origina la necesidad del cambio o la incidencia
- El solicitante genera una solicitud de cambio o un informe de incidencia
- Si se generó un informe de incidencia
 - Se evalúa la incidencia
 - Si la incidencia no tiene entidad
 - Se desestima informe de incidencia
 - Se informa el hecho al solicitante
 - Si la incidencia tiene entidad
 - Se genera solicitud de cambio
- Se informa al solicitante la identificación de solicitud de cambio
- Se evalúa la solicitud y genera un informe de cambios
- Se decide viabilidad del cambio
 - Si cambio no es viable
 - Se deniega solicitud de cambio
 - · Si cambio es viable
 - Se aprueba solicitud de cambio
- Se planifica el cambio y se genera una orden de cambio
 - Se realiza el cambio
 - Se genera una nueva versión del producto
 - Se realizan actividades de garantía de calidad y prueba
 - Se auditan los cambios
 - Se aprueba nueva versión del producto
 - Se genera un informe de implementación/instalación
- Se informa al solicitante el estado final de su solicitud de cambio

d) Registros de cambios

Los siguientes son los ítems que deberán contener cada uno de los documentos del proceso de control de cambios:

Ítem	Completado por
Identificación informe de incidencia	Receptor/Evaluador
Sistema	Solicitante
Confeccionado por	Solicitante
Firma solicitante	Solicitante
Fecha de incidencia	Solicitante
Descripción de incidencia	Solicitante
Tipo de incidencia	Solicitante
(Leve/Seria/Importante/Crítica)	
Resultado evaluación	Receptor/Evaluador
(Desestimada/No desestimada)	
Fecha de evaluación	Receptor/Evaluador

Fig. VIII.d.1 REGISTROS DE INFORMES DE INCIDENCIAS

Registros de solicitudes de cambio: por cada informe de incidencia podrá existir una solicitud de cambio y también podrá existir independientemente.

Ítem	Completado por
Identificación solicitud	Receptor/Evaluador

Sistema	Solicitante
Nombre del solicitante	Solicitante
Firma solicitante	Solicitante
Fecha de confección de la solicitud	Solicitante
Descripción del requerimiento	Solicitante
Motivo del requerimiento	Solicitante
Observaciones	Solicitante
Documentación de apoyo entregada	Solicitante
Fecha de recepción de la solicitud	Receptor/Evaluador
Identificación informe de evaluación	Receptor/Evaluador
de cambio asociado	

Fig. VIII.d.2 REGISTROS DE SOLICITUDES DE CAMBIO

Registros de informes de evaluación de cambio: por cada solicitud de cambio, existirá un informe de cambios.

Ítem	Completado por
Identificación informe de cambio	Evaluador
Confeccionado por	Evaluador
Fecha de evaluación	Evaluador
Elementos de configuración a	Evaluador
Elementos de configuración	Desarrollador
modificados/afectados	
Descripción de la solución real	Desarrollador
Responsables de la modificación y	Desarrollador
perfil	
Horas insumidas por perfil	Desarrollador
Fecha de implementación/instalación	Desarrollador
Versión del sistema generada	Desarrollador
Identificación de orden de cambio	Desarrollador
asociada	

Fig. VIII.d.3 REGISTROS DE INFORMES DE EVALUACIÓN DE CAMBIO

- Aclaración: La columna "Completado por" no hace referencia a personas sino a la función de quien en ese momento completa el dato. Para el caso del presente proyecto todos corresponden al grupo de desarrollo del proyecto.
- E. Realizar la información del estado de configuración

Se generará un informe de incidencias con el formato que se presenta en la siguiente tabla:

Inci	Incidencias SUGPA						
Des	Desde: xx/xx/xx Hasta: xx/xx/xx						
ID	Fecha	Tipo	Descripción	Estado	Solicitud		
	incidencia	incidencia			cambio		
					asociada		

Fig. VIII.e.1 INFORME DE INCIDENCIAS

Registros de órdenes de cambio: por cada informe de cambio, podrá existir una orden de cambio.

Ítem	Completado por
Identificación orden de cambio	Comité de control de cambios
Confeccionado por	Comité de control de cambios
Fecha de confección	Comité de control de cambios
Fecha estimada de	Comité de control de

implementación/instalación	cambios y	
_	Desarrollador	
Identificación del informe de	Desarrollador	
implementación/instalación asociado		
Identificación del informe de	Comité de control de	
evaluación de cambio asociado	cambios	

Fig. VIII.e.1 REGISTROS DE ÓRDENES DE CAMBIO

Registros de informes de implementación/instalación: por cada orden de cambio, existirá un informe de implementación/instalación.

Ítem	Completado por
Identificación informe de	Desarrollador
implementación/instalación	
Confeccionado por	Desarrollador
Fecha de confección	Desarrollador

Fig. VIII.e.2 REGISTROS DE INFORMES DE IMPLEMENTACIÓN/INSTALACIÓN

Solicitudes de cambio SUGPA Desde: xx/xx/xx Hasta: xx/xx/xx					
ID	Fecha solicitud	Descripción Estado	Fecha implementación instalación	Descripción solución	

Fig. VIII.e.3 INFORME DE SOLICITUDES DE CAMBIO

Imp	Implementaciones / Instalaciones				
Desd	Desde: xx/xx/xx Hasta: xx/xx/xx				
ID	Fecha	Elementos configuración Modificados / afectados	Descripción solución	Versión generada	

Fig. VIII.e.4 INFORME DE IMPLEMENTACIONES/INSTALACIONES

En todos los casos, el estado corresponderá al que posee el ítem en cuestión al momento de emitir el reporte. Este podrá ser, dependiendo del caso, entre otros los siguientes:

- Implementado/instalado
- Pendiente
- Desestimado
- Denegado

Nota: El informe de estado de configuración se encuentra más adelante.

F. Auditorías de la configuración

1) Responsable

Será una persona, invitada a participar en el proyecto, la cual deberá tener una visión integral del proyecto y no deberá ser la misma persona que conforma el comité de control de cambios (nota: a los fines prácticos del trabajo serán los mismos integrantes del grupo de desarrollo los que realicen estas actividades).

2) Funciones

• Funcional: Comprobar la realización de tests sobre el elemento de configuración auditado y sus resultados, generando un informe con el formato que se presenta:

Auditoría Funcional						
Sistema SUGPA Responsable:	Fecha: xx/xx/xx	Versión: X.Y Firma:				
Elemento de configuración auditado	Resultado	Observaciones				

Fig. VIII.f.2.1 AUDITORÍA FUNCIONAL

• Física: Verificar la documentación de la línea funcional auditada, generando un informe con el formato que se presenta en la tabla siguiente:

Auditoría Física		
Sistema sugpa Responsable: xxxxxxxx	Fecha: xx/xx/xx	Versión: X.Y Firma:
Línea base auditada	Resultado	Observaciones

Fig. VIII.f.2.2 AUDITORÍA FÍSICA

Certificación: Certificar el comportamiento del elemento de configuración auditado en el entorno operativo, generando un informe con el formato que se presenta en la tabla siguiente:

Certificación Sistema SUGPA	Versión: X.Y	
Responsable: xxxxxxxx Elemento de	Resultado	Observaciones
configuración auditado	Fecha: xx/xx/xx	Firma:

Fig. VIII.f.2.3 CERTIFICACIÓN

Estado de configuración Sistema: SUGPA									
Versión	Línea Elemento de configuración								
	base	Descripción	Tipo	Nombre	Versión	Fecha	Directorio		

Fig. VIII.f.2.4 INFORME DE ESTADO DE CONFIGURACIÓN