

Pruebas y Validación – SCP

diciembre 19, 2022



Contenido

.4 Inforr	ne detallado	6
1.4.1 Esc	enario de prueba: GATEUYSISCAPII-1075- Flujo estándar	6
	enario de prueba: GATEUYSISCAPII-1076 - Tarjeta de embarque no válida (código	
	enario de prueba: GATEUYSISCAPII-1077 - Validación de vuelo 1: Vuelo de salida M e vuelo hoy	
	enario de prueba: GATEUYSISCAPII-1078 - Validación de vuelo 2: Vuelo de salida M e vuelo mañana	
	enario de prueba: GATEUYSISCAPII-1079 - Validación de vuelo 3: Vuelo de salida M e vuelo ayer	
	enario de prueba: GATEUYSISCAPII-1080 - Validación de vuelo 4: Vuelo de salida cha de vuelo hoy	
	enario de prueba: GATEUYSISCAPII-1081 - Validación de vuelo 5: vuelo de salida cha de vuelo mañana	
	enario de prueba: GATEUYSISCAPII-1082 - Validación de vuelo 6: vuelo de salida cha de vuelo ayer	
	enario de prueba: GATEUYSISCAPII-1083 - Validación de vuelo 7: Vuelo de salida M e vuelo NULL	
	cenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1084 - Validación de vuelo 8: vuelo de salida	
	cenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1085 - Validación de vuelo 9: Salida NULL+ fec	
	cenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1086 - Validación de vuelo 10: Origen de vue	elo 38
	cenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1087 - Validación de vuelo 11: Salida NULL+ fec	
	cenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1088 - Validación de vuelo 12: Salida NULL+ fec	
1.4.16 Es	cenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1090 - Alarma de puerta - Puerta trasera	47
1.4.17 Es	cenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1091 - Alarma de puerta - Puertas bloqueadas	51
1.4.18 Es	cenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1092 - Alarma de puerta - Puertas forzadas	55



1.4.19 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1093 - Alarma de puerta – Pasajero no	
1.4.20 Otros casos de prueba	
1.4.20.1 Abra y cierre las puertas de eGate desde el inspector.	58
1.4.20.2 Abrir las puertas de eGate desde el inspector.	
1.4.20.3 Reinicio de la pasarela desde el inspector	
1.4.20.4 Alarma de objeto abandonado	
1.4.20.5 Persona parada al otro lado de la puerta donde se encuentra el sensor	
1.4.20.6 Destino del vuelo NULL + fecha del vuelo de hoy	
1.4.20.7 Destino del vuelo numérico + fecha del vuelo de hoy	
1.4.20.8 Destino del vuelo compuesto por caracteres especiales + fecha de vue	
	•
1.4.20.9 Destino compuesto por cuatro caracteres + fecha del vuelo de hoy	72
1.4.20.10 Destino compuesto por dos caracteres + fecha de vuelo de hoy	74
1.4.20.11 Origen compuesto por dos caracteres + fecha de vuelo de hoy	76
1.4.20.12 Origen compuesto por cuatro caracteres + fecha de vuelo de hoy	78
1.4.20.13 Origen formado por números + fecha de vuelo de hoy	80
1.4.20.14 Origen consistente en caracteres especiales + fecha de vuelo de hoy	82
1.4.20.15 Código de vuelo nulo + fecha de vuelo de hoy	84
1.4.20.15 Código de vuelo nulo + fecha de vuelo de hoy	
	86
1.4.20.16 Código numérico de vuelo + fecha de vuelo de hoy	86 88
1.4.20.16 Código numérico de vuelo + fecha de vuelo de hoy	86 88 lo de hoy
1.4.20.16 Código numérico de vuelo + fecha de vuelo de hoy 1.4.20.17 Código alfabético del vuelo + fecha del vuelo de hoy 1.4.20.18 Código de vuelo compuesto por caracteres especiales + fecha del vue	
1.4.20.16 Código numérico de vuelo + fecha de vuelo de hoy 1.4.20.17 Código alfabético del vuelo + fecha del vuelo de hoy 1.4.20.18 Código de vuelo compuesto por caracteres especiales + fecha del vue	8688 lo de hoy90
1.4.20.16 Código numérico de vuelo + fecha de vuelo de hoy 1.4.20.17 Código alfabético del vuelo + fecha del vuelo de hoy 1.4.20.18 Código de vuelo compuesto por caracteres especiales + fecha del vue 1.4.20.19 Escanear embarque con código de vuelo de menos de 8 caracteres	8688 lo de hoy9092
1.4.20.16 Código numérico de vuelo + fecha de vuelo de hoy 1.4.20.17 Código alfabético del vuelo + fecha del vuelo de hoy 1.4.20.18 Código de vuelo compuesto por caracteres especiales + fecha del vue 1.4.20.19 Escanear embarque con código de vuelo de menos de 8 caracteres 1.4.20.20 Escanear embarque con un código de vuelo de más de 8 caracteres	86909294
1.4.20.16 Código numérico de vuelo + fecha de vuelo de hoy 1.4.20.17 Código alfabético del vuelo + fecha del vuelo de hoy 1.4.20.18 Código de vuelo compuesto por caracteres especiales + fecha del vue 1.4.20.19 Escanear embarque con código de vuelo de menos de 8 caracteres 1.4.20.20 Escanear embarque con un código de vuelo de más de 8 caracteres 1.4.20.21 Escanear embarque con un asiento de vuelo de más de 4 caracteres	8690929496 es98
1.4.20.16 Código numérico de vuelo + fecha de vuelo de hoy	8690929496 es98100 speciales



	Δηργο Δ	110
1	I.4.21 Anexos	110
	que no confirma el embarque	108
	1.4.20.27 Escanear el embarque de un pasajero con el mismo asiento que otro pa	asajero
	1.4.20.26 Escanear el embarque de un pasajero ya embarcado	106
	1.4.20.25 Escanear embarque con un asiento con un valor igual a solo números	104



Hoja de control

Organización	Soluciones	oluciones EC				
Entregable	Pruebas y	Pruebas y Validación – SCP				
Autor	Pruebas					
Versión/Edición	0100	Versión de fecha	19/12/2022			
Aprobado por		Fecha de aprobación				
		Número total de páginas	110			

Registro de cambios

Versión	Causa del cambio	Responsable del Cambio	Fecha de cambio
0100	Versión inicial	Ailyn del Pino Acosta	19/12/2022

Control de distribución

Nombre y apellidos	
Ailyn del Pino Acosta	



1.4 Informe detallado

1.4.1 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1075- Flujo estándar

				El pasajero escanea ur	na tarjeta de embarque pa	ra la fecha actual			
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable
1	Al pasajero se	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	le indica una	SC0001		-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero para				
	tarjeta de			escanear BCBP	escanear BCBP				
	embarque			-Pantalla	-Pantalla SC0001				
				SC0001(Instruye al	-Las puertas de eGate				
				pasajero)	están cerradas				
				-Las puertas de eGate	-El semáforo eGate				
				están cerradas	muestra una flecha verde				
				-El semáforo eGate	en el modelo				
				muestra una flecha verde	-La iluminación lateral de				
				en el modelo	eGate es verde.				
				-La iluminación lateral del					
				eGate es verde.					
2	El pasajero	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	presenta una	SC0002		-Pantalla SC0002 que	-Pantalla SC0002 que				
	tarjeta de			informa al pasajero que	informa al pasajero que				
	embarque			se está leyendo el BCBP	se está leyendo el BCBP				



	I				T	
			-Detectar la tarjeta de	-		
			embarque	embarque		
			-Lector de código de	-Lector de código de		
			barras LED: apagado	barras LED: apagado		
3	El pasajero		El sistema deberá:			
	espera la		-Realizar una solicitud al			
	validación del código de		Servicio con Datos de			
	barras		Tarjeta de Embarque,			
			con el fin de tener la			
			validación de BCBP			
			-El servicio recibe la			
			solicitud del sistema			
			-El servicio responde al			
			sistema con: código,			
			idTransactionEP y			
			mensaje			
4	El servicio	{	El sistema deberá:			
	responde con	"código": 0	Continuar aceptando			
	"código": 0	"idTransactionEP":	transacciones			
		0,				
		"message":				
		"Boarding				
		correcto"				
		}				
Acent	ar transacción	J				
Accept	ar transacción					

www.ecsolutions.uy



Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto,	Pasa	Responsable
						Medio o bajo		
1	El pasajero	Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:		Wicalo o bajo	verdadero	
'	Li pasajeio		El Sisterna debera.	El Sistema.			verdadero	
	recibe	SC0005	-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero para				
	instrucciones		que cruce las puertas	que cruce las puertas				
	de cruzar		-Puertas abiertas	-Puertas abiertas				
	puertas		-Pantalla SC0005	-Pantalla SC0005				
2	Puertas		El sistema deberá:	El sistema:	¿Qué mensaje	Alto	verdadero	
	transversales		-Cerrar puertas	-Cerrar puertas	debe mostrar el			
	de pasajeros		-Volver al estado inicial	-Volver al estado inicial	inspector?			

1.4.2 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1076 - Tarjeta de embarque no válida (código de barras válido)

	El pasajero escanea una tarjeta de embarque no válida con origen distinto de MVD											
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable			
							Alto,					
							Medio o bajo					
1	Al pasajero	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:		Alto	verdadero				
	se le indica	SC0001		-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero para							
	una tarjeta de			escanear BCBP	escanear BCBP							
	embarque			-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001							



				-Las puertas de eGate	•			
				están cerradas	están cerradas			
				-El semáforo eGate	-El semáforo eGate			
				muestra una flecha verde	muestra una flecha verde			
				en el modelo	en el modelo			
				-La iluminación lateral del	-La iluminación lateral de			
				eGate es verde.	eGate es verde.			
2	El pasajero	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:		verdadero	
	presenta una	SC0002		-Pantalla SC0002 que	-Pantalla SC0002 que			
	tarjeta de			informa al pasajero que	informa al pasajero que			
	embarque no			se está leyendo el BCBP	se está leyendo el BCBP			
	válida con			-Detectar la tarjeta de	-Detectar la tarjeta de			
	origen			embarque	embarque			
	distinto de			-Lector de código de	-Lector de código de			
	MVD.			barras LED: apagado	barras LED: apagado			
3	El pasajero			El sistema deberá:				
	espera la			-Realizar una solicitud al				
	validación del código de			Servicio con Datos de				
	barras			Tarjeta de Embarque,				
				con el fin de tener la				
				validación de BCBP				
				-El servicio recibe la				
				solicitud del sistema				



4	El servicio responde con "código": diferente de 0			-El servicio responde al sistema con: código, idTransactionEP y mensaje El sistema deberá: Continuar rechazando transacción					
Recha	zar transacciói	า							
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
							Alto,		
							Medio o bajo		
1	Se instruye al	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:	-¿Qué debe	Medio	false	Vision-Box
	pasajero para	SC0004		-El pasajero debe buscar	-Instruir al pasajero para	hacer el sistema			
	que busque			asistencia	que cruce las puertas	cuando se			
	asistencia			-Pantalla SC0004	-Puertas abiertas	enfrenta a un			
				-Volver al estado inicial	-Pantalla SC0005	código de barras			
					-Cerrar puertas	no válido?			
					-Volver al estado inicial	-¿Qué mensaje			
						debe aparecer en			
						el inspector en			
						ambos casos?			



1.4.3 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1077 - Validación de vuelo 1: Vuelo de salida MVD + fecha de vuelo hoy

			Elp	oasajero escanea una ta	rjeta de embarque para la	fecha actual y salida	MVD		
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable
1	Al pasajero se le indica una tarjeta de embarque		interior:	El sistema deberá: -Instruir al pasajero para escanear BCBP -Pantalla SC0001 -Las puertas de eGate están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo -La iluminación lateral del eGate es verde.	El sistema deberá: -Instruir al pasajero para escanear BCBP -Pantalla SC0001 -Las puertas de eGate están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo -La iluminación lateral del eGate es verde.			verdadero	
2	El pasajero presenta una tarjeta de embarque válida		interior:	El sistema deberá: -Pantalla SC0002 que informa al pasajero que se está leyendo el BCBP -Detectar la tarjeta de embarque	·			verdadero	



			-Lector de código de	-Lector de código de				
			barras LED: apagado	barras LED: apagado				
3	El pasajero		El sistema deberá:	·				
	espera la		-Realizar una solicitud					
	validación del código de		al Servicio con Datos					
	barras		de tarjeta de					
			embarque, con el fin de					
			tener la validación de					
			BCBP					
			-El servicio recibe la					
			solicitud del sistema					
			-El servicio responde al					
			sistema con: código,					
			idTransactionEP y					
			mensaje					
4	El servicio	{	El sistema deberá:					
	responde	"código": 0	Continuar aceptando					
	con "código":	"idTransactionEP":	transacciones					
	0	0,						
		"message":						
		"Boarding						
		correcto"						
		}						
Acept	ar transacción							
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable



							Alto,		
							Medio o bajo		
1	El pasajero	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	recibe	SC0005		-Instruir al pasajero	-Instruir al pasajero para				
	instrucciones			para que cruce las	que cruce las puertas				
	de cruzar			puertas	-Puertas abiertas				
	puertas			-Puertas abiertas	-Pantalla SC0005				
				-Pantalla SC0005					
2	Puertas			El sistema deberá:	El sistema:	¿Qué mensaje debe	Alto	verdadero	
	transversales			-Cerrar puertas	-El pasajero atraviesa las	mostrar el inspector?			
	de pasajeros			-Volver al estado inicial	puertas				
					-Cerrar puertas				
					-Volver al estado inicial				



1.4.4 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1078 - Validación de vuelo 2: Vuelo de salida MVD + fecha de vuelo mañana

			El pasajero escanea una	tarjeta de embarque para el dí	a siguiente			
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
						Alto,		
						Medio o		
						bajo		
1	Al pasajero	Pantalla inter	or: El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	se le indica	SC0001	-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero para				
	una tarjeta de		escanear BCBP	escanear BCBP				
	embarque		-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001				
			-Las puertas de eGate están	-Las puertas de eGate están				
			cerradas	cerradas				
			-El semáforo eGate muestra	-El semáforo eGate muestra				
			una flecha verde en el	una flecha verde en el modelo				
			modelo	-La iluminación lateral del				
			-La iluminación lateral del	eGate es verde.				
			eGate es verde.					
2	El pasajero	Pantalla inter	or: El sistema deberá:	El sistema:		Alto	falso	Vision-Box
	presenta una	SC0002	-Pantalla SC0002 que	-El pasajero debe buscar				
	tarjeta de		informa al pasajero que se	asistencia				
	embarque		está leyendo el BCBP	-Pantalla SC0004				
	con fecha de		-Detectar la tarjeta de	-Volver al estado inicial				
	mañana (más		embarque					



	de 8 horas de	-Lector de código de barras			
	diferencia	LED: apagado			
	respecto al	λή ο 3 σ σ σ			
	vuelo).				
	El pasajero		NO PROBADO		
	presenta una		NOT ROBRE		
	tarjeta de				
	embarque				
	con fecha de				
	mañana				
	(menos de 8				
	horas de				
	diferencia				
	respecto al				
	vuelo).				
3		El sistema deberá:			
3	El pasajero espera la	-Realizar una solicitud al			
	validación del				
	código de	Servicio con Datos de			
	barras	Boarding pass, con el fin de			
		tener la validación de BCBP			
		-El servicio recibe la			
		solicitud del sistema			
		-El servicio responde al			
		sistema con: código,			
		idTransactionEP y mensaje			



4	El servicio responde con "código":			El sistema deberá: Continuar rechazando transacción					
	diferente de 0								
Rechaz	ar transacción								
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
							Alto,		
							Medio o		
							bajo		
1	Se instruye al	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:	¿Qué	Alto	verdadero	Vision-Box
	pasajero para	SC0004		-El pasajero debe buscar	-El pasajero debe buscar	mensaje			
	que busque			asistencia	asistencia	debe mostrar			
	asistencia			-Pantalla SC0004	-Pantalla SC0004	el inspector?			
				-Volver al estado inicial	-Volver al estado inicial				



1.4.5 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1079 - Validación de vuelo 3: Vuelo de salida MVD + fecha de vuelo ayer

	El pasajero escanea una tarjeta de embarque del día anterior											
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable			
							Alto,					
							Medio o					
							bajo					
1	Al pasajero	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero				
	se le indica	SC0001		-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero para							
	una tarjeta de			escanear BCBP	escanear BCBP							
	embarque			-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001							
				-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate							
				están cerradas	están cerradas							
				-El semáforo eGate	-El semáforo eGate							
				muestra una flecha verde	muestra una flecha verde							
				en el modelo	en el modelo							
				-La iluminación lateral del	-La iluminación lateral del							
				eGate es verde.	eGate es verde.							



	lei i la i i i i	Tel : /	I e- ,			\ // · D
2	El pasajero Pantalla interior		El sistema:		falso	Vision-Box
	presenta una SC0002	-Pantalla SC0002 que	-El pasajero debe buscar			
	tarjeta de	informa al pasajero que	asistencia			
	embarque	se está leyendo el BCBP	-Pantalla SC0004			
	con fecha de	-Detectar la tarjeta de	-Volver al estado inicial			
	ayer	embarque				
		-Lector de código de				
		barras LED: apagado				
3	El pasajero	El sistema deberá:				
	espera la	-Realizar una solicitud al				
	validación del código de	Servicio con Datos de la				
	barras	tarjeta de embarque, con				
		el fin de tener la				
		validación de BCBP				
		-El servicio recibe la				
		solicitud del sistema				
		-El servicio responde al				
		sistema con: código,				
		idTransactionEP y				
		mensaje				
4	El servicio	El sistema deberá:				
4						
	responde con	Continuar rechazando				
		transacción				



	"código": diferente de 0										
Rechaz	Rechazar transacción										
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable		
1	Se instruye al pasajero para que busque asistencia	Pantalla SC0004	interior:	El sistema deberá: -El pasajero debe buscar asistencia -Pantalla SC0004 -Volver al estado inicial	El sistema: -El pasajero debe buscar asistencia -Pantalla SC0004 -Volver al estado inicial	-¿Qué mensaje debe mostrar el inspector? -¿Qué mensaje debe mostrar el inspector cuando se reprograma un vuelo?	Alto	verdadero	Vision-Box		



1.4.6 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1080 - Validación de vuelo 4: Vuelo de salida no MVD + fecha de vuelo hoy

	El pasajero escanea una tarjeta de embarque para un día de salida que no sea MVD la fecha de hoy											
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	l	Pasa	Responsable		
							Alto,					
							Medio	0				
							bajo					
1	Al pasajero	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:				verdadero			
	se le indica	SC0001		-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero para							
	una tarjeta de			escanear BCBP	escanear BCBP							
	embarque			-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001							
				-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate están							
				están cerradas	cerradas							
				-El semáforo eGate	-El semáforo eGate muestra							
				muestra una flecha verde	una flecha verde en el							
				en el modelo	modelo							
				-La iluminación lateral del	-La iluminación lateral del							
				eGate es verde.	eGate es verde.							



· •		,		,		ı	1
El pasajero	Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
presenta una	SC0002	-Pantalla SC0002 que	-Pantalla SC0002 que				
tarjeta de		informa al pasajero que	informa al pasajero que se				
embarque		se está leyendo el BCBP	está leyendo el BCBP				
para una		-Detectar la tarjeta de	-Detectar la tarjeta de				
salida que no		embarque	embarque				
sea MVD y la		-Lector de código de	-Lector de código de barras				
fecha de hoy		barras LED: apagado	LED: apagado				
El pasajero		El sistema deberá:					
		-Realizar una solicitud al					
		Servicio con Datos de					
barras		tarjeta de embarque, con					
		el fin de tener la					
		validación de BCBP					
		-El servicio recibe la					
		solicitud del sistema					
		-El servicio responde al					
		sistema con: código,					
		idTransactionEP y					
		mensaje					
El servicio		El sistema deberá:					
responde con		Continuar rechazando					
		transacción					
	presenta una tarjeta de embarque para una salida que no sea MVD y la fecha de hoy El pasajero espera la validación del código de barras	presenta una tarjeta de embarque para una salida que no sea MVD y la fecha de hoy El pasajero espera la validación del código de barras	presenta una tarjeta de embarque para una salida que no sea MVD y la fecha de hoy El pasajero espera la validación del código de barras El sistema deberá: -Realizar una solicitud al Servicio con Datos de tarjeta de embarque, con el fin de tener la validación de BCBP -El servicio recibe la solicitud del sistema -El servicio responde al sistema con: código, idTransactionEP y mensaje El sistema deberá: Continuar rechazando	presenta una tarjeta de embarque para una salida que no sea MVD y la fecha de hoy El pasajero espera la validación del código de barras El pasajero espera la validación del código de barras El servicio responde al sistema con: código, idTransactionEP y mensaje El servicio responde con El servicio responde con El servicio rechazando -Pantalla SC0002 que informa al pasajero que se está leyendo el BCBP -Detectar la tarjeta de embarque -Detectar la tarjeta de embarque -Lector de código de barras LED: apagado El sistema deberá: -Realizar una solicitud al Servicio con Datos de tarjeta de embarque, con el fin de tener la validación de BCBP -El servicio responde al sistema -El servicio responde con El sistema deberá: Continuar rechazando	presenta una tarjeta de embarque para una salida que no sea MVD y la fecha de hoy EI pasajero espera la validación del código de barras EI pasajero espera la validación del código de barras EI servicio recibe la solicitud del sistema de BCBP -EI servicio responde con el sistema deberá: Continuar rechazando -Pantalla SC0002 que informa al pasajero que se está leyendo el BCBP -Detectar la tarjeta de embarque -Lector de código de barras LED: apagado -Pantalla SC0002 que informa al pasajero que se está leyendo el BCBP -Detectar la tarjeta de embarque -Lector de código de barras LED: apagado EI sistema deberá: -Realizar una solicitud al validación del código de barras -El servicio con Datos de tarjeta de embarque, con el fin de tener la validación de BCBP -El servicio recibe la solicitud del sistema -El servicio responde al sistema con: código, idTransactionEP y mensaje EI servicio responde con EI sistema deberá: Continuar rechazando	presenta una tarjeta de informa al pasajero que informa al pasajero que se está leyendo el BCBP para una salida que no sea MVD y la fecha de hoy El pasajero espera la validación del código de barras El servicio recibe la solicitud el sistema con: código, idTransactionEP y mensaje El servicio responde con El servicio rechade no esponde con El servicio con Datos de tarjeta de embarque, con el fin de tener la validación del código de solicitud el sistema El servicio recibe la solicitud el sistema El servicio recibe la solicitud al sistema El servicio recibe la solicitud del sistema El servicio recibe la solicitud del sistema Continuar rechazando	presenta una tarjeta de embarque se está leyendo el BCBP - Detectar la tarjeta de embarque o l'ector de código de embarque o l'ector de código de embarque o l'ector de código de



	"código":											
	diferente de 0											
Rechaz	Rechaza transacción											
Paso	Paso Descripción Datos Resultado esperado Resultado real Por definir Prioridad Pasa Respons											
							Alto,					
							Medio o					
							bajo					
1	Se instruye al	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:		Alto	falso	Vision-Box			
	pasajero para	SC0004		-El pasajero debe buscar	-Instruir al pasajero para que							
	que busque			asistencia	cruce las puertas							
	asistencia			-Pantalla SC0004	-Puertas abiertas							
				-Volver al estado inicial	-Pantalla SC0005							
2					El sistema:	¿Qué mensaje						
					-Cerrar puertas	debe mostrar						
					-Pantalla SC0006	el inspector?						
					-Volver al estado inicial							



1.4.7 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1081 - Validación de vuelo 5: vuelo de salida no MVD + fecha de vuelo mañana

Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
							Alto,		
							Medio o		
							bajo		
1	Al pasajero	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	se le indica	SC0001		-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero para				
	una tarjeta de			escanear BCBP	escanear BCBP				
	embarque			-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001				
				-Las puertas de eGate están	-Las puertas de eGate están				
				cerradas	cerradas				
				-El semáforo eGate muestra	-El semáforo eGate muestra				
				una flecha verde en el	una flecha verde en el				
				modelo	modelo				
				-La iluminación lateral del	-La iluminación lateral del				
				eGate es verde.	eGate es verde.				



2	El pasajero	Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:		Alto	falso	ECSolucions
	presenta una	SC0002	-Pantalla SC0002 que	-No se muestra ninguna				
	tarjeta de		informa al pasajero que se	pantalla SC0002 que				
	embarque		está leyendo el BCBP	informe al pasajero de que				
	para una		-Detectar la tarjeta de	se está leyendo el BCBP.				
	salida		embarque					
	diferente a		-Lector de código de barras					
	MVD y día		LED: apagado					
	siguiente							
3	El pasajero		El sistema deberá:					
	espera la validación del		-Realizar una solicitud al					
	código de		Servicio con Datos de tarjeta					
	barras		de embarque, con el fin de					
			tener la validación de BCBP					
			-El servicio recibe la					
			solicitud del sistema					
			-El servicio responde al					
			sistema con: código,					
			idTransactionEP y mensaje					
4	El servicio		El sistema deberá:					
	responde con		Continuar rechazando					
	"código":		transacción					
	diferente de 0							
	zar transacción							
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable



							Alto,		
							Medio o bajo		
1	Se instruye al	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:	-¿Qué	Alto	falso	Vision-Box
	pasajero para	SC0004		-El pasajero debe buscar	-El pasajero debe buscar	mensaje debe			
	que busque			asistencia	asistencia	mostrar el			
	asistencia			-Pantalla SC0004	-Pantalla SC0004	inspector?			
				-Volver al estado inicial	-Volver al estado inicial	-¿La salida no			
						valida aquí?			



1.4.8 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1082 - Validación de vuelo 6: vuelo de salida no MVD + fecha de vuelo ayer

		El pasa	jero esca	nea una tarjeta de embarqu	ue para una salida que no se	ea MVD antes de l	a fecha de sa	lida	
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
							Alto,		
							Medio o		
							bajo		
1	Al pasajero	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	se le indica	SC0001		-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero para				
	una tarjeta de			escanear BCBP	escanear BCBP				
	embarque			-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001				
				-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate				
				están cerradas	están cerradas				
				-El semáforo eGate	-El semáforo eGate				
				muestra una flecha verde	muestra una flecha verde				
				en el modelo	en el modelo				
				-La iluminación lateral del	-La iluminación lateral del				
				eGate es verde.	eGate es verde.				



	le le				1.0.1
2	El pasajero Pantalla interior:		El sistema:	falso	Vision-Box
	presenta una SC0002	-Pantalla SC0002 que	-No se muestra la pantalla		
	tarjeta de	informa al pasajero que se	SC0002 que informa al		
	embarque	está leyendo el BCBP	pasajero que se está		
	para una	-Detectar la tarjeta de	leyendo el BCBP		
	salida que no	embarque			
	sea MVD	-Lector de código de			
	antes de la	barras LED: apagado			
	fecha de				
	salida				
3	El pasajero	El sistema deberá:			
	espera la validación del	-Realizar una solicitud al			
	código de	Servicio con Datos de			
	barras	tarjeta de embarque, con			
		el fin de tener la validación			
		de BCBP			
		-El servicio recibe la			
		solicitud del sistema			
		-El servicio responde al			
		sistema con: código,			
		idTransactionEP y			
		mensaje			
4	El servicio	El sistema deberá:			
	responde con	Continuar rechazando			
		transacción			



	"código":									
	diferente de 0									
Rechaz	Rechaza transacción									
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable	
							Alto,			
							Medio o			
							bajo			
1	Se instruye al	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:	-¿Qué mensaje	Alto	verdadero	Vision-Box	
	pasajero para	SC0004		-El pasajero debe buscar	-El pasajero debe buscar	debe mostrar el				
	que busque			asistencia	asistencia	inspector?				
	asistencia			-Pantalla SC0004	-Pantalla SC0004	-¿No se valida el				
				-Volver al estado inicial	-Volver al estado inicial	origen del				
						vuelo?				



1.4.9 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1083 - Validación de vuelo 7: Vuelo de salida MVD + fecha de vuelo NULL

	El pasajero escanea una tarjeta de embarque sin fecha de vuelo											
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable				
1	Al pasajero se le indica una tarjeta de embarque	Pantalla interior: SC0001	El sistema deberá: -Instruir al pasajero para escanear BCBP -Pantalla SC0001 -Las puertas de eGate están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo -La iluminación lateral del eGate es verde.	están cerradas -El semáforo eGate			verdadero					



2	El pasajero Pantalla inte	or: El sistema deberá:	El sistema:		falso	
	presenta una SC0002	-Pantalla SC0002 que	- No se muestra la			
	tarjeta de	informa al pasajero que se				
	embarque sin	está leyendo el BCBP	informa al pasajero			
	fecha de	-Detectar la tarjeta de				
	vuelo	embarque	BCBP			
		-Lector de código de				
		barras LED: apagado	embarque			
		Sando 222. apagado	-Lector de código de			
			barras LED: apagado			
3	El pasajero	El sistema deberá:	barrao EED. apagado			
	espera la	-Realizar una solicitud al				
	validación del	Servicio con Datos de				
	código de barras	tarjeta de embarque, con				
	Dallas	el fin de tener la validación				
		de BCBP				
		-El servicio recibe la				
		solicitud del sistema				
		-El servicio responde al				
		sistema con: código,				
		0 /				
		,				
4	El servicio	mensaje El sistema deberá:				
4						
	responde con	Continuar rechazando				
		transacción				



	"código":									
	diferente de 0									
Rechaz	Rechazar transacción									
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable		
						Alto,				
						Medio o bajo				
1	Se instruye al	Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:	-¿Qué mensaje	Alto	verdadero			
	pasajero para	SC0004	-El pasajero debe buscar	-El pasajero debe	debe mostrar el					
	que busque		asistencia	buscar asistencia	inspector?					
	asistencia		-Pantalla SC0004	-Pantalla SC0004						
			-Volver al estado inicial	-Volver al estado						
				inicial						



1.4.10 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1084 - Validación de vuelo 8: vuelo de salida no MVD + fecha de vuelo NULL

			El pa	asajero escanea una tarjet	a de embarque sin salida	MVD y sin fecha de	vuelo		
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable
1	Al pasajero se le indica una tarjeta de embarque	Pantalla SC0001	interior:	El sistema deberá: -Instruir al pasajero para escanear BCBP -Pantalla SC0001 -Las puertas de eGate están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo -La iluminación lateral del	están cerradas			verdadero	
				en el modelo	en el modelo				



2	El pasajero Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:		falso	Vision-Box
	presenta una SC0002	2	-Pantalla SC0002 que	-No se muestra la			
	tarjeta de		informa al pasajero que	pantalla SC0002 que			
	embarque sin		se está leyendo el BCBP	informa al pasajero que			
	salida MVD y		-Detectar la tarjeta de	se está leyendo el BCBP			
	sin fecha de		embarque	-Detectar la tarjeta de			
	vuelo		-Lector de código de	embarque			
			barras LED: apagado	-Lector de código de			
				barras LED: apagado			
3	El pasajero		El sistema deberá:				
	espera la validación del		-Realizar una solicitud al				
	código de		Servicio con Datos de				
	barras		tarjeta de embarque, con				
			el fin de tener la				
			validación de BCBP				
			-El servicio recibe la				
			solicitud del sistema				
			-El servicio responde al				
			sistema con: código,				
			idTransactionEP y				
			mensaje				
4	El servicio		El sistema deberá:				-
	responde con		Continuar rechazando				
			transacción				



	"código":								
	diferente de 0								
Rechaz	ar transacción								
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
							Alto,		
							Medio o bajo		
1	Se instruye al	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:	-¿Qué mensaje	Alto	verdadero	Vision-Box
	pasajero para	SC0004		-El pasajero debe buscar	-El pasajero debe buscar	debe mostrar el			
	que busque			asistencia	asistencia	inspector?			
	asistencia			-Pantalla SC0004	-Pantalla SC0004	-¿La salida no se			
				-Volver al estado inicial	-Volver al estado inicial	valida aquí?			



1.4.11 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1085 - Validación de vuelo 9: Salida NULL+ fecha hoy

El pasajero escanea una salida NULL de la tarjeta de embarque para el día actual												
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable			
1	Al pasajero se le indica una tarjeta de embarque	Pantalla SC0001	interior:	El sistema deberá: -Instruir al pasajero para escanear BCBP -Pantalla SC0001 -Las puertas de eGate están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo -La iluminación lateral del eGate es verde.	están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo		Alto	Falso	Vision-Box			



					,	
2	El pasajero Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:		verdadero	
	presenta una SC0002	-Pantalla SC0002 que	-Pantalla SC0002 que			
	tarjeta de	informa al pasajero que	informa al pasajero que			
	embarque	se está leyendo el BCBP	se está leyendo el			
	con origen	-Detectar la tarjeta de	BCBP			
	vacío	embarque	-Detectar la tarjeta de			
		-Lector de código de	embarque			
		barras LED: apagado	-Lector de código de			
			barras LED: apagado			
3	El pasajero	El sistema deberá:				
	espera la	-Realizar una solicitud al				
	validación del código de	Servicio con Datos de				
	barras	tarjeta de embarque, con				
		el fin de tener la				
		validación de BCBP				
		-El servicio recibe la				
		solicitud del sistema				
		-El servicio responde al				
		sistema con: código,				
		idTransactionEP y				
		mensaje				
4	El servicio	El sistema deberá:				
	responde con	Continuar rechazando				
	·	transacción				



	"código":										
	diferente de 0										
Rechaz	Rechazar transacción										
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable		
							Alto,				
							Medio o bajo				
1	Se instruye al	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:		Alto	falso	Vision-Box		
	pasajero para	SC0004		-El pasajero debe buscar	-Instruir al pasajero						
	que busque			asistencia	para que cruce las						
	asistencia			-Pantalla SC0004	puertas						
				-Volver al estado inicial	-Puertas abiertas						
					-Pantalla SC0005						
2					El sistema:	¿Qué mensaje	Alto		Vision-Box		
					-Cerrar puertas	debe mostrar el					
					-Pantalla SC0006	inspector?					
					-Volver al estado inicial						



1.4.12 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1086 - Validación de vuelo 10: Origen de vuelo NULL+ fecha de mañana

			El pas	sajero escanea una salida N	ULL de la tarjeta de emb	arque para el día sig	uiente		
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
							Alto,		
							Medio o		
							bajo		
1	Al pasajero	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:		Alto	verdadero	
	se le indica	SC0001		-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero				
	una tarjeta de			escanear BCBP	para escanear BCBP				
	embarque			-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001				
				-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate				
				están cerradas	están cerradas				
				-El semáforo eGate	-El semáforo eGate				
				muestra una flecha verde	muestra una flecha				
				en el modelo	verde en el modelo				
				-La iluminación lateral del	-La iluminación lateral				
				eGate es verde.	del eGate es verde.				



2	El pasajero presenta una tarjeta de embarque con origen vacío y fecha de mañana	El sistema deberá: -Pantalla SC0002 que informa al pasajero que se está leyendo el BCBP -Detectar la tarjeta de embarque -Lector de código de barras LED: apagado	pantalla SC0002 que informe al pasajero de	Alto	falso ECSoluciones
3	El pasajero espera la validación del código de barras	El sistema deberá: -Realizar una solicitud al Servicio con Datos de tarjeta de embarque, con el fin de tener la validación de BCBP -El servicio recibe la solicitud del sistema -El servicio responde al sistema con: código, idTransactionEP y mensaje			
4	El servicio responde con "código": diferente de 0	El sistema deberá: Continuar rechazando transacción			



Rechaz	Rechazar transacción										
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real Por definir		Prioridad	Pasa	Responsable			
						Alto,					
						Medio o					
						bajo					
1	Se instruye al	Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:	-¿Qué mensaje	Alto	falso	Vision-Box			
	pasajero para	SC0004	-El pasajero debe buscar	-El pasajero debe	debe mostrar el						
	que busque		asistencia	buscar asistencia	inspector?						
	asistencia		-Pantalla SC0004	-Pantalla SC0004	-¿La salida no						
			-Volver al estado inicial	-Volver al estado inicial	valida aquí?						



1.4.13 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1087 - Validación de vuelo 11: Salida NULL+ fecha de vuelo ayer

			El pa	sajero escanea una sali	ida NULL de la tarjeta de	embarque para el día	anterior		
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable
1	Al pasajero se le indica una tarjeta de embarque	Pantalla SC0001	interior:	El sistema deberá: -Instruir al pasajero para escanear BCBP -Pantalla SC0001 -Las puertas de eGate están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo -La iluminación lateral del eGate es verde.	para escanear BCBP -Pantalla SC0001 -Las puertas de eGate están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo			verdadero	



		1	<u>, </u>	-		
2	El pasajero Pantalla interi	r: El sistema deberá:	El sistema:		falso	
	presenta una SC0002	-Pantalla SC0002 que	-No se muestra la			
	tarjeta de	informa al pasajero	pantalla SC0002 que			
	embarque	que se está leyendo el	informa al pasajero que			
	con salida	BCBP	se está leyendo el			
	vacía y fecha	-Detectar la tarjeta de	BCBP			
	del día	embarque	-Detectar la tarjeta de			
	anterior	-Lector de código de	embarque			
		barras LED: apagado	-Lector de código de			
			barras LED: apagado			
3	El pasajero	El sistema deberá:				
	espera la validación del	-Realizar una solicitud				
	código de	al Servicio con Datos				
	barras	de tarjeta de				
		embarque, con el fin				
		de tener la validación				
		de BCBP				
		-El servicio recibe la				
		solicitud del sistema				
		-El servicio responde				
		al sistema con: código,				
		idTransactionEP y				
		mensaje				
4	El servicio	El sistema deberá:				
	responde con					



	"código":		Continuar rechazando					
	diferente de 0		transacción					
Rechaz	zar transacción							
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
						Alto,		
						Medio o bajo		
1	Se instruye al	Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:	-¿Qué mensaje debe	Alto	verdadero	
	pasajero para	SC0004	-El pasajero debe	-El pasajero debe	mostrar el inspector?			
	que busque		buscar asistencia	buscar asistencia	-¿La salida no valida			
	asistencia		-Pantalla SC0004	-Pantalla SC0004	aquí?			
			-Volver al estado	-Volver al estado inicial				
			inicial					



1.4.14 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1088 - Validación de vuelo 12: Salida NULL+ fecha de vuelo NULL

			El pa	asajero escanea una tarjeta	de embarque NULL fecha	de salida y vuelo N	IULL		
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
							Alto,		
							Medio o		
							bajo		
1	Al pasajero	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	se le indica	SC0001		-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero para				
	una tarjeta de			escanear BCBP	escanear BCBP				
	embarque			-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001				
				-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate				
				están cerradas	están cerradas				
				-El semáforo eGate	-El semáforo eGate				
				muestra una flecha verde	muestra una flecha verde				
				en el modelo	en el modelo				
				-La iluminación lateral del	-La iluminación lateral del				
				eGate es verde.	eGate es verde.				



		T		
2	El pasajero Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:	falso
	presenta una SC0002	-Pantalla SC0002 que	-No se muestra la	
	tarjeta de	informa al pasajero que se	pantalla SC0002 que	
	embarque	está leyendo el BCBP	informa al pasajero que	
	con origen	-Detectar la tarjeta de	se está leyendo el BCBP	
	vacío y sin	embarque	-Detectar la tarjeta de	
	fecha	-Lector de código de	embarque	
		barras LED: apagado	-Lector de código de	
			barras LED: apagado	
3	El pasajero	El sistema deberá:		
	espera la	-Realizar una solicitud al		
	validación del código de	Servicio con Datos de		
	barras	tarjeta de embarque, con		
		el fin de tener la validación		
		de BCBP		
		-El servicio recibe la		
		solicitud del sistema		
		-El servicio responde al		
		sistema con: código,		
		idTransactionEP y		
		mensaje		
4	El servicio	El sistema deberá:		
	responde con	Continuar rechazando		
	, i	transacción		



	"código": diferente de 0										
Rechaz	Rechazar transacción										
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable		
							Alto,				
							Medio o				
							bajo				
1	Se instruye al	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:	-¿Qué mensaje	Alto	verdadero	Vision-Box		
	pasajero para	SC0004		-El pasajero debe buscar	-El pasajero debe buscar	debe mostrar el					
	que busque			asistencia	asistencia	inspector?					
	asistencia			-Pantalla SC0004	-Pantalla SC0004	-¿No se valida el					
				-Volver al estado inicial	-Volver al estado inicial	origen aqui?					



1.4.16 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1090 - Alarma de puerta - Puerta trasera

				El pasajero escanea una ta	arjeta de embarque para la fec	ha actual				
Paso	so Descripción Datos		Patos Resultado esperado		Resultado real	Por	Priorida	d	Pasa	Responsable
						definir	Alto,			
							Medio	0		
							bajo			
1	Al pasajero	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:				Verdadero	
	se le indica	SC0001		-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero para					
	una tarjeta de			escanear BCBP	escanear BCBP					
	embarque			-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001					
				-Las puertas de eGate están	-Las puertas de eGate están					
				cerradas	cerradas					
				-El semáforo eGate muestra	-El semáforo eGate muestra					
				una flecha verde en el modelo	una flecha verde en el modelo					
				-La iluminación lateral del	-La iluminación lateral del					
				eGate es verde.	eGate es verde.					



			-	-	1	1	
2	El pasajero	Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:		verdadero	
	presenta una	SC0002	-Pantalla SC0002 que	-Pantalla SC0002 que informa			
	tarjeta de		informa al pasajero que se	al pasajero que se está			
	embarque		está leyendo el BCBP	leyendo el BCBP			
			-Detectar la tarjeta de	-Detectar la tarjeta de			
			embarque	embarque			
			-Lector de código de barras	-Lector de código de barras			
			LED: apagado	LED: apagado			
3	El pasajero		El sistema deberá:				
	espera la		-Realizar una solicitud al				
	validación del código de		Servicio con Datos de tarjeta				
	barras		de embarque, con el fin de				
			tener la validación de BCBP				
			-El servicio recibe la solicitud				
			del sistema				
			-El servicio responde al				
			sistema con: código,				
			idTransactionEP y mensaje				
4	El servicio	{	El sistema deberá:				
	responde con	"código": 0,	Continuar rechazando				
	"código": 0		transacción				
		"idTransactionEP					
		": 0,					



		"messag "Boarding correcto" }							
Alarma	de portón tras	ero El pas	ajero cru	za las puertas con otro pasaje	ro				
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por	Prioridad	Pasa	Responsable
						definir	Alto,		
							Medio o		
							bajo		
1	Dos	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	pasajeros	SC0005		-Pantalla SC0005	-Pantalla SC0005				
	cruzan las			-Las puertas de eGate están	-Las puertas de eGate están				
	puertas			abiertas	abiertas				
				-Mostrar icono y mensaje en	-Dos pasajeros cruzan las				
				el inspector	puertas				
				-Continuar rechazando	-Mostrar en el icono y				
				transacción	mensaje en el inspector				
					-Continuar rechazando				
					transacción				
Rechaz	zar transacción								
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por	Prioridad	Pasa	Responsable
						definir	Alto,		
							Medio o		
							bajo		



1	Se instruye al	Pantalla	interior:	El sistema deb	erá:		-No se solicita al pasajero que	¿Qué	falso	Vision-Box
	pasajero para	SC0004		-El pasajero	debe	buscar	busque asistencia.	mensaje		
	que reciba			asistencia			-La pantalla SC0004 no se	debe		
	asistencia			-Pantalla SC00	004		muestra	mostrar el		
				-Volver al esta	do inicia	al	-Volver al estado inicial	inspector?		



1.4.17 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1091 - Alarma de puerta - Puertas bloqueadas

				El pasajero escanea una	a tarjeta de embarque pa	ra la fecha actual			
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable
1	Al pasajero	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	se le indica	SC0001		-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero				
	una tarjeta de			escanear BCBP	para escanear BCBP				
	embarque			-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001				
				-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate				
				están cerradas	están cerradas				
				-El semáforo eGate	-El semáforo eGate				
				muestra una flecha verde	muestra una flecha				
				en el modelo	verde en el modelo				
				-La iluminación lateral del	-La iluminación lateral				
				eGate es verde.	del eGate es verde.				



2	El pasajero	Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:		verdadero	
_		SC0002		-Pantalla SC0002 que		verdadero	
		300002	'	•			
	tarjeta de		informa al pasajero que se	informa al pasajero que			
	embarque		está leyendo el BCBP	se está leyendo el			
			-Detectar la tarjeta de	BCBP			
			embarque	-Detectar la tarjeta de			
			-Lector de código de	embarque			
			barras LED: apagado	-Lector de código de			
				barras LED: apagado			
3	El pasajero		El sistema deberá:				
	espera la		-Realizar una solicitud al				
	validación del código de		Servicio con Datos de				
	código de barras		tarjeta de embarque, con				
	barrao		el fin de tener la validación				
			de BCBP				
			-El servicio recibe la				
			solicitud del sistema				
			-El servicio responde al				
			sistema con: código,				
			idTransactionEP y				
			mensaje				
4	El servicio	{	El sistema deberá:				
	responde con	"código": 0,	-Continuar aceptando				
	"código": 0		transacción				



		"idTransactionEP ": 0, "message": "Boarding correcto"						
Alarma	Bloqueo Puert	as						
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable
1	El pasajero activa las puertas de bloque Alarma	Pantalla interior: SC0005	El sistema deberá: -Pantalla SC0005 para notificar al pasajero -Las puertas de eGate están abiertas -Mostrar en el Inspector Puertas bloqueadas icono alarma y mensaje -Continuar aceptando transacción	notificar al pasajero -Las puertas de eGate están abiertas	¿Qué mensaje debe mostrar el inspector?	Medio	falso	Vision-Box



					-Continuar aceptando				
					transacción				
Acepta	ar transacción						<u>'</u>		<u>'</u>
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
							Alto,		
							Medio o bajo		
1	El pasajero	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	recibe	SC0005		- Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero				
	instrucciones			que cruce las puertas	para que cruce las				
	de cruzar			-Puertas abiertas	puertas				
	puertas			-Pantalla SC0005	-Puertas abiertas				
					-Pantalla SC0005				
2	Puertas			El sistema deberá:	El sistema:			falso	
	transversales			-Cerrar puertas	-Cerrar puertas				
	de pasajeros			-Volver al estado inicial	-Se muestra la pantalla				
					SC0004, que dirige a				
					puesto manual.				
					-Volver al estado inicial				



1.4.18 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1092 - Alarma de puerta - Puertas forzadas

			Pue	rtas forzadas por pasaje	ros			
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
						Alto,		
						Medio o bajo		
1	El pasajero	Interior Pantalla:	El sistema deberá:	El sistema:	¿Qué mensaje	Medio	verdadero	Vision-Box
	activa la	SC0001	-Pantalla SC0001 para	-Pantalla SC0001 para	debe mostrar el			
	alarma de		notificar al pasajero	notificar al pasajero	inspector?			
	puertas		-Los eGate están	-Los eGate están				
	forzadas		cerrados	cerrados				
			-Mostrar en Inspector	-El pasajero fuerza las				
			Puertas forzadas icono	puertas				
			alarma y mensaje	-Mostrar en Inspector				
				Puertas forzadas icono				
				alarma y mensaje				



1.4.19 Escenario de prueba: GATEUYSISCAPII-1093 - Alarma de puerta – Pasajero no detectado

				El pasajero escanea una	tarjeta de embarque para la	a fecha actual			
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable
1	Al pasajero se le indica una tarjeta de embarque	Pantalla SC0001	interior:	El sistema deberá: -Instruir al pasajero para escanear BCBP -Pantalla SC0001 -Las puertas de eGate están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo -La iluminación lateral del eGate es verde.	escanear BCBP -Pantalla SC0001 -Las puertas de eGate están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo			verdadero	
2	El pasajero presenta una tarjeta de embarque	Pantalla SC0002	interior:	El sistema deberá: -Pantalla SC0002 que informa al pasajero que se está leyendo el BCBP -Detectar la tarjeta de embarque	El sistema muestra: -Pantalla SC0002 que		Alto	verdadero	



			-Lector de código de barras	-Lector de código de				
			LED: apagado	barras LED: apagado				
3	El pasajero		El sistema deberá:	Towns === top again				
	espera la		-Realizar una solicitud al					
	validación del		Servicio con Datos de					
	código de barras		tarjeta de embarque, con el					
	Dallas		fin de tener la validación de					
			BCBP					
			-El servicio recibe la					
			solicitud del sistema					
			-El servicio responde al					
			sistema con: código,					
			idTransactionEP y mensaje					
4	El servicio	ſ	El sistema deberá:					
4	responde	"código": 0	Continuar aceptando					
	con "código":	"idTransactionEP":	transacciones					
	0	0,	transacciones					
	O	"message":						
		-						
		"Boarding correcto"						
		r						
Acont	ar transacción	}						
	ar transacción		Decultada con cresta	Decultada vasi	Don definin	Duionidad	Door	Deemenschile
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
						Alto,		
						Medio o bajo		



1	El pasajero	Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	recibe	SC0005	-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero para				
	instrucciones		que cruce las puertas	que cruce las puertas				
	de cruzar		-Puertas abiertas	-Puertas abiertas				
	puertas		-Pantalla SC0005	-Pantalla SC0005				
2	El pasajero		El sistema deberá:	El sistema:	¿Qué alarma y	Alto	falso	Vision-Box
	no cruza el		-Cerrar puertas	-Cerrar puertas	mensaje debe			
	Puertas y se		-Volver al estado inicial	-Se muestra la pantalla	mostrar el			
	vence el			SC0004, dirigiendo hacia	inspector?			
	tiempo de			el puesto manual.				
	espera			-Volver al estado inicial				

1.4.20 Otros casos de prueba

1.4.20.1 Abra y cierre las puertas de eGate desde el inspector.

	Abra y cierre las puertas eGate del inspector										
Paso	Descripción	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable				
1	NO PROBADO.			¿Cuánto tiempo se tarda en abrir y cerrar las puertas de eGate del inspector?			Vision-Box				



1.4.20.2 Abrir las puertas de eGate desde el inspector.

	Abra las puertas de eGate del inspector										
Paso	Descripción	Resultado esperado	Resultado real	Prioridad	Pasa	Responsable					
				Alto,							
				Medio o bajo							
1	Las puertas eGate están cerradas	El inspector muestra la opción	NO PROBADO								
	y el inspector muestra la opción	Abrir todas las puertas.									
	Cerrar todas las puertas en lugar										
	de Abrir todas las puertas. Véase										
	el anexo A.										



1.4.20.3 Reinicio de la pasarela desde el inspector

	Reiniciar la pasarela desde el inspector												
Paso	Descripción	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable						
1	Cuando la puerta de enlace se reinicia desde el inspector, inicialmente se muestra fuera de servicio.		NO PROBADO	¿Qué pantalla debe mostrar la pasarela al reiniciarse desde el inspector?	Bajo		Vision-Box						



1.4.20.4 Alarma de objeto abandonado

				El pasajero escane	a una tarjeta de embarque	para la fecha actua	l		
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable
1	Al pasajero se le indica una tarjeta de embarque		interior:	El sistema deberá: -Instruir al pasajero para escanear BCBP -Pantalla SC0001 -Las puertas de eGate están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo -La iluminación lateral del eGate es verde.	están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo			verdadero	
2	El pasajero presenta una tarjeta de embarque		interior:	El sistema deberá: -Pantalla SC0002 que informa al pasajero que se está leyendo el BCBP -Detectar la tarjeta de embarque	informa al pasajero que se está leyendo el BCBP -Detectar la tarjeta de			verdadero	



			-Lector de código de			
			barras LED: apagado			
3	El pasajero		El sistema deberá:			
	espera la		-Realizar una solicitud			
	validación del		al Servicio con Datos			
	código de barras		de tarjeta de			
	Dallas		embarque, con el fin			
			•			
			de tener la validación			
			de BCBP			
			-El servicio recibe la			
			solicitud del sistema			
			-El servicio responde			
			al sistema con:			
			código,			
			idTransactionEP y			
			mensaje			
4	El servicio	{	El sistema deberá:			
	responde	"código": 0	Continuar aceptando			
	con "código":	"idTransactionEP":	transacciones			
	0	0,				
		"message":				
		"Boarding				
		correcto"				
		}				
Acent	ar transacción	,			 	
Accet	ar transaccion					

www.ecsolutions.uy



Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
						Alto,		
						Medio o bajo		
1	El pasajero	Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	recibe	SC0005	-Instruir al pasajero	-Instruir al pasajero para				
	instrucciones		para que cruce las	que cruce las puertas				
	de cruzar		puertas	-Puertas abiertas				
	puertas		-Puertas abiertas	-Pantalla SC0005				
			-Pantalla SC0005					
2	Puertas			El sistema:	-Definir el			
	transversales			- Pasajero pasa a través	resultado			
	de pasajeros			de las puertas dejando un	esperado en caso			
				objeto detrás	de abandono del			
				-Cerrar puertas	objeto por parte del			
				-Volver al estado inicial	pasajero			
					-¿Qué alarma y			
					mensaje debe			
					mostrar el			
					inspector cuando			
					se enfrenta a un			
					objeto			
					abandonado?			



1.4.20.5 Persona parada al otro lado de la puerta donde se encuentra el sensor

	El pasajero escanea una tarjeta de embarque para la fecha actual con un pasajero al otro lado de la puerta junto al sensor.											
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable				
						Alto,						
						Medio o						
						bajo						
1	Al pasajero		El sistema deberá:	El sistema:			verdadero					
	se le indica		-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero para								
	una tarjeta		escanear BCBP	escanear BCBP								
	de embarque		-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001								
			-Las puertas de eGate están	-Las puertas de eGate están								
			cerradas	cerradas								
			-El semáforo eGate muestra	-El semáforo eGate muestra								
			una flecha verde en el modelo	una flecha verde en el modelo								
			-La iluminación lateral del	-La iluminación lateral del								
			eGate es verde.	eGate es verde.								
2	El pasajero			El sistema muestra:	¿Cuál es el	Alto		Vision-Box				
	escanea una			-Pantalla SC0002 que	resultado							
	tarjeta de			informa al pasajero que se	esperado con un							
	embarque			está leyendo el BCBP	pasajero al otro							
	para la fecha			-Detectar la tarjeta de	lado de la puerta,							
	actual con un			embarque	junto al sensor?							
	pasajero al											



otro lado de		-Lector de código de barras		
la puerta		LED: apagado		
junto al		-Volver al estado inicial		
sensor.				



1.4.20.6 Destino del vuelo NULL + fecha del vuelo de hoy

	El pasajero escanea una tarjeta de embarque Destino nulo para el día actual											
Paso	Descripción	oción Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable			
							Alto,					
							Medio o					
							bajo					
1	Al pasajero	Pantalla i	nterior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero				
	se le indica	SC0001		-Instruir al pasajero	-Instruir al pasajero para							
	una tarjeta de			para escanear BCBP	escanear BCBP							
	embarque			-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001							
				-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate							
				están cerradas	están cerradas							
				-El semáforo eGate	-El semáforo eGate							
				muestra una flecha	muestra una flecha verde							
				verde en el modelo	en el modelo							
				-La iluminación lateral	-La iluminación lateral del							
				del eGate es verde.	eGate es verde.							



2	Pasajero	-Pantalla SC0002 que	¿Cuál es el Alto Vision-Box
	presenta	informa al pasajero que se	resultado
	tarjeta de	está leyendo el BCBP	esperado para
	embarque	-Detectar la tarjeta de	un destino nulo?
	Destino nulo	embarque	
		-Lector de código de	
		barras LED: apagado	
		-Instruir al pasajero para	
		que cruce las puertas	
		-Puertas abiertas	
		-Pantalla SC0005	
		-El pasajero entra por la	
		puerta	
		-Cerrar puertas	
		-Volver al estado inicial	



1.4.20.7 Destino del vuelo numérico + fecha del vuelo de hoy

	El pasajero escanea una tarjeta de embarque con un valor numérico de destino para el día actual.										
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable		
1	Al pasajero	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero			
	se le indica	SC0001		-Instruir al pasajero	-Instruir al pasajero para						
	una tarjeta de			para escanear BCBP	escanear BCBP						
	embarque			-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001						
				-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate están						
				están cerradas	cerradas						
				-El semáforo eGate	-El semáforo eGate muestra						
				muestra una flecha	una flecha verde en el						
				verde en el modelo	modelo						
				-La iluminación lateral	-La iluminación lateral del						
				del eGate es verde.	eGate es verde.						



2	Pasajero	-Pantalla SC0002 que	¿Cuál es el Alto Vision-Box
	presenta	informa al pasajero que se	resultado
	tarjeta de	está leyendo el BCBP	esperado para
	embarque	-Detectar la tarjeta de	un destino
	Destino	embarque	numérico?
	Numérico	-Lector de código de barras	
		LED: apagado	
		-Instruir al pasajero para que	
		cruce las puertas	
		-Puertas abiertas	
		-Pantalla SC0005	
		-El pasajero entra por la	
		puerta	
		-Cerrar puertas	
		-Volver al estado inicial	



1.4.20.8 Destino del vuelo compuesto por caracteres especiales + fecha de vuelo de hoy

Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
							Alto, Medio o bajo		
1	Al pasajero	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:		-	verdadero	
	se le indica	SC0001		-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero				
	una tarjeta de			escanear BCBP	para escanear BCBP				
	embarque			-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001				
				-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate				
				están cerradas	están cerradas				
				-El semáforo eGate	-El semáforo eGate				
				muestra una flecha verde	muestra una flecha				
				en el modelo	verde en el modelo				
ı				-La iluminación lateral del	-La iluminación lateral				
I				eGate es verde.	del eGate es verde.				



2	El pasajero	-Pantalla SC0002 que	- ¿Cuál es el	Alto	Vision-Box
	presenta una	informa al pasajero que	resultado		
	tarjeta de	se está leyendo el	esperado para		
	embarque	BCBP	un destino con		
	con un valor	-Detectar la tarjeta de	valor de		
	igual a	embarque	carácter?		
	caracteres	-Lector de código de	-¿Qué mensaje		
	especiales	barras LED: apagado	debe mostrar el		
	como	-Se muestra la pantalla	inspector?		
	destino.	SC0004, dirigiendo a			
		puesto manual			



1.4.20.9 Destino compuesto por cuatro caracteres + fecha del vuelo de hoy

El pasajero escanea una tarjeta de embarque con un destino que consta de cuatro caracteres									
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable
1	Al pasajero se le indica una tarjeta de embarque	Pantalla SC0001	interior:	El sistema deberá: -Instruir al pasajero para escanear BCBP -Pantalla SC0001 -Las puertas de eGate están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo -La iluminación lateral del eGate es verde.	están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo			verdadero	



2	El pasajero	-Pantalla SC0002 que	-¿Cuál es el	Alto	Vision-Box
	presenta una	informa al pasajero que	resultado		
	tarjeta de	se está leyendo el BCBP	esperado para		
	embarque	-Detectar la tarjeta de	un destino que		
	con un	embarque	consta de		
	destino que	-Lector de código de	cuatro		
	consta de	barras LED: apagado	caracteres?		
	cuatro	-El pasajero debe buscar	-¿Qué		
	caracteres	asistencia	mensaje debe		
		-Pantalla SC0004	mostrar el		
		-Volver al estado inicial	inspector?		



1.4.20.10 Destino compuesto por dos caracteres + fecha de vuelo de hoy

		E	El pasajer	o escanea una tarjeta	de embarque con un	destino que co	nsta de dos caracteres		
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable
1	Al pasajero se le indica una tarjeta de embarque	Pantalla SC0001	interior:	El sistema deberá: -Instruir al pasajero para escanear BCBP -Pantalla SC0001 -Las puertas de eGate están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo -La iluminación lateral del eGate es verde.	para escanear BCBP -Pantalla SC0001 -Las puertas de eGate están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo -La iluminación			verdadero	



2	El pasajero	-Pantalla SC0002	-¿Cuál es el	Alto	Vision-Box
	presenta una	que informa al	resultado		
	tarjeta de	pasajero que se está	esperado		
	embarque	leyendo el BCBP	para un		
	con un	-Detectar la tarjeta	destino que		
	destino que	de embarque	consta de dos		
	consta de dos	-Lector de código de	caracteres?		
	personajes	barras LED:	-¿Qué		
		apagado	mensaje		
		-Instruir al pasajero	debe mostrar		
		para que cruce las	el inspector?		
		puertas			
		-Puertas abiertas			
		-Pantalla SC0005			
		-El pasajero entra			
		por la puerta			
		-Cerrar puertas			
		-Volver al estado			
		inicial			



1.4.20.11 Origen compuesto por dos caracteres + fecha de vuelo de hoy

	El pasajero escanea una tarjeta de embarque con un origen que consta de dos caracteres									
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable	
1	Al pasajero se le indica una tarjeta de embarque	Pantalla ir SC0001	nterior:	El sistema deberá: -Instruir al pasajero para escanear BCBP -Pantalla SC0001 -Las puertas de eGate están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo -La iluminación lateral del eGate es verde.	para escanear BCBP -Pantalla SC0001 -Las puertas de eGate están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo -La iluminación			verdadero		



2	El pasajero	-Pantalla	SC0002 -¿	¿Cuál es el	Alto	Vision-Box
	presenta una	que inf	orma al <mark>re</mark>	esultado		
	tarjeta de	pasajero o	ue se está es	esperado para		
	embarque	leyendo el	BCBP ur	un origen que		
	con un origen	-Detectar	la tarjeta co	consta de dos		
	que consta	de embaro	lue ca	caracteres?		
	de dos	-Lector de	código de -¿	¿Qué mensaje		
	caracteres	barras	LED: de	debe mostrar el		
		apagado	in	nspector?		
		-Instruir a	l pasajero			
		para que	cruce las			
		puertas				
		-Puertas a	biertas			
		-Pantalla S	SC0005			
		-EI pasaj	ero entra			
		por la pue	rta			
		-Cerrar pu	ertas			
		-Volver a	al estado			
		inicial				



1.4.20.12 Origen compuesto por cuatro caracteres + fecha de vuelo de hoy

	El pasajero escanea una tarjeta de embarque cuyo origen consta de cuatro caracteres									
Paso	Descripción	Datos		Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable	
							Alto,			
							Medio o bajo			
1	Al pasajero	Pantalla	interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero		
	se le indica	SC0001		-Instruir al pasajero	-Instruir al pasajero para					
	una tarjeta de			para escanear BCBP	escanear BCBP					
	embarque			-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001					
				-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate					
				están cerradas	están cerradas					
				-El semáforo eGate	-El semáforo eGate					
				muestra una flecha	muestra una flecha verde					
				verde en el modelo	en el modelo					
				-La iluminación lateral	-La iluminación lateral del					
				del eGate es verde.	eGate es verde.					



2	El pasajero	-Pantalla SC0002 que	-¿Cuál es el	Alto	Vision-Box
	presenta una	informa al pasajero que se	resultado esperado		
	tarjeta de	está leyendo el BCBP	para un origen que		
	embarque	-Detectar la tarjeta de	consta de cuatro		
	cuyo origen	embarque	caracteres?		
	consta de	-Lector de código de	-¿Qué mensaje		
	cuatro	barras LED: apagado	debe mostrar el		
	caracteres	-Instruir al pasajero para	inspector?		
		que cruce las puertas			
		-Puertas abiertas			
		-Pantalla SC0005			
		-El pasajero entra por la			
		puerta			
		-Cerrar puertas			
		-Volver al estado inicial			



1.4.20.13 Origen formado por números + fecha de vuelo de hoy

			El pasajero escanea	una tarjeta de embarque co	n origen numéri	СО		
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable
1	Al pasajero se	Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	le indica una	SC0001	-Instruir al pasajero	-Instruir al pasajero para				
	tarjeta de		para escanear BCBP	escanear BCBP				
	embarque		-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001				
			-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate				
			están cerradas	están cerradas				
			-El semáforo eGate	-El semáforo eGate				
			muestra una flecha	muestra una flecha verde				
			verde en el modelo	en el modelo				
			-La iluminación lateral	-La iluminación lateral del				
			del eGate es verde.	eGate es verde.				



2	El pasajero	-Pantalla SC0002 que	-¿Cuál es el	Alto	Vision-Box
	presenta una	informa al pasajero que se	resultado		
	tarjeta de	está leyendo el BCBP	esperado para		
	embarque con	-Detectar la tarjeta de	un origen		
	origen	embarque	numérico?		
	numérico.	-Lector de código de	-¿Qué		
		barras LED: apagado	mensaje debe		
		-Instruir al pasajero para	mostrar el		
		que cruce las puertas	inspector?		
		-Puertas abiertas			
		-Pantalla SC0005			
		-El pasajero entra por la			
		puerta			
		-Cerrar puertas			
		-Volver al estado inicial			



1.4.20.14 Origen consistente en caracteres especiales + fecha de vuelo de hoy

		El pasajero e	scanea una tarjeta de en	nbarque con un origen qu	ue consta de caracte	eres especiales		
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasado	Responsable
1	Al pasajero se	Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	le indica una	SC0001	-Instruir al pasajero	-Instruir al pasajero				
	tarjeta de		para escanear BCBP	para escanear BCBP				
	embarque		-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001				
			-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate				
			están cerradas	están cerradas				
			-El semáforo eGate	-El semáforo eGate				
			muestra una flecha	muestra una flecha				
			verde en el modelo	verde en el modelo				
			-La iluminación lateral	-La iluminación lateral				
			del eGate es verde.	del eGate es verde.				



2	El pasajero	-Pantalla SC0002 que	-¿Cuál es el	Alto	Vision-Box
	presenta una	informa al pasajero que	resultado esperado		
	tarjeta de	se está leyendo el	para un origen		
	embarque con	BCBP	formado por		
	un origen que	-Detectar la tarjeta de	caracteres		
	consta de	embarque	especiales?		
	caracteres	-Lector de código de	-¿Qué mensaje		
	especiales.	barras LED: apagado	debe mostrar el		
		-Instruir al pasajero	inspector?		
		para que cruce las			
		puertas			
		-Puertas abiertas			
		-Pantalla SC0005			
		-El pasajero entra por la			
		puerta			
		-Cerrar puertas			
		-Volver al estado inicial			



1.4.20.15 Código de vuelo nulo + fecha de vuelo de hoy

			El pasajero escanea la ta	arjeta de embarque con co	ódigo de vuelo nulo			
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
						Alto,		
						Medio o		
						bajo		
1	Al pasajero	Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	se le indica	SC0001	-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero para				
	una tarjeta de		escanear BCBP	escanear BCBP				
	embarque		-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001				
			-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate				
			están cerradas	están cerradas				
			-El semáforo eGate	-El semáforo eGate				
			muestra una flecha verde	muestra una flecha verde				
			en el modelo	en el modelo				
			-La iluminación lateral del	-La iluminación lateral del				
			eGate es verde.	eGate es verde.				



2	El pasajero	-Pantalla SC0002 que	-¿Cuál es el	Alto	Vision-Box
	presenta una	informa al pasajero que	resultado esperado		
	tarjeta de	se está leyendo el BCBP	para un código de		
	embarque	-Detectar la tarjeta de	vuelo nulo?		
	con un código	embarque	-¿Qué mensaje		
	de vuelo nulo	-Lector de código de	debe mostrar el		
		barras LED: apagado	inspector?		
		-El pasajero debe buscar			
		asistencia			
		-Pantalla SC0004			
		-Volver al estado inicial			



1.4.20.16 Código numérico de vuelo + fecha de vuelo de hoy

		El pas	ajero escanea la tarjeta de e	embarque con el código	de vuelo igual a un r	úmero		
Paso	Descripción	scripción Datos Resultado esperado		Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasado	Responsable
						Alto,		
						Medio o		
						bajo		
1	Al pasajero se	Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	le indica una	SC0001	-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero				
	tarjeta de		escanear BCBP	para escanear BCBP				
	embarque		-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001				
			-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate				
			están cerradas	están cerradas				
			-El semáforo eGate	-El semáforo eGate				
			muestra una flecha verde	muestra una flecha				
			en el modelo	verde en el modelo				
			-La iluminación lateral del	-La iluminación lateral				
			eGate es verde.	del eGate es verde.				



2	El pasajero	-Detectar la tarjeta de	-¿Cuál es el	Alto	Vision-Box
	presenta una	embarque	resultado esperado		
	tarjeta de	-Lector de código de	para un código de		
	embarque con	barras LED: apagado	vuelo numérico?		
	un código	-El pasajero debe	-¿Qué mensaje		
	numérico de	buscar asistencia	debe mostrar el		
	vuelo.	-Pantalla SC0004	inspector?		
		-Volver al estado inicial			



1.4.20.17 Código alfabético del vuelo + fecha del vuelo de hoy

		EI	oasajero escanea la tarjeta	de embarque con el códi	go alfabético del νι	ielo		
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
						Alto,		
						Medio o		
						bajo		
1	Al pasajero se	Pantalla	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	le indica una	interior:	-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero para				
	tarjeta de	SC0001	escanear BCBP	escanear BCBP				
	embarque		-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001				
			-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate				
			están cerradas	están cerradas				
			-El semáforo eGate	-El semáforo eGate				
			muestra una flecha verde	muestra una flecha verde				
			en el modelo	en el modelo				
			-La iluminación lateral del	-La iluminación lateral del				
			eGate es verde.	eGate es verde.				



2	El pasajero	-Detectar la tarjeta de	-¿Cuál es el Alto Vision-Box
	presenta una	embarque	resultado
	tarjeta de	-Lector de código de	esperado para un
	embarque con	barras LED: apagado	código de vuelo
	un código de	-El pasajero debe buscar	alfabético?
	vuelo	asistencia	-¿Qué mensaje
	alfabético.	-Pantalla SC0004	debe mostrar el
		-Volver al estado inicial	inspector?



1.4.20.18 Código de vuelo compuesto por caracteres especiales + fecha del vuelo de hoy

	E	El pasajero escar	nea la tarjeta de embarque	con el código de vuelo co	ompuesto por car	acteres espec	iales.	
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable
1	Al pasajero se	Pantalla	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	le indica una	interior:	-Instruir al pasajero para	-Instruir al pasajero para				
	tarjeta de	SC0001	escanear BCBP	escanear BCBP				
	embarque		-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001				
			-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate				
			están cerradas	están cerradas				
			-El semáforo eGate	-El semáforo eGate				
			muestra una flecha verde	muestra una flecha verde				
			en el modelo	en el modelo				
			-La iluminación lateral del	-La iluminación lateral del				
			eGate es verde.	eGate es verde.				



2	El pasajero	-Pantalla SC0002 que	-¿Cuál es el Alto Vision-Box
	presenta una	informa al pasajero que	resultado
	tarjeta de	se está leyendo el BCBP	esperado para
	embarque con	-Detectar la tarjeta de	un código de
	un código de	embarque	vuelo que
	vuelo	-Lector de código de	consta de
	compuesto por	barras LED: apagado	caracteres
	caracteres	-El pasajero debe buscar	especiales?
	especiales.	asistencia	-¿Qué mensaje
		-Pantalla SC0004	debe mostrar el
		-Volver al estado inicial	inspector?



1.4.20.19 Escanear embarque con código de vuelo de menos de 8 caracteres

		El pasajero	escanea la tarjeta de	embarque con un código d	e vuelo de meno	s de 8 caracteres	S	
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto,	Pasa	Responsable
						Medio o bajo		
1	Al pasajero se	Pantalla		El sistema:			verdadero	
	le indica una	interior:		-Instruir al pasajero para				
	tarjeta de	SC0001		escanear BCBP				
	embarque			-Pantalla SC0001				
				-Las puertas de eGate				
				están cerradas				
				-El semáforo eGate				
				muestra una flecha verde				
				en el modelo				
				-La iluminación lateral de				
				eGate es verde.				



2	El pasajero	-Pantalla SC0002 que	-¿Cuál es el Alto	Caja de visión
	presenta una	informa al pasajero que se	resultado	
	tarjeta de	está leyendo el BCBP	esperado para	
	embarque con	-Detectar la tarjeta de	un código de	
	un código de	embarque	vuelo de	
	vuelo de	-Lector de código de	menos de 8	
	menos de 8	barras LED: apagado	caracteres?	
	caracteres.	-El pasajero debe buscar	-¿Qué	
		asistencia	mensaje debe	
		-Pantalla SC0004	mostrar el	
		-Volver al estado inicial	inspector?	



1.4.20.20 Escanear embarque con un código de vuelo de más de 8 caracteres

Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable
1	Al pasajero se	Pantalla		El sistema:			verdadero	
	le indica una	interior:		-Instruir al pasajero para				
	tarjeta de	SC0001		escanear BCBP				
	embarque			-Pantalla SC0001				
				-Las puertas de eGate están				
				cerradas				
				-El semáforo eGate muestra				
				una flecha verde en el modelo				
				-La iluminación lateral de				
				eGate es verde.				



2	El pasajero	-Detectar la tarjeta de	-¿Cuál es el Alto	Vision-Box
	presenta una	embarque	resultado	
	tarjeta de	-Lector de código de barras	esperado para	
	embarque con	LED: apagado	un código de	
	un código de	-El pasajero debe buscar	vuelo con más	
	vuelo de más	asistencia	de 8 caracteres?	
	de 8	-Pantalla SC0004	-¿Qué mensaje	
	caracteres.	-Volver al estado inicial	debe mostrar el	
			inspector?	



1.4.20.21 Escanear embarque con un asiento de vuelo de más de 4 caracteres

Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
						Alto,		
						Medio o		
						bajo		
1	Al pasajero	Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	se le indica	SC0001	-Instruir al pasajero	-Instruir al pasajero para				
	una tarjeta de		para escanear BCBP	escanear BCBP				
	embarque		-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001				
			-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate				
			están cerradas	están cerradas				
			-El semáforo eGate	-El semáforo eGate				
			muestra una flecha	muestra una flecha verde				
			verde en el modelo	en el modelo				
			-La iluminación lateral	-La iluminación lateral del				
			del eGate es verde.	eGate es verde.				



2	El pasajero	-Pantalla SC0002 que	-¿Cuál es el Alto
	presenta una	informa al pasajero que	resultado
	tarjeta de	se está leyendo el BCBP	esperado para
	embarque	-Detectar la tarjeta de	un asiento que
	con un	embarque	consta de más
	asiento que	-Lector de código de	de 4 caracteres?
	consta de	barras LED: apagado	-¿Qué mensaje
	más de 4	-Instruir al pasajero para	debe mostrar el
	caracteres.	que cruce las puertas	inspector?
		-Puertas abiertas	
		-Pantalla SC0005	
		-El pasajero entra por la	
		puerta	
		-Cerrar puertas	
		-Volver al estado inicial	



1.4.20.22 Escanear el embarque con un asiento de vuelo de menos de 4 caracteres

Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable
1	Al pasajero se	Pantalla		El sistema:			verdadero	
	le indica una	interior:		-Instruir al pasajero para				
	tarjeta de	SC0001		escanear BCBP				
	embarque			-Pantalla SC0001				
				-Las puertas de eGate están				
				cerradas				
				-El semáforo eGate muestra				
				una flecha verde en el modelo				
				-La iluminación lateral de				
				eGate es verde.				



2	El pasajero	-Pantalla SC0002 que informa	-¿Cuál es el Alto	Vision-Box
	presenta una	al pasajero que se está	resultado	
	tarjeta de	leyendo el BCBP	esperado para	
	embarque para	-Detectar la tarjeta de	un asiento de	
	un asiento que	embarque	menos de 4	
	consta de	-Lector de código de barras	caracteres?	
	menos de 4	LED: apagado	-¿Qué	
	caracteres(boa	-El pasajero debe buscar	mensaje debe	
	rding falso).	asistencia	mostrar el	
		-Pantalla SC0004	inspector?	
		-Volver al estado inicial		



1.4.20.23 Escanear embarque con un asiento con valor alfabético

		El pasaje	ero escanea la tarjeta	de embarque con un asiento	que tiene un valor a	lfabético.		
Paso	Descripción	Datos	Resultado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
			esperado			Alto,		
						Medio o		
						bajo		
1	Al pasajero	Pantalla interior:		El sistema:			verdadero	
	se le indica	SC0001		-Instruir al pasajero para				
	una tarjeta de			escanear BCBP				
	embarque			-Pantalla SC0001				
				-Las puertas de eGate están				
				cerradas				
				-El semáforo eGate muestra				
				una flecha verde en el				
				modelo				
				-La iluminación lateral de				
				eGate es verde.				



2	El pasajero	-Pantalla SC0002 que	-¿Cuál es el	Alto	Vision-Box
	presenta una	informa al pasajero que se	resultado esperado		
	tarjeta de	está leyendo el BCBP	para un asiento		
	embarque	-Detectar la tarjeta de	formado por valor		
	para un	embarque	alfabético?		
	asiento con	-Lector de código de barras	-¿Qué mensaje		
	un valor	LED: apagado	debe mostrar el		
	alfabético.	-Instruir al pasajero para que	inspector?		
		cruce las puertas			
		-Puertas abiertas			
		-Pantalla SC0005			
		-El pasajero entra por la			
		puerta			
		-Cerrar puertas			
		-Volver al estado inicial			



1.4.20.24 Escanear embarque con un asiento con un valor igual a caracteres especiales

		El pasajero	escanea la tarjeta d	de embarque con un asiento co	mpuesto por ca	aracteres especia	ales	
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable
1	Al pasajero se le indica una tarjeta de embarque	interior:		El sistema: -Instruir al pasajero para escanear BCBP -Pantalla SC0001 -Las puertas de eGate están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo -La iluminación lateral de eGate es verde.			verdadero	



2	El pasajero	-Pantalla SC0002 que	-¿Cuál es el	Alto	Vision-Box
	presenta una	informa al pasajero que se	resultado		
	tarjeta de	está leyendo el BCBP	esperado para		
	embarque	-Detectar la tarjeta de	un asiento		
	para un	embarque	compuesto por		
	asiento	-Lector de código de	caracteres		
	compuesto	barras LED: apagado	especiales?		
	por	-Instruir al pasajero para	-¿Qué		
	caracteres	que cruce las puertas	mensaje debe		
	especiales	-Puertas abiertas	mostrar el		
		-Pantalla SC0005	inspector?		
		-El pasajero entra por la			
		puerta			
		-Cerrar puertas			
		-Volver al estado inicial			



1.4.20.25 Escanear embarque con un asiento con un valor igual a solo números

		El pasajer	o escanea una tarjeta de	embarque con un asiento	compuesto solo	por números		
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable
1	Al pasajero	Pantalla interior:	El sistema deberá:	El sistema:			verdadero	
	se le indica	SC0001	-Instruir al pasajero	-Instruir al pasajero para				
	una tarjeta de		para escanear BCBP	escanear BCBP				
	embarque		-Pantalla SC0001	-Pantalla SC0001				
			-Las puertas de eGate	-Las puertas de eGate				
			están cerradas	están cerradas				
			-El semáforo eGate	-El semáforo eGate				
			muestra una flecha	muestra una flecha verde				
			verde en el modelo	en el modelo				
			-La iluminación lateral	-La iluminación lateral de				
			del eGate es verde.	eGate es verde.				



2	El pasajero	-Pantalla SC0002 que	-¿Cuál es el Alto Vision-Box
	presenta una	informa al pasajero que	resultado
	tarjeta de	se está leyendo el BCBP	esperado para
	embarque	-Detectar la tarjeta de	un asiento que
	con un	embarque	consiste solo en
	asiento	-Lector de código de	números?
	compuesto	barras LED: apagado	-¿Qué mensaje
	solo por	-Instruir al pasajero para	debe mostrar el
	números.	que cruce las puertas	inspector?
		-Puertas abiertas	
		-Pantalla SC0005	
		-El pasajero entra por la	
		puerta	
		-Cerrar puertas	
		-Volver al estado inicial	



1.4.20.26 Escanear el embarque de un pasajero ya embarcado

		E	El pasajero escanea la	tarjeta de embarque de un pas	sajero ya embarcad	lo		
Paso	Descripción	Datos	Resultado esperado	Resultado real	Por definir	Prioridad Alto, Medio o bajo	Pasa	Responsable
1	Al pasajero se le indica una tarjeta de embarque			El sistema: -Instruir al pasajero para escanear BCBP -Pantalla SC0001 -Las puertas de eGate están cerradas -El semáforo eGate muestra una flecha verde en el modelo -La iluminación lateral de eGate es verde.			verdadero	



2	El pasajero	-Pantalla SC0002 que informa	-¿Cuál es el	Alto	falso	Vision-Box
	presenta una	al pasajero que se está	resultado			
	tarjeta de	leyendo el BCBP	esperado para un			
	embarque de un	-Detectar la tarjeta de	pasajero que			
	pasajero que ya	embarque	presenta			
	ha embarcado.	-Lector de código de barras	embarque de un			
		LED: apagado	pasajero ya			
		-Instruir al pasajero para que	embarcado?			
		cruce las puertas	-¿Qué mensaje			
		-Puertas abiertas	debe mostrar el			
		-Pantalla SC0005	inspector?			
		-El pasajero entra por la				
		puerta				
		-Cerrar puertas				
		-Volver al estado inicial				



1.4.20.27 Escanear el embarque de un pasajero con el mismo asiento que otro pasajero que no confirma el embarque

	El pa	asajero escanea	la tarjeta de embarque	e con el mismo asiento que ι	ın pasajero que no	o confirma el e	embarque.	
Paso	Descripción	Datos	Resultado	Resultado real	Por definir	Prioridad	Pasa	Responsable
			esperado			Alto,		
						Medio o		
						bajo		
1	Al pasajero se le	Pantalla		El sistema:			verdadero	
	indica una	interior:		-Instruir al pasajero para				
	tarjeta de	SC0001		escanear BCBP				
	embarque			-Pantalla SC0001				
				-Las puertas de eGate están				
				cerradas				
				-El semáforo eGate muestra				
				una flecha verde en el				
				modelo				
				-La iluminación lateral de				
				eGate es verde.				

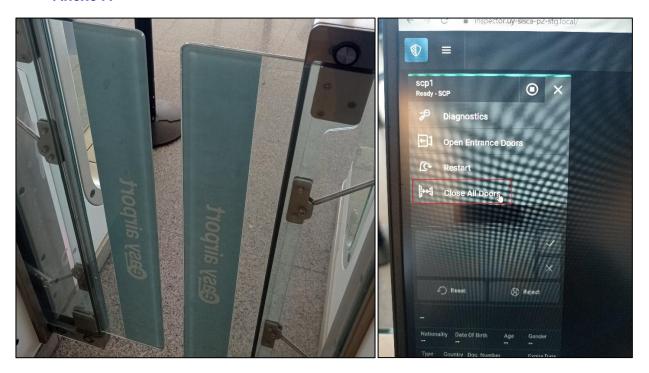


2	El pasajero	-Pantalla SC0002 que	-¿Cuál es el Alto	Vision-Box
	presenta la	informa al pasajero que se	resultado	
	tarjeta de	está leyendo el BCBP	esperado para	
	embarque con el	-Detectar la tarjeta de	un pasajero que	
	mismo asiento	embarque	presenta	
	que un pasajero	-Lector de código de barras	embarque con el	
	que no confirma	LED: apagado	mismo asiento	
	el embarque.	-Instruir al pasajero para que	que un pasajero	
		cruce las puertas	que no confirma	
		-Puertas abiertas	el embarque?	
		-Pantalla SC0005	-¿Qué mensaje	
		-El pasajero entra por la	debe mostrar el	
		puerta	inspector?	
		-Cerrar puertas		
		-Volver al estado inicial		



1.4.21 Anexos

Anexo A



www.ecsolutions.uy

COMERCIAL EN CONFIANZA: Este documento no debe ser reproducido, modificado, adaptado, publicado, traducido en cualquier forma material en su totalidad o en parte ni divulgado a ningún tercero sin el permiso previo por escrito de EC Solutions®