

Plan de pruebas para aplicación del POD de la PAN

8 de mayo 2023



Referencia: Fecha: Cliente:

0200 08/05/2023

Ubicación: Aeropuerto de Carrasco

Contenido

1	F	Registro4
	1.1	Registro exitoso de usuario en el sistema
	1.2	Registro fallido de usuario en el sistema
2	1	Autenticación
	2.1	Escenario de prueba: Autenticación a partir de un usuario y contraseña correctos
	2.2	Escenario de prueba: Login a partir de un usuario y contraseña incorrectos
	2.3 coi	Escenario de prueba: Se vence el número de reintentos permitidos para acceder al sistema n usuario y/o contraseña incorrectos
	2.4	Escenario de prueba: Checkbox Recordarme es marcado
3	I	Ingresar pasajero14
	3.1	1 Escenario de prueba: Ingresar pasajero exitosamente
	3.2	Escenario de prueba: Capturas de rostro no coinciden
	3.3	Escenario de prueba: Tiempo para la captura de rostro es vencido
	3.4	Escenario de prueba: Captura de huella dactilar fallida
	3.5	Escenario de prueba: Documento con riesgos
4	(Consulta de pasajeros
	4.1	Escenario de prueba: Consulta pasajeros



Referencia: Fecha:

0200 08/05/2023

Cliente:

Ubicación: Aeropuerto de Carrasco

Hoja de control

Organismo	EC Solution	C Solutions					
Entregable	Plan de pr	n de pruebas para aplicación del POD de la PAN					
Autor	QA						
Versión/Edición	0200	Fecha Versión	08/05/2023				
Aprobado por		Fecha Aprobación					
		N° total de páginas	27				

Registro de cambios

Versión	Causa del cambio	Responsable del Cambio	Fecha de cambio
0100	Versión inicial	Ailyn del Pino Acosta	02/05/2023
0200	Ingresar nuevos casos de prueba con pantallas y validaciones		08/05/2023

Control de distribución

Nombre y apellidos	
Ailyn del Pino Acosta	



1 Registro

1.1 Registro exitoso de usuario en el sistema

Paso	Descripción	Pantallas	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Estado
1	El encargado selecciona la opción "Registrarme" para comenzar el registro en el sistema	Usuario Contraseña Recordarme Civide nei contraseña Ingresar Registrarme	El sistema deberá: 1- Mostrar una nueva vista para el registro del usuario en el sistema				
2	Se ingresan correctamente los datos del usuario: - Nombre y apellido - Dirección de email		El sistema deberá: 1- Verificar que todos los campos son requeridos - "El campo X (ejemplo: Nombre) es requerido" 2- Verificar que el campo "Nombre" tenga una longitud máxima de 20				



- Documento		caracteres y sea		
de identidad		alfabético. Lo mismo para		
- Contraseña		el campo Apellidos		
- Repita su		- "La longitud máxima es		
contraseña		de 20 caracteres"		
	REGISTRO DE USUARIO	- "El campo solo acepta		
	Nombre y apellido	caracteres alfabéticos"		
	Dirección de email	3- Verificar que el campo		
		"Dirección de email"		
	Documento de identidad	contenga la estructura		
	Contraseña	usuario@dominio		
	Repita su contraseña	- <u>"Formato de email</u>		
	Registrarse	usuario@dominio "		
	O vuelva al inició de sesión	4- Verificar que el campo		
		"Documento de identidad"		
		sea de tipo numérico y		
		tenga una longitud de 8		
		caracteres		
		- "El campo solo acepta		
		caracteres numéricos"		
		- "La longitud del campo		
		es de 8 caracteres"		
		5- Verificar que la		
		contraseña este formada		
		por un mínimo de 8		



		0010010113		1	Г	
			caracteres, tener al			
			menos una mayúscula y			
			un símbolo			
			- <u>"La contraseña debe</u>			
			tener como mínimo 8			
			dígitos, un carácter en			
			mayúscula y un símbolo"			
3	El encargado		El sistema deberá:			
	selecciona el		1- Mostrar la interfaz			
	botón	8	"REGISTRO CREADO			
	"Registrarse"		EXITOSAMENTE"			
		¡REGISTRO CREADO				
		EXITOSAMENTE!				
		lniciar sesión				
4	El usuario		El sistema deberá:			
	selecciona el	8	1- Mostrar la pantalla de			
	botón "Iniciar	✓ Usuario	autenticación			
	sección"					
		Contraseña				
		Recordarme Olvidé mi contraseña				
		Ingresar				
		Registrarme				



1.2 Registro fallido de usuario en el sistema

Paso	Descripción	Pantallas	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Estado
1	El encargado selecciona la opción "Registrarme" para comenzar el registro en el sistema	Usuario Contraseña Recordarme Civide mi contraseña Ingresar Registrarme	El sistema deberá: 1- Mostrar una nueva vista para el registro del usuario en el sistema				
2	Se ingresan los datos del usuario con al menos un campo incorrecto: - Nombre y apellido		El sistema deberá: 1- Verificar que todos los campos son requeridos - "El campo X (ejemplo: Nombre) es requerido" 2- Verificar que el campo "Nombre" tenga una longitud máxima de 20				



- Dirección de		caracteres y sea		
email		alfabético. Lo mismo para		
- Documento		el campo Apellidos		
de identidad		- "La longitud máxima es		
- Contraseña		de 20 caracteres"		
- Repita su	REGISTRO DE USUARIO	- "El campo solo acepta		
contraseña	Nombre y apellido	caracteres alfabéticos"		
	Dirección de email	3- Verificar que el campo		
	Director de eman	"Dirección de email"		
	Documento de identidad	contenga la estructura		
	Contraseña	usuario@dominio		
	Repita su contraseña	- <u>"Formato de email</u>		
		usuario@dominio "		
	Registrarse O vuelva al frició de sesión	4- Verificar que el campo		
		"Documento de identidad"		
		sea de tipo numérico y		
		tenga una longitud de 8		
		caracteres		
		- "El campo solo acepta		
		caracteres numéricos"		
		- "La longitud del campo		
		es de 8 caracteres"		
		5- Verificar que la		
		contraseña este formada		
		por un mínimo de 8		



		caracteres, tener al		
		menos una mayúscula y		
		un símbolo		
		- <u>"La contraseña debe</u>		
		tener como mínimo 8		
		dígitos, un carácter en		
		mayúscula y un símbolo"		
3	El encargado	El sistema deberá:		
	selecciona el	1- Mostrar el mensaje de		
	botón	error correspondiente		
	"Registrarse"			



2 Autenticación

2.1 Escenario de prueba: Autenticación a partir de un usuario y contraseña correctos

Paso	Descripción	Pantallas	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Estado
1	El oficial fronterizo inicia sesión en la aplicación a partir de un usuario y contraseña	Juan Pérez Recordarme Ovidé mi contraseña Ingresar Registrarme	El sistema deberá: 1- Permitir al oficial fronterizo el acceso al sistema una vez ingresado: usuario, contraseña y presionado el botón Ingresar				



2.2 Escenario de prueba: Login a partir de un usuario y contraseña incorrectos

	ıntallas	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Estado
a partir de un	Contraseña	El sistema deberá: 1- Denegar el acceso al oficial fronterizo que intenta acceder al sistema mediante un usuario y/o contraseña inválida 2- Mostrar el mensaje: "Nombre de usuario o contraseña inválido. Vuelva a intentarlo o selecciona la opción "Olvidé mi contraseña"				



2.3 Escenario de prueba: Se vence el número de reintentos permitidos para acceder al sistema con usuario y/o contraseña incorrectos

Paso	Descripción	Pantallas	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Estado
1	El oficial		El sistema deberá:				
	fronterizo		1- Mostrar el mensaje: "El				
	intenta		usuario ha sido				
	acceder en		bloqueado. Contacte al				
	la aplicación		administrador"				
	a partir de un						
	usuario y/o						
	contraseña						
	incorrecta el						
	número						
	máximo de						
	reintentos						
	permitidos (3						
	veces)						



2.4 Escenario de prueba: Checkbox Recordarme es marcado

Paso	Descripción	Pantallas	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Estado
1	El oficial		El sistema deberá:				
	fronterizo		1- Permitir al oficial				
	inicia sesión		fronterizo volver a				
	en la		seleccionar el usuario y				
	aplicación a		contraseña recordado con				
	partir de un		anterioridad sin				
	usuario y		necesidad de volverlo a				
	contraseña y		teclear				
	selecciona el						
	checkbox						
	"Recordarme"						



3 Ingresar pasajero

3.1 Escenario de prueba: Ingresar pasajero exitosamente

Paso		Pantallas	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Estado
1	Página principal del sistema	and manufactures of the control	El sistema deberá: 1- Mostar la vista: "Sistema Biométrico				
		TORILA LAM PLATADOCT COLLAND MADRING	Policía Aérea Nacional" con los módulos: ar pasajero lta pasajeros				
2	El oficial fronterizo selecciona el módulo "Ingresar pasajero"	MODES & MODES APPOSATE THE PROPERTY OF THE PR	El sistema deberá: 1- Mostrar la vista: "Ingreso de datos del pasajero" que se irá completando con los siguientes pasos				



3	El oficial	El sistema deberá:		
		-		
	fronterizo coloca	1- Cargar los datos del		
	el documento en	documento escaneado		
	el lector			
4	El oficial	El sistema deberá:		
	fronterizo	1- Cargar los datos de		
	instruye al	la captura de rostro		
	pasajero para la	actual		
	captura de			
	rostro en vivo			
5	El oficial	El sistema deberá:		
	fronterizo	1- Cargar los datos de		
	instruye al	la captura de huella		
	pasajero para la	actual		
	captura de			
	huella dactilar			
6	El oficial	El sistema deberá:		
	fronterizo	1- Permitir la entrada de		
	ingresa	caracteres		
	manualmente el	alfanumérico con una		
	vuelo del	longitud máxima de 8		
	pasajero	caracteres		



7	Si el oficial cree		El sistema deberá:		
	necesario puede		1- Permitir la entrada en		
	ingresar una		el campo de texto		
	observación al		"Observaciones"		
	pasajero				
	mediante el				
	cuadro				
	"Observaciones"				
8	El oficial guarda		El sistema deberá:		
	la información	**************************************	1- Permitir guardar la		
	del pasajero	Married Marr	información del		
		₩ 8 % M	pasajero mediante el		
		A CONTRACTOR	botón "Guardar"		
		Gran Gran	2- Mostrar pantalla de		
			éxito, con mensaje: "Ha		
		HA INGRESADO CORRECTAMENTE AL PASAJERO	ingresado		
		(gran Annala) (16)	correctamente al		
			pasajero"		
			3- Permitir ingresar otro		
			pasajero mediante el		
			botón: Ingresar otro		
			pasajero		
			4- Volver al inicio		
			mediante el botón Inicio		

www.ecsolutions.uy



3.2 Escenario de prueba: Capturas de rostro no coinciden

Paso	Descripción	Pantallas	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Estado
1	Página principal del sistema	AND SECURITY OF THE COURTS	El sistema deberá: 1- Mostar la vista: "Sistema Biométrico Policía Aérea Nacional" con los módulos: ar pasajero Ita pasajeros				
2	El oficial fronterizo selecciona el módulo "Ingresar pasajero"	WOODENSOLENDED TO A SECOND TO	El sistema deberá: 1- Mostrar la vista: "Ingreso de datos del pasajero" que se irá completando con los siguientes pasos				
3	El oficial fronterizo coloca el documento en el lector		El sistema deberá: 1- Cargar los datos del documento escaneado				



4	El oficial fronterizo instruye al pasajero para la	El sistema deberá: 1- Cargar los datos de la captura de rostro actual		
	captura de rostro en vivo			
5	La captura de rostro actual no coincide con una de las siguientes capturas: Chip Documento Referencia de la PAN	El sistema deberá: 1- Rechazar la transacción y enviar el evento "Coincidencia fallida"		
6	El oficial fronterizo rechaza la transacción	El sistema deberá: 1- Rechazar la transacción	Esto no lo veo claro en la aplicación	



7	El oficial		El sistema deberá:		
	fronterizo		1- Mostrar el mensaje:		
	procede a		"¡Atención! Algunos		
	guardar los		datos del pasajero no		
	datos mediante	Position Programments	coinciden ¿Desea		
	el botón	ATTENCIÓNI ALCUMOS DATOS DES. PASALESO NO CONCIDEN	ingresarlo igualmente?"		
	Guardar	¿Desea ingresario (pualmente? **Tree-riginato** *	2- Mostrar el botón		
			Ingresar al pasajero		
		5	permitiendo guardar los		
			datos ingresados		
			3- Mostrar el botón		
			Editar permitiendo		
			editar la información del		
			pasajero		



3.3 Escenario de prueba: Tiempo para la captura de rostro es vencido

Paso		Pantallas	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Estado
1	Página principal del sistema	JAC DINICIPALITY OF THE CHETTE JAC DINICIPALITY OF THE CHETTE JAC DINICIPALITY OF THE CHETTE GRAND MANAGEMENT OF THE CHETTE GRAND MANAGEMENT OF THE CHETTE JAC DINICIPALITY OF THE CHETTE GRAND MANAGEMENT OF THE CHETTE JAC DINICIPALITY OF THE CHETTE JAC DINICIPAL OF THE CHETTE JAC DINICIPAL OF THE CHETTE JAC DINICIPAL OF THE CHETTE JAC DIN	El sistema deberá: 1- Mostar la vista: "Sistema Biométrico Policía Aérea Nacional" con los módulos: ar pasajero				
2	El oficial fronterizo selecciona el módulo "Ingresar pasajero"	RECORDER MODEL PROJECT	Ita pasajeros El sistema deberá: 1- Mostrar la vista: "Ingreso de datos del pasajero" que se irá completando con los siguientes pasos				
3	El oficial fronterizo coloca el documento en el lector		El sistema deberá: 1- Cargar los datos del documento escaneado				



4	4	1- El oficial	El sistema deberá:
		fronterizo	1- Enviar el evento
		instruye al	"Transacción/ captura
		pasajero para la	de rostro fallida"
		captura de	
		rostro en vivo	
		2- Se vence el	
		tiempo para la	
		captura de	
		rostro (entre 30	
		y 40 segundos)	
Ļ	5	El oficial	
		fronterizo decide	
		si rechazar la	
		transacción o	
		reintentar la	
		captura de	
		rostro	



3.4 Escenario de prueba: Captura de huella dactilar fallida

Paso	Descripción	Pantallas	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Estado
1	Página principal del sistema	JAN 100 STALLEY R 1794 (40°T) JAN 100 STALLEY R 1794 (40°T) OOLLAN IX PLUG VCC COLLON INDERSY AND IN	El sistema deberá: 1- Mostar la vista: "Sistema Biométrico Policía Aérea Nacional" con los módulos: ar pasajero Ita pasajeros				
2	El oficial fronterizo selecciona el módulo "Ingresar pasajero"	STATE OF THE PARTY	El sistema deberá: 1- Mostrar la vista: "Ingreso de datos del pasajero" que se irá completando con los siguientes pasos				
3	El oficial fronterizo coloca el documento en el lector		El sistema deberá: 1- Cargar los datos del documento escaneado				



4	El oficial	El sistema deberá:		
	fronterizo	1- Enviar el evento		
	instruye al	"Transacción/		
	pasajero para la	coincidencia fallida",		
	captura de	dado que la huella no		
	huella dactilar	es capturada		
		correctamente		
5	Reintentar	El sistema deberá:	Esto no lo veo claro	
	captura de	1- Permitir al oficial	en la aplicación	
	huella dactilar	fronterizo decidir con		
		que dedo hacer la		
		captura de huella		
		(Opcional)		
		2- Repetir desde el		
		paso 4		



3.5 Escenario de prueba: Documento con riesgos

Ejemplos de riesgos:

- 1- Pasaporte vencido
- 2- Pasaporte no electrónico sin fecha de caducidad
- 3- Pasajero menor a la edad mínima aceptada
- 4- País emisor del documento, no elegible

Paso	Descripción	Pantallas	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Estado
1	Página principal del sistema		El sistema deberá: 1- Mostar la vista: "Sistema Biométrico Policía Aérea Nacional" con los módulos: ar pasajero Ita pasajeros				



2	El oficial		El sistema deberá:		
	fronterizo	● HEATER OR MINOSOD, MEALERS	1- Mostrar la vista:		
	selecciona el	Final Action Community Com	"Ingreso de datos del		
	módulo	# 3000-A3016	pasajero" que se irá		
	"Ingresar		completando con los		
	pasajero"	GARNE	siguientes pasos		
3	El oficial		El sistema deberá:		
	fronterizo coloca		1- Cargar los datos del		
	el documento en		documento escaneado		
	el lector				
4	El documento		El sistema deberá:		
	presenta riesgos		1- Mostrar un icono		
			ante documento con		
			riesgo		



4 Consulta de pasajeros

4.1 Escenario de prueba: Consulta pasajeros

Paso		Pantallas	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Estado
1	Página principal del sistema	AND DESCRIPTION OF STANCE	El sistema deberá: 1- Mostar la vista: "Sistema Biométrico Policía Aérea Nacional" con los módulos: ar pasajero Ita pasajeros				
2	El oficial fronterizo selecciona el módulo consulta pasajeros para recibir	THE COLUMN THE	El sistema deberá: 1- Mostrar la vista: "Consulta pasajeros" 2- Permitir filtrar los pasajeros por fecha de inicio y fin; presionando posteriormente el botón "Buscar"				



información		3- Permitir filtrar al		
necesaria		pasajero por cada		
		columna		
	Ver imágenes	4- Permitir editar y		
		eliminar cada pasajero		
		4- Observar en detalle la:		
		 Huella dactilar 		
		 Foto del 		
		documento		
		 Captura de rostro 		
		 Foto del chip 		