

ANEXOS

Anexo 1. MATRIZ DE CONSISTENCIA

PROYECTO DE ELABORACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMA DE APLICACIÓN WEB DE REGISTRO DE VEHÍCULOS EN EL DEPÓSITO MUNICIPAL DE PUCALLPA


PROBLEMA GENERAL	OBJETIVO GENERAL	HIPÓTESIS GENERAL	VARIABLES <u>Variable Independiente</u>	DIMENSIONES	INDICADORES	METODOLOGÍA TIPO DE INVESTIGACIÓN
De qué manera el Sistema de Registro de vehículos, ¿realizará un mejor control de vehículos en el depósito municipal de Pucallpa?	Implementar un Sistema de Registro de vehículos para realizar un mejor control de vehículos en el depósito municipal de Pucallpa.	La implementación del Sistema de Registro de vehículos está relacionada con un mejor registro en el control de vehículos del depósito municipal de Pucallpa.	Sistema de Aplicación Web	- Implementación del Sistema y Base de Datos	<ul style="list-style-type: none"> Utilidad para el usuario Disponibilidad de la información Número de transacciones al día 	El tipo de Investigación que se usará en el proyecto será la investigación aplicada y descriptiva.
¿De qué manera el Sistema de Registro de vehículos, evitará la pérdida de información en control de vehículos en el depósito municipal de Pucallpa?	Objetivos Específicos Llevar un control de seguridad ante pérdidas de vehículos del depósito municipal de Pucallpa mediante el Sistema de Registro de vehículos.	Hipótesis Específicas La implementación del Sistema evitará la pérdida de información en control de vehículos en el depósito municipal de Pucallpa.		- Ejecución del Sistema	<ul style="list-style-type: none"> Satisfacción del usuario 	NIVEL DE INVESTIGACIÓN Estudio explicativo.
¿De qué manera el Sistema de Registro de vehículos permitirá la búsqueda más eficiente de información en el control de vehículos en el depósito municipal de Pucallpa?	Permitir una búsqueda más eficiente de información en el control de vehículos en el depósito municipal de Pucallpa mediante el Sistema de Registro de vehículos.	La implementación del Sistema permitirá la búsqueda más eficiente de información en el control de vehículos en el depósito municipal de Pucallpa.		- Procesamiento de Datos	<ul style="list-style-type: none"> Tiempo respuesta a las consultas 	DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN Se aplicará el método de diseño en sucesión o en línea, conocido también como método Pre-Test – Post -Test
¿De qué manera el Sistema de Registro de vehículos permitirá un registro adecuado y ordenado de los vehículos ingresados al depósito municipal de Pucallpa digital y físicamente?	Desarrollar un registro adecuado y ordenado de los vehículos ingresados en el depósito municipal de Pucallpa mediante el Sistema de Registro de vehículos.	La implementación del Sistema permitirá un registro adecuado y ordenado de los vehículos ingresados al depósito municipal de Pucallpa digital y físicamente.	<u>Variable Dependiente</u> Registro de Vehículos en el Depósito Municipal	- Efectividad	<ul style="list-style-type: none"> Eficiencia Satisfacción del usuario 	POBLACIÓN Y MUESTRA Nuestra muestra son los seis (06) trabajadores encargados de registrar la entrada y 577 salida de los vehículos del Depósito Municipal de Pucallpa.

MANUAL DE USO DEL SISTEMA

CONTROL DE DEPOSITO MUNICIPAL

Para acceder a la plataforma del sistema, necesitará un usuario y contraseña que será otorgado por el administrador del servicio, el cual solo mediante esos parámetros asignados podrá ingresar al sistema del depósito.

Iniciar Sesión





Usuario



Password

Acceder

Derechos Protegidos © 2022

Una vez dentro del sistema, en la primera interface se cargarán opciones para su uso, dependiendo del perfil de usuario que el Administrador a designado (Administrador, Usuario) podrá visualizar diferentes tipos de opciones a lo largo del menú.

Control Depósito Municipal Inicio Mantenimientos ▾ Consulta ▾ Reportes ▾ Cerrar Sesión



Deposito Oficial de Vehiculos

BIENVENIDO AL SISTEMA
Para el uso del sistema empiece a navegar por el menú, cualquier consulta de su uso puede descargar el [manual de usuario](#)

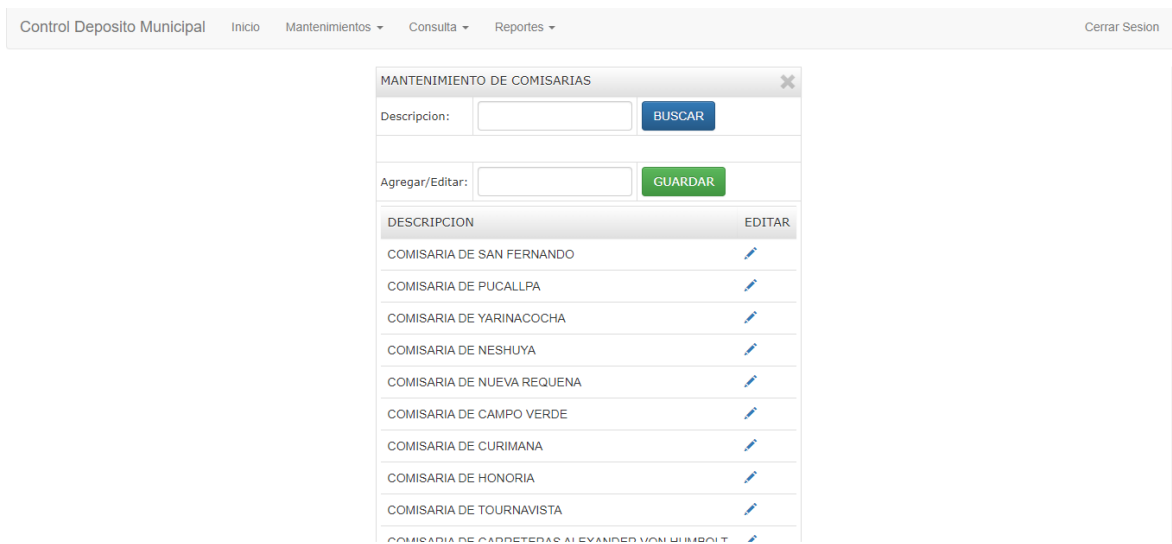
Si usted es el Administrador del sistema, tendrá acceso a los perfiles de trabajadores y usuarios, en Mantenimiento nos permiten crear y editar accesos al sistema, para luego brindarle el usuario y contraseña en “Usuarios”.

PERFIL ADMINISTRADOR

En caso sea Administrador de Sistema, en el menú su primera opción del sistema es “Mantenimiento”, que nos ofrece Agregar y Editar las siguientes tablas:



En la opción comisaria, permite agregar y editar las existentes.



En la opción trabajadores, permite agregar los trabajadores del depósito municipal.

Control Deposito Municipal Inicio Mantenimientos Consulta Reportes Cerrar Sesión

Lista de Trabajadores [+ Agregar](#)

Show 10 entries Search:

ID	Nombres y Apellidos	Direccion	Telefono/movil	Email	Estado	Editar	Borrar
18	DIEGO ANDRE ZAGACETA ALVARADO	JR TARAPACA 234	961541991	escape_1992@hotmail.com	ACTIVO	✎	✖
22	ARTURO MANUEL TRIGOSO	POR AHI 345	950065470	starcreeen23@gmail.com	ACTIVO	✎	✖
23	JUAN LOPEZ	AV. SIEMPRE VIVA 123	999667788	xxx@hotmail.com	ACTIVO	✎	✖

Showing 1 to 3 of 3 entries

Previous 1 Next

En la opción de usuarios, permite agregar el perfil de usuarios a los trabajadores ingresados al sistema.

Control Deposito Municipal Inicio Mantenimientos Consulta Reportes Cerrar Sesión

Lista de Usuarios [+ Agregar](#)

Show 10 entries Search:

ID	Nombres y Apellidos	Usuario	Clave	Tipo	Editar	Borrar
13	DIEGO ANDRE ZAGACETA ALVARADO	ADMIN	1234	ADMINISTRADOR	✎	✖
16	ARTURO MANUEL TRIGOSO	atrigoso	1234	OPERADOR	✎	✖

Showing 1 to 2 of 2 entries

Previous 1 Next

En caso sea Administrador de Sistema, en el menú su segunda opción del sistema es “Consulta”, que nos ofrece Agregar y Editar las siguientes tablas:

Control Deposito Municipal Inicio Mantenimientos Consulta Reportes Cerrar Sesión

Registrar Internamiento
Internamientos



Deposito Oficial de Vehiculos

BIENVENIDO AL SISTEMA

Para el uso del sistema empiece a navegar por el menú, cualquier consulta de su uso puede descargar el [manual de usuario](#)

Registrar Internamiento

En la opción de Registrar Internamiento, permite registrar internamientos individuales al sistema de los vehículos.

Control Depósito Municipal

Inicio

Mantenimientos ▾

Consulta ▾

Reportes ▾

Cerrar Sesión

REGISTRO DE INTERNAMIENTO

Papeleta

Verificar

Ingrese un numero de papeleta existente

Conductor

Infraccion

Placa

Marca

Clase

Seleccionar ▾

Motor

Color

Estado de Carrocería

Seleccionar ▾

Comisaria

▾

PNP

Fecha

dd/mm/aaaa

☐

Hora ingreso

--:--

Observaciones:

Registrar Internamiento

Después de ingresar y verificar la Papeleta, podremos rellenar los datos faltantes verificando el vehículo físicamente.

Control Depósito Municipal

Inicio

Mantenimientos ▾

Consulta ▾

Reportes ▾

Cerrar Sesión

REGISTRO DE INTERNAMIENTO

Papeleta

002225-20

Verificar

Conductor

Diego Alvarado

Infraccion

L01

Placa

3448-NQ

Marca

HONDA

Clase

MOTOTAXI ▾

Motor

32234324325

Color

AMARILLO

Estado de Carrocería

REGULAR ▾

Comisaria

COMISARIA DE PUCALLPA ▾

PNP

CARLOS TORRES REATEGUI

Fecha

07/07/2022

☐

Hora ingreso

18:26

Observaciones:

Registrar Internamiento


Por último, para terminar con el registro, inventariamos correctamente el vehículo con las piezas que llegan al depósito.

Control Depósito Municipal Inicio Mantenimientos Consulta Reportes Cerrar Sesión

2.- PARTE EXTERIOR	3.- PARTE EXTERIOR	4.- MOTOR
Faro grande del <input checked="" type="checkbox"/>	Tablero <input type="checkbox"/>	Batería <input type="checkbox"/>
Faro chico del <input type="checkbox"/>	Chapa Contacto <input type="checkbox"/>	Radiador <input type="checkbox"/>
Faro Posterior <input type="checkbox"/>	Radio <input type="checkbox"/>	Arrancador <input type="checkbox"/>
Visores <input type="checkbox"/>	Encendedor <input type="checkbox"/>	Alternador <input type="checkbox"/>
Limpia Parabrisas <input type="checkbox"/>	Piso <input type="checkbox"/>	Carburador <input type="checkbox"/>
Lunas <input type="checkbox"/>	Manijas <input checked="" type="checkbox"/>	Purificador <input checked="" type="checkbox"/>
Llantas <input checked="" type="checkbox"/>	Ceniceros <input type="checkbox"/>	Distribuidor <input type="checkbox"/>
Vasos <input type="checkbox"/>	Parasoles <input type="checkbox"/>	Bobina <input type="checkbox"/>
Espejo Exterior <input type="checkbox"/>	Espejo Interior <input type="checkbox"/>	Tapa Aceite <input checked="" type="checkbox"/>
Chapas <input type="checkbox"/>	Coderas <input type="checkbox"/>	Bujías <input type="checkbox"/>
Antenas <input checked="" type="checkbox"/>	Gata <input checked="" type="checkbox"/>	Veh. Ce. Ab. <input type="checkbox"/>
Parachoques <input type="checkbox"/>	Llave de Ruedas <input type="checkbox"/>	<input type="button" value="Registrar"/>
Llanta de Repuesto <input type="checkbox"/>	Adornos <input type="checkbox"/>	

Acabado el registro el sistema nos da la opción de poder imprimir la información registrada.

Control Depósito Municipal Inicio Mantenimientos Consulta Reportes Cerrar Sesión


PUCALLPA
 MUNICIPIO PROVINCIAL DE CONDOR PORTILLO
SGTTU.
 Depósito Oficial de Vehículos

FORMATO N° 1
 N° 20130000018
[Imprimir](#)

BOLETO DE INTERNAMIENTO - DMV
 FECHA: 07-07-2022 PLACA: 3448-NQ

CLASE:	MOTOTAXI 3 RUEDAS	MARCA:	HONDA
COLOR:	AMARILLO	MOTOR:	32234324325
PAPELETA:	002225-20	INFRACCION:	L01
PNP:	CARLOS TORRES REATEGUI	COMISARIA:	COMISARIA DE PUCALLPA
CHOFER:	Diego Alvarado	HORA DE INGRESO:	18:26

INVENTARIO
 1.- ESTADO DE CARROCERIA: REGULAR
 2.- PARTE EXTERIOR 3.- PARTE EXTERIOR 4.- MOTOR

Faro grande del <input checked="" type="checkbox"/>	Tablero <input type="checkbox"/>	Batería <input type="checkbox"/>
Faro chico del <input type="checkbox"/>	Chapa Contacto <input type="checkbox"/>	Radiador <input type="checkbox"/>
Faro Posterior <input type="checkbox"/>	Radio <input type="checkbox"/>	Arrancador <input type="checkbox"/>
Visores <input type="checkbox"/>	Encendedor <input type="checkbox"/>	Alternador <input type="checkbox"/>
Limpia Parabrisas <input type="checkbox"/>	Piso <input type="checkbox"/>	Carburador <input type="checkbox"/>
Lunas <input type="checkbox"/>	Manijas <input checked="" type="checkbox"/>	Purificador <input checked="" type="checkbox"/>
Llantas <input checked="" type="checkbox"/>	Ceniceros <input type="checkbox"/>	Distribuidor <input type="checkbox"/>
Vasos <input type="checkbox"/>	Parasoles <input type="checkbox"/>	Bobina <input type="checkbox"/>
Espejo Exterior <input type="checkbox"/>	Espejo Interior <input type="checkbox"/>	Tapa Aceite <input checked="" type="checkbox"/>
Chapas <input type="checkbox"/>	Coderas <input type="checkbox"/>	Bujías <input type="checkbox"/>
Antenas <input checked="" type="checkbox"/>	Gata <input checked="" type="checkbox"/>	Veh. Ce. Ab. <input type="checkbox"/>
Parachoques <input type="checkbox"/>	Llave de Ruedas <input type="checkbox"/>	
Llanta de Repuesto <input type="checkbox"/>	Adornos <input type="checkbox"/>	
Observaciones:		

 PNP VIGILANTE INTERVENIDO

Internamientos

En la opción de Internamientos, nos lista todos los registros hasta la fecha de los vehículos que fueron ingresados al sistema.

Control Depósito Municipal

Inicio

Mantenimientos

Consulta

Reportes

Cerrar Sesión

























CONSULTAR INTERNAMIENTOS

Ingrese Placa:

Buscar

Ingrese Papeleta N°:

Buscar

PLACA	MARCA	CLASE	Fecha Hora Ing.	COLOR	MOTOR N°	PAPELETA	INFRACCION	ESTADO DE PAGO	Acciones
43535	honda	motocicleta	28-08-2020 / 7PM	rojo	123409RTGEH	123-19	POR BORRACHO -	SIN CANCELAR	  
3333	LIFAN	motocicleta	25-11-2020 / 00:42	BLACK	56565656	000000999	hebrío -	SIN CANCELAR	  
656565	RTM	CAR	25-11-2020 / 22:36	AZULITO	12321TYUTYY	84448	se paso la roja -	SIN CANCELAR	  
3444-XR	YAMAHA	MOTOCICLETA 4 RUEDAS	12-01-2021 / 15:57	NEGRO	1287849324	002215-20	-	SIN CANCELAR	  
7654-MN	YAMAHA	MOTOTAXI 3 RUEDAS	06-01-2021 / 13:00	AZUL	5654654756	002216-20	-	SIN CANCELAR	  
3354-TR	VELOREX	AUTOMOVIL	04-01-2021 / 16:59	NEGRO	123409RT234	002217-20	-	SIN CANCELAR	  
4555-RS	YAMAHA	MICROBUS CUSTER	17-02-2021 / 23:06	BLANCO	5656565623423	002218-20	-	SIN CANCELAR	  
2323-NQ	YAMAHA	CAMION	14-01-2021 / 13:09	ROJO	1234fdfs4	002219-20	-	SIN CANCELAR	  

En cada internamiento, el sistema nos permite imprimir el registro, modificarlo, y registrar la salida de vehículo, corroborando el recibo de pago previamente en la municipalidad.

REGISTRAR SALIDA - PAGO N° 20130000008

DNI:

72757714

Consultar

PAGADOR:

DIEGO ANDRE ZAGACETA ALVARADO

RECIBO:

1234

B

Concepto: PAGO DE RETIRO DE VEHICULO

Registrar

Reportes

En caso sea Administrador de Sistema, en el menú la última opción del sistema es “Reportes”.

Control Depósito Municipal

Inicio

Mantenimientos

Consulta

Reportes

Cerrar Sesión

Reporte por estado de pago

Reporte entre Fechas



Deposito Oficial de Vehiculos

BIENVENIDO AL SISTEMA
Para el uso del sistema emplee a navegar por el menú, cualquier consulta de su uso puede descargar el [manual de usuario](#)

En Reporte por estado de Pago, nos permite ver entre Sin Cancelar y Cancelado.

Control Depósito Municipal

Inicio

Mantenimientos

Consulta

Reportes

Cerrar Sesión

Reporte por estado de Pago

SELECCIONE ESTADO

SIN CANCELAR

Buscar

Placa	Marca	Clase	Fecha & Hora Ing.	Color	N° Motor	N° Papeleta	Infraccion	Estado de Pago
656565	RTM	CAR	25-11-2020 : 22:36	AZULITO	12321TYUTYY	84448	se paso la roja	SIN CANCELAR
3444-XR	YAMAHA	MOTOCICLETA 4 RUEDAS	12-01-2021 : 15:57	NEGRO	1287849324	002215-20		SIN CANCELAR
7654-MN	YAMAHA	MOTOTAXI 3 RUEDAS	06-01-2021 : 13:00	AZUL	5654654756	002216-20		SIN CANCELAR
3354-TR	VELOREX	AUTOMOVIL	04-01-2021 : 16:59	NEGRO	123409RT234	002217-20		SIN CANCELAR
4555-RS	YAMAHA	MICROBUS CUSTER	17-02-2021 : 23:06	BLANCO	5656565623423	002218-20		SIN CANCELAR
2323-NQ	YAMAHA	CAMION	14-01-2021 : 13:09	ROJO	1234fsdfs4	002219-20		SIN CANCELAR
3444-XR	YAMAHA	MOTOCICLETA 2 RUEDAS	27-01-2021 : 13:04	AMARILLO	32234324324	002215-20		SIN CANCELAR
3433-XR	YAMAHA	MOTOCICLETA 2 RUEDAS	18-08-2021 : 04:36	AMARILLO	32234324324	002214-20		SIN CANCELAR
3448-NQ	HONDA	MOTOTAXI 3 RUEDAS	07-07-2022 : 18:26	AMARILLO	32234324325	002225-20		SIN CANCELAR

Control Depósito Municipal

Inicio

Mantenimientos

Consulta

Reportes

Cerrar Sesión

Reporte por estado de Pago

SELECCIONE ESTADO

SIN CANCELAR

Buscar

Placa	Marca	Clase	Fecha & Hora Ing.	Color	N° Motor	N° Papeleta	Infraccion	Estado de Pago
fvhgh	fghfghfghfgh	fghfgh	19-02-2013 : hfgfhghfgh	fghfgh	fghfghfgh	fghfgh	SIN CASO	CANCELADO
NG-45596	honda	motocicleta	25-02-2020 : 10:00:00	rojo	125	057345-18	SIN CASO	CANCELADO
NG-45596	honda	motocicleta	25-02-2020 : 10:00:00	rojo	125	057345-18	hebrio	CANCELADO
3196-6w	honda	motocicleta	25-02-2020 : 11:00:00	rojo	125	057345-18	POR BORRACHO	CANCELADO
NG-45596	honda	motocicleta	11-01-2020 : 11:00:00	rojo	125	057345-18	SIN CASO	CANCELADO
43535	honda	motocicleta	28-08-2020 : 7PM	rojo	123409RTGEH	123-19	POR BORRACHO	CANCELADO
4444	YAMAHA	motocicleta	25-11-2020 : 7PM	AMARILLO	32234324324	00000444	CASI HEBRIO	CANCELADO
3333	LIFAN	motocicleta	25-11-2020 : 00:42	BLACK	56565656	000000999	hebrio	CANCELADO
3445-NQ	HONDA	2 RUEDAS	02-12-2020 : 22:23	AMARILLO	123409RTGEH	002223-20		CANCELADO

En Reporte de Pagos entre Fechas, nos permite escoger los registros en un rango de fechas seleccionados manualmente.

Control Depósito Municipal

Inicio

Mantenimientos

Consulta

Reportes

Cerrar Sesión

Reporte de Pagos entre Fechas

ELEGIR RANGO

Fecha Inicio

Fecha Última

Buscar

ID	Monto	Resp. del Pago	DNI	Fecha	N° Recibo	N° Papeleta	Placa
20130000002	0.00	MANUEL ARTURO TRIGOSO MEDINA	41569057	2020-08-28	676587678980	057345-18	NG-45596
20130000007	0.00	DIEGO ANDRE ZAGACETA ALVARADO	72757714	2020-11-25	183-0000232337	00000444	4444
20130000010	0.00	DIEGO ANDRE ZAGACETA ALVARADO	72757714	2020-12-02	1234	002223-20	3445-NQ
20130000003	0.00	DIEGO ANDRE ZAGACETA ALVARADO	72757714	2021-02-01	1234	057345-18	NG-45596
20130000004	0.00		72757714	2021-09-20	1234	057345-18	3196-6w

PERFIL USUARIO

En caso sea Usuario de Sistema, en el menú tendrá sus restricciones en las opciones, tan solo podrá Registrar Internamientos, Listar los Internamientos ingresados y el Reporte por estado de Pago.

Control Depósito Municipal

Inicio

Mantenimientos

Consulta

Reporte

Cerrar Sesión

Registrar Internamiento



Deposito Oficial de Vehiculos

BIENVENIDO AL SISTEMA

Para el uso del sistema empiece a navegar por el menú, cualquier consulta de su uso puede descargar el [manual de usuario](#)