Guión de Casos de Uso Proyecto Bon Voyage

Definición de los actores

Actor	Root				
Descripción	Usuario cre	ador de a	dministrador	es	
Características		Uso exclusivo para creación de administradores			
Relaciones					
Referencia					
Autor	Alejandro	Fecha	23/02/2022	Versión	1.0

Actor	Administrador				
Descripción	Usuario ges	stor			
Características	Usuario encargado de gestionar los diferentes vuelos dentro de la plataforma y además responder mensajes de los clientes				
Relaciones					
Referencia	Entrevista con cliente, documento, diagramas CU				
Autor	Alejandro	Fecha	23/02/2022	Versión	1.0

Actor	Cliente				
Descripción		Usuario registrado sin permisos especiales, es el actor más común			
Características		Visualiza los vuelos disponibles y realiza reservas y compras. Gestiona su información financiera.			
Relaciones					
Referencia	Entrevista con cliente, documento, diagramas CU				
Autor	Alejandro	Fecha	23/02/2022	Versión	1.0

Actor	Visitante				
Descripción	Usuario no	registrad	lo en el sistem	a	
Características	No puede visualizar ningún tipo de información. Se le permite solamente iniciar sesión, registrar su cuenta o recuperar su contraseña.				
Relaciones	_				
Referencia	Entrevista con cliente, documento, diagramas CU				
Autor	Alejandro	Fecha	23/02/2022	Versión	1.0

CU_ID	CU-0
CU_Nombre	Registrar en el sistema
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Alejandro Ortega
VERSIÓN	1.0
FECHA	23/02/2022

Historia de revisiones					
Fecha	Versión	Cambios en la versión		Autor	
23/02/2022	1.0	Se creó el caso de uso	Se creó el caso de uso		
	Lista de casos de uso externos				
Actor Primario		Casos de uso	Identi uso	ficador del caso de	
No aplica.					

Caso de uso					
ID del caso de uso:	CU-0				
Nombre del caso de uso:	Registrar en el sistema				
Creado por:	Bon Voyage - Alejandro Ortega	Última actualiz	zación:	1.0	
Fecha de creación:	23/02/2022	Fecha actualiz	GC GITTIIG	23/02/2022	
	Descripción	n del caso	o de uso		
Actores:	Visitante				
Descripción:	El usuario visitante ingresa al sistema y debe registrar una cuenta ingresando información como DNI, nombres, apellidos, fecha nacimiento, lugar nacimiento, género, correo electrónico, nombre de usuario, contraseña y opcionalmente una imagen para acceder como cliente posteriormente iniciar sesión.				
Disparador:	Visitante				
Precondiciones:	No exista una cuenta				
Pos condiciones:	Nuevo usuario registrado				
	Flui	o Norma	1		
No Actor	J	No	Acción		
1 El visitante ingresa DNI, nombres, apellidos, fecha de nacimiento, lugar de nacimiento, género, correo electrónico, nombre de usuario, contraseña y opcionalmente una imagen para la creación de la cuenta.		le D, y	El sistema va suministrados	alida cada uno de los campos	
		3	El sistema con usuario	rea la cuenta y notifica al al	

	Flujos alternativos					
No	Act	or		No	Acción	
	Excepciones					
No	Act	Actor		Actor No Acción		Acción
					El correo ya está siendo utilizado en otra cuenta y/o no se ingresaron los datos obligatorios o en el formato requerido.	
2.2	2.2 Debe corregir la información errónea					
Inclu	Inclusiones: No aplica.					
Prior	Prioridad: Alta					

Identificador del caso de uso

CU_ID	CU-1
CU_Nombre	Iniciar sesión
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Johan Restrepo
VERSIÓN	1.0
FECHA	23/02/2022

Historia de revisiones					
Fecha	Versión	Cambios en la versión	Autor		
23/02/2022	1.0	Se creó el caso de uso para inicio de	e	Bon Voyage - Johan	
		sesión	Restrepo		
]	Lista de casos de uso externos			
Actor Primario		Casos de uso Identif		ficador del caso de	
		uso			
Visitante		Registrar en el sistema CU-0			
Root, administrador, cliente R		Recuperar clave CU-3			
Root, administrador, cliente		Gestionar perfil	CU-4		
Cliente, visitante		Buscar vuelo	CU-29	CU-29	

Caso de uso				
ID del caso de uso:	CU-1	CU-1		
Nombre del caso de uso:	Iniciar sesión			
Creado por:	Bon Voyage - Johan Restrepo	Última actualización:	1.0	
Fecha de creación:	23/02/2022	Fecha de última actualización:	23/02/2022	

Descripción del caso de uso					
Actores: Root, administrador, cliente					
Descri	Descripción: Los usuarios root, administrador y cliente deben ingresar el correo electrónico y la contraseña en la página de login para poder tener acceso al sistema.				
Dispar	ador:	Root, administrador, cliente	•		
Precon	diciones:	Estar registrado en el sistema.			
Pos co	ndiciones:	Sesión iniciada			
		Flujo No	rmal		
No	Actor	·	No	Acción	
1	El root, administrador o cliente ingresa el correo electrónico y la contraseña.		2	Valida el correo y la contraseña.	
			3	Inicia la sesión.	
		Flujos alter	nativo	os	
No	Actor		No	Acción	
	No aplica.				
		Excepcio	ones		
No	Actor		No	Acción	
			2.1	El correo o contraseña ingresado no se válidos.	
2.2	2.2 Reingresa el correo y la contraseña de inicio de sesión.				
Inclusi	ones:	No aplica.			
Prioridad: Alta					

CU_ID	CU-2
CU_Nombre	Crear administrador
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Santiago Torres
VERSIÓN	1.0
FECHA	23/02/2022

Historia de revisiones					
Fecha Versión Cambios en la versión Autor					
21/02/2022 1.0 Creación del caso de uso Santiago Torres			Santiago Torres		
	Lista de casos de uso externos				
Actor Primario Casos de uso Identificador del caso de					
uso					
No aplica					

	Caso de uso					
ID del caso de	ID del caso de uso: CU-2					
Nombre del c uso:	aso de	Crear administrador				
Creado por:		Santiago Torres	Última actualiz	ación:	1.0	
Fecha de creac	ción:	21/02/2022	Fecha actualiz	de última ación:	21/02/2022	
		Descripción del	l caso d	e uso		
Actores:	_	Root				
Descripción:	a	Creación de nuevos usuarios ad pellidos, fecha nacimiento, lug le usuario, contraseña y opciona	ar naciı	miento, género,		
Disparador:	F	Root				
Precondicione	s: F	Haber iniciado sesión				
Pos condicion	es: C	Crea un administrador nuevo				
		Flujo No	ormol			
No Actor		Trujo Ivo	No	Acción		
apellion naciment nomb	1 El usuario Root provee DNI, n apellidos, fecha de nacimiento, la nacimiento, género, correo electrombre de usuario, contrasco opcionalmente una imagen del administrador.			actualmente.	el nuevo usuario no exista	
			3	Registra el n con los datos	nuevo usuario administrativo provistos.	
		Flujos alte	rnativos	S		
No Actor			No	Acción		
			110	Accion		
No ap	lica					
No Actor		Excepci	No No	Acción		
1.1 El usuario Root provee un correo electrónico ya existente para el nuevo usuario administrador			1.2	Rechaza la administrativo	creación del nuevo usuario o	
Inclusiones:	N	No aplica				
Prioridad:	Alta					

CU_ID	CU-3
CU_Nombre	Recuperar clave
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Santiago Torres
VERSIÓN	1.0
FECHA	23/02/2022

Historia de revisiones					
Fecha	Versión	Cambios en la versión Autor		Autor	
23/02/2022	1.0	Se creó el caso de uso Bon V		Bon Voyage -	
		S		Santiago Torres	
Lista de casos de uso externos					
Actor Primario Casos de uso Identificador del caso			ficador del caso de		
			uso		
No aplica					

	Caso de uso					
ID del caso de uso: CU-3						
Nombre uso:	e del caso d	e.	Recuperar clave			
Creado	por:		Bon Voyage - Santiago Torres Vasquez	Última actualiz	zación:	1.0
Fecha d	le creación:		21/02/2022	Fecha actualiz	de última zación:	21/02/2022
			Descripción de	el caso d	le uso	
Actores	,•		liente, Administrador, Root			
Descrip	ción:		ecuperación de la clave de los	s usuario	os en caso de pe	érdida de la credencial.
Dispara	idor:	C	liente, Administrador, Root			
	diciones:		star registrado			
Pos con	idiciones:	C	lave recuperada			
			Flujo N	ormal		
No	No Actor			No	Acción	
1	El usuario registró la o		ovee el correo con el que se nta	2	Comprueba q cuenta registr	ue el correo pertenezca a una ada
				3	Envía corre contraseña	eo de recuperación de
4	4 El usuario ingresa la nueva contraseña para la cuenta			i 5	Registra la nu	ieva contraseña para la cuenta
	Flujos alternativos					
No	o Actor			No	Acción	
140	ACIOI			140	ACCIOII	

	No aplica				
		Excepcio	ones		
No	Actor No Acción				
1.1		provee un correo que no ha sido en una cuenta	1.2	Rechaza la solicitud de recuperación o contraseña	
Inclusi	Inclusiones: No aplica				
Priorid	ioridad: Alta				

CU_ID	CU-4
CU_Nombre	Gestionar perfil
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Santiago Torres
VERSIÓN	1.0
FECHA	23/02/2022

Historia de revisiones						
Fecha	Versión	Cambios en la versión	Cambios en la versión Autor			
23/02/2022	1.0	Se creó el caso de uso		Bon Voyage - Santiago Torres		
	Lista de casos de uso externos					
Actor Primario (Casos de uso	Identi uso	ficador del caso de		
No aplica						

Caso de uso						
ID del caso de uso:	CU-4					
Nombre del caso d uso:	Gestionar perfil					
Creado por:	Bon Voyage - Santiago Torres	Última actualización:	1.0			
Fecha de creación:	23/02/2022	Fecha de última actualización:	23/02/2022			
	Descripción del caso de uso					
Actores:	Cliente, Administrador, Root					
Descripción:	Gestión y modificación de la información de la cuenta donde dependiendo del tipo de usuario podrá modificar algunos campos específicos.					
Disparador:	Cliente, Administrador, Root					
Precondiciones:	Haber iniciado sesión					
Pos condiciones:	Gestión realizada					

Flujo Normal						
No	Actor	<u> </u>	No	Acción		
1	El usuario a gestionar	escoge el campo de información				
2	El usuario campo	ingresa el nuevo valor de este	3	Comprueba que el valor cumpla con el formato requerido		
			4	Guarda la nueva información de la cuenta		
Flujos alternativos						
No	Actor No Acción					
	No aplica					
		Excep	ciones			
No	Actor		No	Acción		
2.1		ingresa un valor que no cumple nato del campo	Rechaza el nuevo valor			
Inclusiones: No aplica						
Prioric	Prioridad: Media					

CU_ID	CU-5
CU_Nombre	Gestionar tiquetes
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Santiago Torres
VERSIÓN	1.0
FECHA	23/02/2022

Historia de revisiones					
Fecha Versión Cambios en la versión				Autor	
23/02/2022	02/2022 1.0 Se creó el caso de uso		Bon Voyage -		
				Santiago Torres	
Lista de casos de uso externos					
Actor Primario		Casos de uso Identif		ficador del caso de	
		τ	uso		
Cliente		Comprar tiquetes CU-6			
Cliente		Reservar tiquetes CU-7			
Cliente		Cancelar compra (CU-8		
Cliente		Cancelar reserva (CU-9		

	Caso de uso					
ID del	D del caso de uso: CU-5					
Nombruso:	e del caso d	de Gestionar tiquetes				
Creado	por:	Bon Voyage - Santiago Torres	Última actualiz	zación:	1.0	
Fecha	de creación:	23/02/2022	Fecha actualiz	de última ación:	23/02/2022	
		Descripción	n del cas	o de uso		
Actore	s:	Cliente				
Descri	pción:	Gestionar los tiquetes que está	n a noml	ore del cliente		
Dispar		Cliente				
Precon	diciones:	Haber iniciado sesión				
Pos co	ndiciones:	Gestionando tiquetes				
		Fluj	o Norma	1	_	
No	Actor		No	Acción		
			1	Muestra los tiquetes comprados y reservados a nombre del cliente		
2	2 El cliente selecciona el tiquete a gestionar					
		Flujos	alternat	ivos		
No	Actor		No	Acción		
2.1	El cliente e	scoge comprar un tiquete	2.2	Efectuar el ca	aso de uso Comprar tiquetes	
2.3		scoge reservar un tiquete	2.4	Efectuar el caso de uso Reservar tiquetes		
2.5		lecide cancelar la compra de u		Efectuar el caso de uso Cancelar compra		
2.7	El cliente d un tiquete	lecide cancelar la reservación d	e 2.8	Efectuar el ca	so de uso Cancelar reserva	
	Excepciones					
No	· ·			Acción		
	No aplica					
Inclusiones: Comprar tiquetes, Reservar tiquetes, Cancelar compra, Cancelar reserva						
Priorid		Alta		1		

CU_ID	CU-6
CU_Nombre	Comprar tiquetes
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Santiago Torres
VERSIÓN	1.0
FECHA	24/02/2022

Historia de revisiones					
Fecha Versión Cambios en la versión		Autor			
24/02/2022 1.0 Se creó el caso de uso		Bon Voyage -			
				Santiago Torres	
	Lista de casos de uso externos				
Actor Primario		Casos de uso	Identi	ficador del caso de	
			uso		
No aplica					

	Caso de uso					
ID del	ID del caso de uso: CU-6					
Nombi	re del caso d	e Comprar tiquete				
Creado	por:	Bon Voyage - Santiago Torres	Última actualiz	ación:	1.0	
Fecha	de creación:	24/02/2022	Fecha actualiz	de última ación:	24/02/2022	
		Descripción	n del cas	o de uso		
Actore	es:	Cliente				
Descri	Descripción: El cliente desea comprar un tiqui ingresando el nombre, el docum nombre de contacto y teléfono di viajar.			l correo, fecha	de nacimiento, género, teléfono,	
Dispar	ador:	Cliente				
Precor	diciones:	Gestionar tiquetes				
Pos co	ndiciones:	Tiquete comprado				
		Fluj	o Norma	1		
No	Actor		No	Acción		
1	El cliente ingresa los criterios por los cuales buscar vuelos		s 2	Muestra los v con los criteri	ruelos disponibles que cumplan ios	
3	3 El cliente escoge el vuelo que mejor se acomode a lo que busca		e			
4	4 El cliente escoge la clase en la cual viajar		5	Verifica que clase que se e	exista cupo disponible para la escogió	

6	El cliente ingresa los datos personales y la información de contacto	7	Verifica que no exista un tiquete con la misma identificación en el mismo vuelo
		8	Verifica que no se exceda el límite de 5 tiquetes por cliente
		9	Agrega compra al carrito de compras
10	El cliente paga por los elementos en el carrito de compras	11	Genera los tiquetes escogiendo asientos aleatorios según la clase
		12	Envía correos con los códigos de reserva usando la información de contacto

Flujos alternativos

No	Actor	No	Acción
10.1	El cliente escoge comprar un tiquete reservado	10.2	Agrega compra al carrito de compras
10.3	0.3 El cliente paga por los elementos en el carrito de compras		Remueve la reserva y generar tiquete
		10.5	Envía correos con los códigos de reserva usando la información de contacto

Excepciones

No	Actor	No	Acción
1	El cliente ingresa una identificación que concuerda con la de otro tiquete de ese vuelo	2	Rechaza la compra del tiquete
3	El cliente intenta exceder el límite de tiquetes	4	Rechaza la compra del tiquete

Inclusiones:	No aplica
Prioridad:	Alta

CU_ID	CU-7
CU_Nombre	Reservar tiquetes
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Santiago Torres
VERSIÓN	1.0
FECHA	24/02/2022

Historia de revisiones					
Fecha	Versión	Cambios en la versión	Autor		
24/02/2022 1.0		Se creó el caso de uso	Bon Voyage - Santiago Torres		
	Lista de casos de uso externos				

Actor Primario	Casos de uso	Identificador del caso de uso
No aplica		

		Descripción	del cas	o de uso		
		Cas	o de uso			
ID del	caso de uso:	CU-7				
Nombre del caso de uso: Reservar tiquetes						
Creado	por:	Bon Voyage - Santiago Torres	Última actualiz	zación:	1.0	
Fecha	de creación:	24/02/2022	Fecha actualiz	de última ación:	24/02/2022	
		Descripción	del cas	o de uso		
Actore	s:	Cliente				
Descri	pción:	nombre de contacto y teléfono viajar.	mento, e	l correo, fecha	de nacimiento, género, teléfono,	
Dispar	ador:	Cliente				
	diciones:	Gestionar tiquetes				
Pos co	ndiciones:	Tiquete reservado				
No	Actor	Flujo	Norma	Acción		
NO	Actor		No	Accion		
1		El cliente ingresa los criterios por los cuales buscar vuelos		Muestra los vuelos disponibles que cumplan con los criterios		
3		escoge el vuelo que mejor so lo que busca				
4	El cliente e	scoge la clase en la cual viajar	5	Verifica que exista cupo disponible para la clase que se escogió		
6		ngresa los datos personales y la n de contacto	a 7	Verifica que no exista un tiquete con la misma identificación en el mismo vuelo		
			8	Verifica que tiquetes por c	no se exceda el límite de 5 liente	
			9	Reserva asier	nto aleatorio para el tiquete	
		Flujos	alternat	ivos		
		w jos (
No	Actor			Acción		
	No aplica					
		Evo	epciones	,		
No	Actor	EXC	No	Acción		
6.1		ingresa una identificación que con la de otro tiquete de ese vuelo		Rechaza la re	serva del tiquete	

6.3	El cliente tiquetes	intenta exceder el	límite de	6.4	Rechaza la reserva del tiquete
Inclusiones:		No aplica			
Priorid	ad:	Alta			

CU_ID	CU-8
CU_Nombre	Cancelar compra
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Johan Restrepo
VERSIÓN	1.0
FECHA	24/02/2022

Historia de revisiones						
Fecha	Versión	Cambios en la versión	Cambios en la versión			
24/02/2022	1.0	Se creó el caso de uso		Bon Voyage - Johan		
				Restrepo		
	Lista de casos de uso externos					
Actor Primario	(Casos de uso	Identi	ficador del caso de		
			uso			
No aplica.						

Caso de uso						
ID del caso de uso:	ID del caso de uso: CU-8					
Nombre del caso de uso:	Cancelar compra					
Creado por:	Bon Voyage - Johan Restrepo	Última actualización:	1.0			
Fecha de creación:	24/02/2022	Fecha de última actualización:	24/02/2022			
	Descripción del caso de uso					
Actores:	Cliente					
Descripción:	El cliente confirma la cancela	ción de una compra.				
Disparador:	Cliente					
Precondiciones:	Gestionar tiquetes					
Pos condiciones:						
Flujo Normal						
No Actor		No Acción				

1	El cliente elige el tiquete que quiere cancelar	2	Pregunta por la confirmación para la cancelación de la compra.			
3	El cliente confirma la cancelación de la compra.		Libera el asiento ligado al tiquete			
		5	Notifica la cancelación de la compra por medio de la información de contacto.			
		6	Elimina los datos de la compra de tiquete.			
	Flujos al	ternat	ivos			
No	Actor	No	Acción			
	No aplica					
	Excer	ociones	_			
No	Actor	No	Acción			
	No aplica					
Inclusi	ones: No aplica					
Priorid	Prioridad: Media					

Identificador del caso de uso

CU_ID	CU-9
CU_Nombre	Cancelar reserva
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Santiago Torres
VERSIÓN	1.0
FECHA	24/02/2022

Historia de revisiones						
Fecha	Versión	Cambios en la versión Autor				
24/02/2022	1.0	Se creó el caso de uso B		Bon Voyage -		
	Santiago Torres					
]	Lista de casos de uso externos				
Actor Primario	Actor Primario Casos de uso Identificador del caso de					
uso						
No aplica	No aplica					

	Caso de uso
ID del caso de uso:	CU-9
Nombre del caso de uso:	Cancelar reserva

Creado	por:	Bon Voyage - Santiago Torres	Última actualiz	zación:	1.0	
Fecha	de creación:	24/02/2022	Fecha actualiz	a de última 24/02/2022		
	Descripción del caso de uso					
Actore	Actores: Cliente					
Descri	pción:	El cliente confirma la cancelac	ción de u	na reserva		
Dispar	ador:	Cliente				
	diciones:	Gestionando tiquetes				
Pos co	ndiciones:	Reserva cancelada				
		Fluj	o Norma	1		
No	Actor	J	No	Acción		
1	El cliente e	cliente escoge la reserva a cancelar 2 Pide la confirmación de la cancelación de la reserva.			mación de la cancelación de la	
3	3 El cliente confirma la cancelación de la reserva.			Notifica la cancelación por medio de la información de contacto		
			5	Elimina los da	atos de la reserva	
		Flujos	alternati	ivos		
No	Actor		No	Acción		
	No aplica					
		Fxc	epciones			
No				Acción		
	No aplica					
Inclusi	ones:	No aplica				
Priorid		Alta				
Horidad. Alta						

-

CU_ID	CU-10
CU_Nombre	Gestionar muro
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Santiago Torres
VERSIÓN	1.0
FECHA	24/02/2022

Historia de revisiones					
Fecha	Versión	Cambios en la versión	Autor		
24/02/2022	1.0	Se creó el caso de uso	Bon Voyage - Santiago Torres		
Lista de casos de uso externos					

Actor Primario	Casos de uso	Identificador del caso de
		uso
Cliente, Administrador	Crear mensaje	CU-11
Cliente, Administrador	Responder mensaje	CU-12

		Descripción	i dei cas	o de uso		
Caso de uso						
ID del caso de uso: CU-10						
Nombre del caso de uso: Gestionar muro						
Creado	o por:	Bon Voyage - Santiago Torres	Última actualiz		1.0	
Hecha de creación: 74/07/7077			Fecha actualiz	de última zación:	24/02/2022	
		Descripción	del cas	o de uso		
Actore	es:	Cliente, Administrador				
Descri	pción:	El cliente y el administrador po de mensajes.	ieden ve	er una lista de lo	os mensajes activos en el muro	
Dispar	ador:	Cliente, Administrador				
	diciones:	Haber iniciado sesión				
Pos co	ndiciones:	Gestionando muro				
		Fl:	. N	.1		
No	Actor	riujo	Norma No	Acción		
	110001		1		nensajes en el muro del usuario	
		<u>.</u>		Widestra los il	nensajes en el muro del usuario	
2		escoge si crear un mensaje en ui ponder un mensaje recibido	1			
		Flujos	alternat	ivos		
No	Actor		No	Acción		
1	El usuario muro	escoge crear un mensaje en un	n 2	Efectúa caso	de uso Crear mensaje	
3	El usuario recibido	escoge responder un mensajo	e 4	Efectúa caso	de uso Responder mensaje	
		Eve	epciones			
No Actor No Acción						
	No aplica					
Inclusi	iones:	Crear mensaje, Responder mer	nsaie			
Prioridad: Media						

CU_ID	CU-11
CU_Nombre	Crear mensaje
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Santiago Torres
VERSIÓN	1.0
FECHA	25/02/2022

Historia de revisiones							
Fecha	Versión	Versión Cambios en la versión Autor					
25/02/2022	1.0	Se creó el caso de uso	Se creó el caso de uso				
	Lista de casos de uso externos						
Actor Primario		Casos de uso	Identi	ficador del caso de			
uso							
No aplica							

Caso de uso						
ID del caso de uso: CU-11						
Nombre del caso duso:	e Crear mensaje					
Creado por:	Bon Voyage - Santiago Torres	Última actualiz	ación:	1.0		
Fecha de creación:	25/02/2022	Fecha actualiz	de última ación:	25/02/2022		
	Descripció	n del caso	o de uso			
Actores:	Cliente, Administrador					
Descripción:	Creación de un mensaje en un	muro				
Disparador:	Cliente, Administrador					
Precondiciones:	Gestionar muro					
Pos condiciones:	Mensaje creado					
	Flui	o Norma	1			
No Actor	Truj	No	Acción			
1 El usuario	redacta el mensaje	2	Genera mensaje adjuntando el autor			
		3	Publica mensaje en el muro			
Flujos alternativos						
J						
No Actor No Acción						
No aplica						

	Excepciones							
	No Actor No Acción							
	No aplica							
]	Inclusi	ones:	No aplica					
1	Priorid	ad:	Media					

CU_ID	CU-12
CU_Nombre	Responder mensaje
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Santiago Torres
VERSIÓN	1.0
FECHA	25/02/2022

Historia de revisiones						
Fecha	Versión	Cambios en la versión	Cambios en la versión Auto			
23/02/2022	1.0	Se creó el caso de uso	Bon Voyage -			
				Santiago Torres		
	L	ista de casos de uso externos				
Actor Primario	(Casos de uso Identif		ificador del caso de		
			uso			
No aplica						

Caso de uso							
ID del caso de uso:	ID del caso de uso: CU-12						
Nombre del caso de uso:	Responder mensaje						
Creado por:	Bon Voyage - Nombre del autor	Última actualiz	ación:	1.0			
Fecha de creación:	25/02/2022	Fecha actualiz		25/02/2022			
	Descripció	n del caso	o de uso				
Actores:	Cliente, Administrador						
Descripción:	Crear un mensaje de respuesta	a un me	nsaje creado ar	teriormente			
Disparador:	Cliente, Administrador						
Precondiciones:	Gestionar muro, Mensaje crea	do					
Pos condiciones:	Mensaje creado						
Flujo Normal							
No Actor No Acción							

1	El u	isuario s	selecciona el mensaje a responder					
2	El u	El usuario redacta el mensaje		3	Genera mensaje adjuntando el autor			
				4	Publica mensaje en el muro			
	Flujos alternativos							
No	No Actor No Acción							
	No aplica							
			Excep	ciones				
No	Act	or		No	Acción			
	No aplica							
Incl	usiones:		No aplica					
Prio	ridad:		Media					

CU_ID	CU-13
CU_Nombre	Gestionar vuelos
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Nicole Ríos
VERSIÓN	1.0
FECHA	25/02/2022

Historia de revisiones						
Fecha	Versión	Cambios en la versión	Cambios en la versión Autor			
25/02/2022	1.0	Se creó el caso de uso	Bon Voyage - Nicole Ríos			
]	Lista de casos de uso externos				
Actor Primario		Casos de uso Identi		ficador del caso de		
		uso				
Administrador		Gestionar destinos CU-14		1		
Administrador		Crear vuelo	CU-15			
Administrador Modificar vuelo		Modificar vuelo	CU-16	5		
Administrador		Eliminar vuelo	liminar vuelo CU-17			
Administrador		Confirmar aterrizaje				

Caso de uso				
ID del caso de uso:	CU-13			
Nombre del caso de uso:	Gestionar vuelo			
Creado por:	Bon Voyage - Nicole Última Ríos actualización:			

Fecha de creación: 25/02/2022 Fecha d actualizaci	le última ión: 25/02/2022			
Descripción del caso de uso				
Actores: Administrador				
Descripción: El administrador puede ver una lista con c	cada uno de los vuelos registrados.			
Disparador: Administrador				
Precondiciones: Haber iniciado sesión				
Pos condiciones: Gestionando vuelos				
Flujo Normal				
No Actor No A	Acción			
	Muestra los vuelos existentes en el sistema unto a sus estados			
2 El administrador escoge el vuelo a gestionar				
Flujos alternativo	os			
No Actor No A	Acción			
1 El administrador escoge crear un vuelo 2 E	Ejecuta caso de uso Crear vuelo			
3 El administrador escoge modificar vuelo 4 E	Ejecuta caso de uso Modificar vuelo			
5 El administrador escoge eliminar vuelo 6 E	Ejecuta caso de uso eliminar vuelo			
7 El administrador escoge terminar vuelo 8 E	Ejecuta caso de uso terminar vuelo			
9 El administrador escoge gestionar destinos 10 E	Ejecuta caso de uso Gestionar destinos			
ъ.				
No Actor Excepciones No Actor	Acción			
No aplica				
110 aprica				
Inclusiones: Crear vuelo, Modificar vuelo, Eliminar vu	uelo, Terminar vuelo, Gestionar destino			
Prioridad: Alta				

CU_ID	CU-14
CU_Nombre	Gestionar destinos
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Nicole Ríos
VERSIÓN	1.0
FECHA	25/02/2022

Historia de revisiones			
Fecha	Versión	Cambios en la versión	Autor

25/02/2022	1.0	Se creó el caso de uso		Bon Voyage - Nicole Ríos	
	Lista de casos de uso externos				
Actor Primario	(Casos de uso	Identi	ficador del caso de	
			uso		
Administrador (Crear destino	CU-19)	
Administrador N		Modificar destino	CU-20)	
		Eliminar destino	CU-21		

Descripción del caso de uso					
		Caso	de uso		
ID del	ID del caso de uso: CU-14				
Nombi	nbre del caso de Gestionar destinos				
Creado	o por:	3	Última actualiz	ación:	1.0
Fecha	de creación:	02/03/2022	Fecha actualiz	de última ación:	02/03/2022
		Descripción	del caso	o de uso	
Actore		Administrador			
Descri	pción:	El administrador puede ver una	lista co	n cada uno de l	os destinos disponibles.
Dispar		Administrador.			
	ndiciones:	Gestionando vuelos.			
Pos co	ondiciones:	Gestionando destinos.			
		Eluio	Norma	1	
No	Actor	Tujo	No	Acción	
				Muestra infor	rmación sobre los destinos ya
2	2 El administrador selecciona una de las opciones ofrecidas por el sistema.				
		Flujos al	lternati	ivos	
			,		
No	Actor		No	Acción	
2.1	El administrador selecciona la opción de crear destino.			Ejecuta el cas	o de uso crear destino.
2.3	El administrador selecciona la opción de modificar destino. El administrador selecciona la opción de modificar destino.			o de uso modificar destino.	
2.5	El administrador selecciona la opción de eliminar destino.		2.6	Ejecuta el cas	o de uso eliminar destino.
		Fyce	pciones		
No	Actor	Exce	No	Acción	
	No aplica.				

Inclusiones:	Crear destino, modificar destino, eliminar destino.
Prioridad:	Alta

Identificador del caso de uso

CU_ID	CU-15
CU_Nombre	Crear vuelo
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Johan Restrepo
VERSIÓN	1.0
FECHA	02/03/2022

Historia de revisiones					
Fecha	Versión	Cambios en la versión	Cambios en la versión Autor		
02/03/2022	1.0	Se creó el caso de uso Bon Voyage Restrepo		Bon Voyage - Johan Restrepo	
	Lista de casos de uso externos				
Actor Primario (Casos de uso	Identi uso	ficador del caso de	
No aplica.					

Caso de uso				
ID del caso de uso:	CU-15	CU-15		
Nombre del caso duso:	e Crear vuelo			
Creado por:	Bon Voyage - Johan Restrepo	Última actualiz	ación:	1.0
Fecha de creación:	02/03/2022	Fecha de última		
	Descripció	n del caso	o de uso	
Actores:	Administrador			
Descripción:	El administrador requiere crear un nuevo vuelo suministrando datos como fecha del vuelo, hora, tiempo, origen, destino, costo, hora de llegada, y si es de tipo internacional.			
Disparador:	Gestionar vuelos			
Precondiciones:	nes: Gestionando vuelos.			
Pos condiciones:	Pos condiciones: Vuelo creado.			
	Flujo Normal			
No Actor No Acción				

			1	Pide fecha del vuelo, hora, tiempo, origen, destino, costo, hora de llegada, y si es de tipo internacional. para la creación de un vuelo.
2	El administrador ingresa fecha del vuelo, hora, tiempo, origen, destino, costo, hora de llegada, y si es de tipo internacional. y los envía		3	Valida la información suministrada.
			4	Crea el vuelo
		Flujos al	ternati	ivos
No			No	Acción
110	Actor		110	Accion
	No aplica.			
		Excep	ciones	.
No	Actor		No	Acción
2.1	El administrador brinda datos erróneos		2.2	Informa al administrador que la información suministrada no es válida.
2.3	2.3 El administrador suministra los datos nuevamente.			
Inclusi	iones:	No aplica.		
Prioric	Prioridad: Alta			

CU_ID	CU-16
CU_Nombre	Modificar vuelo
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Johan Restrepo
VERSIÓN	1.0
FECHA	02/03/2022

Historia de revisiones						
Fecha	Versión	Cambios en la versión	Cambios en la versión			
02/03/2022	1.0	Se creó el caso de uso		Bon Voyage - Johan		
				Restrepo		
	Lista de casos de uso externos					
Actor Primario (Casos de uso Identif		ficador del caso de		
			uso			
No aplica.						

Caso de uso						
ID del	caso de uso:	CU-16				
Nombi	re del caso d	Modificar vuelo				
Creado por:		3.0	Última actualización:		1.0	
Fecha	de creación:	02/03/2022	Fecha actualiz	de última ación:	02/03/2022	
		Descripción	del caso	o de uso		
Actore	es:	Administrador				
Descri	pción:	El administrador requiere modi uno o varios de los campos con hora de llegada.			un vuelo existente cambiando a, tiempo, origen, destino, costo,	
Dispar	ador:	Gestionar vuelos				
Precon	diciones:	Gestionando vuelos.				
Pos co	ndiciones:	Vuelo modificado.				
3.7		Flujo	Norma			
No	Actor		No	Acción		
			1	Pide fecha del vuelo, hora, tiempo, origen, destino, costo, hora de llegada para la modificación del vuelo.		
2		trador suministra la información npos que desea modificar y los		Valida la info	rmación suministrada.	
			4	Crea el vuelo		
		Flujos a	lternati	ivos		
No	Actor		No	Acción		
	No aplica.					
		Even	epciones			
No	Actor	Ехсе	No	Acción		
2.1	2.1 El administrador brinda datos erróneos			Informa al administrador que la información suministrada no es válida.		
2.3	2.3 El administrador suministra los datos nuevamente.					
Inclusi	iones:	No aplica.				
Priorid	Prioridad: Media.					

CU_ID	CU-17
CU_Nombre	Eliminar vuelo
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Johan Restrepo
VERSIÓN	1.0
FECHA	02/03/2022

Historia de revisiones						
Fecha	Versión	Cambios en la versión	Cambios en la versión		Autor	
02/03/2022	1.0			Bon Voyage - Johan Restrepo		
	L	ista de casos de uso externos				
Actor Primario (Casos de uso Identif		ficador del caso de		
			uso			
No aplica.						

Caso de uso						
ID del caso o	l caso de uso: CU-17					
Nombre del uso:	caso de	Eliminar vuelo				
Creado por:		Bon Voyage - Johan Restrepo	Última actualiz	ación:	1.0	
Fecha de cre	ación:	02/03/2022	Fecha de última actualización:		02/03/2022	
	Descripción del caso de uso					
Actores:		Administrador				
Descripción:	Descripción: El administrador requiere eliminar la información de un vuelo existente.					
Disparador:	Disparador: Gestionar vuelos					
Precondicion	nes:	Gestionando vuelos.				
Pos condicio	ones:	Vuelo eliminado.				
		Flujo	o Norma	1		
No Acto	or		No	Acción		
	1 Pide la confirmación para la eliminación del vuelo.					
2 El administrador confirma la eliminación del vuelo. Elimina el vuelo.				elo.		
Flujos alternativos						

	No	Actor		No	Acción		
		No aplica.					
	Excepciones						
L	NT	A .	Ехсер				
Ш	No	Actor		No	Acción		
		No aplica.					
]	Inclusi	ones:	No aplica.				
]	Priorid	ad:	Media.				

Identificador del caso de uso

CU_ID	CU-18
CU_Nombre	Confirmar aterrizaje
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Johan Restrepo
VERSIÓN	1.0
FECHA	02/03/2022

Historia de revisiones						
Fecha	Versión	Cambios en la versión	Cambios en la versión Autor			
02/03/2022	1.0			Bon Voyage - Johan Restrepo		
	Lista de casos de uso externos					
Actor Primario		Casos de uso	Identi uso	ficador del caso de		
No aplica.						

Caso de uso						
ID del caso de uso:	CU-18					
Nombre del caso de uso:	e Confirmar aterrizaje					
Creado por:	Bon Voyage - Johan Restrepo	· ·				
Fecha de creación:	02/03/2022	Fecha de última actualización:	02/03/2022			
	Descripció	n del caso de uso				
Actores:	Administrador					
Descripción:	Descripción: El administrador requiere marcar como terminado un vuelo.					
Disparador:	Gestionar vuelos					
Precondiciones:	Gestionando vuelos.					
Pos condiciones:	ciones: Vuelo terminado.					

Flujo Normal						
No	Actor	1 lujo 1	No	Acción		
			1	Pide la confirmación para la terminación del vuelo.		
2	2 El administrador confirma la terminación del vuelo.			Termina el vuelo.		
		Flujos alt	ternati	ivos		
No	Actor		No	Acción		
NO	Actor		NO	Accion		
	No aplica.					
		Excep	ciones	;		
No	Actor		No	Acción		
	No aplica.					
Inclusiones: No aplica.						
Priorid	lad:	Media.				

CU_ID	CU-19
CU_Nombre	Crear destino
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Johan Restrepo
VERSIÓN	1.0
FECHA	02/03/2022

Historia de revisiones					
Fecha	Versión	Cambios en la versión		Autor	
02/03/2022	1.0	Se creó el caso de uso		Bon Voyage - Johan Restrepo	
]	Lista de casos de uso externos			
Actor Primario		Casos de uso Identiuso		ficador del caso de	
No aplica.					

Caso de uso				
ID del caso de uso:	CU-19			
Nombre del caso de uso:	Crear destino			

Creado por:		Bon Voyage - Johan Restrepo	Última actualiz	ación:	1.0		
Fecha d	de creación:	02/03/2022	Fecha actualiz	de última ación:	02/03/2022		
	Descripción del caso de uso						
Actores	s:	Administrador					
Descrip	Descripción: El administrador requiere crear un nuevo destino suministrando el nombre del destino.						
Dispara	ador:	Gestionar destinos.					
Precond	diciones:	Gestionando vuelos.					
Pos cor	ndiciones:	Destino creado.					
		Flujo	o Norma	1			
No	Actor		No	Acción			
			1	Pide el nomb del mismo.	re del destino para la creación		
2	2 El administrador suministra el nombre del destino.		1 3	Valida la información recibida.			
			4	Crea el nuevo	destino.		
		Flujos a	alternati	ivos			
No	Actor		No	Acción			
	No aplica.						
		P					
No	Actor	Exc	epciones No	Acción			
			2.2				
2.1	1 El administrador suministra datos erróneos			Informa al administrador que la información recibida no es válida.			
2.3	2.3 El administrador suministra los datos nuevamente.						
Inclusio	Inclusiones: No aplica.						
Priorida	Prioridad: Media.						

CU_ID	CU-20
CU_Nombre	Modificar destino
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Johan Restrepo
VERSIÓN	1.0
FECHA	02/03/2022

Historia de revisiones						
Fecha	Versión	Cambios en la versión		Autor		
02/03/2022	1.0			Bon Voyage - Johan Restrepo		
]	Lista de casos de uso externos				
Actor Primario		Casos de uso	Identificador del caso de uso			
No aplica.	No aplica.					

Descripción del caso de uso						
Caso de uso						
ID del caso de uso: CU-20						
Nombre del caso de uso: Modificar destino						
Creade	o por:	Bon Voyage - Johan Restrepo	Última actualiz	zación:	1.0	
Fecha	de creación:	02/03/2022	Fecha actualiz	de última zación:	02/03/2022	
		Descripción	del cas	o de uso		
Actore		Administrador				
	pción:	El administrador requiere mod	ıficar la	ınformación de	un destino.	
Dispai		Gestionar destinos.				
	ndiciones:	Gestionando vuelos.				
Pos co	ondiciones:	Destino modificado.				
		Flui	o Norma	1		
No	Actor	r ruj.	No	Acción		
			1	Pide el nuevo nombre para la modificación del destino.		
2	El administ destino.	trador brinda el nuevo nombre de	1 3	Valida la información recibida.		
			4	Modifica el d	estino.	
		Flujos	alternat	ivos		
NT.	A		NT.	Acción		
No	Actor		No	Accion		
	No aplica.					
		Exc	epciones	S		
No	Actor		No	Acción		
2.1	El administrador suministra datos erróneos			Informa al ad recibida no es	ministrador que la información s válida.	

Inclusiones:	No aplica.
Prioridad:	Media.

Identificador del caso de uso

CU_ID	CU-21
CU_Nombre	Eliminar destino
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Johan Restrepo
VERSIÓN	1.0
FECHA	02/03/2022

Historia de revisiones					
Fecha	Versión	Cambios en la versión	Cambios en la versión		
02/03/2022	1.0	Se creó el caso de uso		Bon Voyage - Johan Restrepo	
		Lista de casos de uso externos			
Actor Primario Casos de uso Identificador del caso de uso uso		ficador del caso de			
No aplica.					

Caso de uso					
ID del caso de uso: CU-21					
Nombre del caso de uso: Eliminar destino					
Creado por:	Bon Voyage - Johan Restrepo	Última actualiz	a ización:		
Fecha de creación:	02/03/2022	Fecha actualiz	de última ación:	02/03/2022	
	Descripción	del caso	o de uso		
Actores:	Administrador				
Descripción:	El administrador requiere elimi	inar un	destino.		
Disparador:	Gestionar destinos.				
Precondiciones:	Gestionando vuelos.				
Pos condiciones:	Destino eliminado.				
	Flujo	Norma	1		
No Actor		No	Acción		
			Pide la confirmación para la eliminación del destino.		
2 El adminis solicitada.	trador brinda la confirmación	n 3	Elimina el destino.		
Flujos alternativos					

	No	Actor		No	Acción		
		No aplica.					
	Excepciones						
L	NT	A .	Ехсер				
Ш	No	Actor		No	Acción		
	No aplica.						
Inclusiones: No aplica.							
]	Priorid	ad:	Media.				

Identificador del caso de uso

CU_ID	CU-22
CU_Nombre	Gestionar tarjetas
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Johan Restrepo
VERSIÓN	1.0
FECHA	25/02/2022

Historia de revisiones					
Fecha	Versión	Cambios en la versión		Autor	
25/02/2022	1.0 Se creó el caso de uso		Bon Voyage - Johan		
				Restrepo	
	I	Lista de casos de uso externos			
Actor Primario		Casos de uso Identi		ficador del caso de	
			uso		
Cliente		Agregar tarjeta	CU-23	3	
Cliente		Modificar tarjeta	CU-24		
Cliente		Eliminar tarjeta	CU-25		
Cliente		Editar saldo	CU-26		

Caso de uso								
ID del caso de uso:	CU-22							
Nombre del caso de uso:	Gestionar tarjetas	Gestionar tarjetas						
Creado por:	Bon Voyage - Johan Restrepo	7 5						
Fecha de creación:	25/02/2022	Fecha de última						
Descripción del caso de uso								
Actores:	ctores: Cliente							
Descripción:	Gestión de la información de l	las tarjetas de crédito y d	lébito					

Dispara	Disparador: Cliente						
	diciones:	Se debe tener la sesión iniciada.					
Pos coi	ndiciones:	Gestionar tarjetas					
	Flujo Normal						
No	Actor		No	Acción			
			1	Muestra información sobre las tarjetas registradas por el cliente			
2	El cliente s	elecciona una tarjeta registrada	3	Muestra las opciones disponibles sobre una tarjeta			
4	El cliente sobre tarjet	selecciona una de las opciones as					
		Flujos alt	ernati	ivos			
No	Actor		No	Acción			
4.1	El cliente saldo	selecciona la opción de editar	4.2	Ejecuta el caso de uso editar saldo.			
4.3	El cliente s tarjeta	selecciona la opción de agregar	4.4	Ejecuta el caso de uso agregar tarjeta.			
4.5	El cliente s tarjeta	elecciona la opción de modificar	4.6	Ejecuta el caso de uso modificar tarjeta.			
4.7	4.7 El cliente selecciona la opción de eliminar tarjeta.			Ejecuta el caso de uso eliminar tarjeta.			
		Excep	ciones	_			
No	-			Acción			
	No aplica						
Inclusi	Inclusiones: editar saldo, agregar tarjeta, modificar tarjeta, eliminar tarjeta						
Priorid	ad:	Alta					

CU_ID	CU-23
CU_Nombre	Agregar tarjeta
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Johan Restrepo
VERSIÓN	1.0
FECHA	25/02/2022

Historia de revisiones							
Fecha	Versión	Cambios en la versión		Autor			
25/02/2022	1.0	Se creó el caso de uso		Bon Voyage - Johan Restrepo			
		Lista de casos de uso externos					
Actor Primario		Casos de uso	Identi: uso	ficador del caso de			
No aplica							

Caso de uso							
ID del	caso de uso:	CU-23					
Nombi							
Creado	por:	Bon Voyage - Johan Restrepo	Última actualiz	zación:	1.0		
Fecha	de creación:	25/02/2022	Fecha actualiz	de última ación:	25/02/2022		
		Descripción	n del cas	o de uso			
Actore	s:	Cliente					
Descri	pción:	El cliente desea añadir informa como número de tarjeta, cvv, f					
Dispar	ador:	Gestionar tarjetas					
Precor	diciones:	Cliente se encuentra gestionan	do las ta	rjetas			
Pos co	ndiciones:	Tarjeta agregada					
		Flujo	o Norma				
No	Actor		No	Acción			
				Pide número de tarjeta, cvv, fecha de vencimiento, saldo, titular de la tarjeta. para agregar una tarjeta nueva			
2		uministra número de tarjeta, cvv encimiento, saldo, titular de la					
3	El cliente e	nvía los datos.	4	Valida los datos recibidos.			
			5	Crea la tarjeta.			
		Flujos	alternat	ivos			
No	Actor		No	Acción			
	No aplica						
		Eve	epciones				
No				Acción			
				El número de las tarjetas de	tarjeta ya está registrado entre l cliente		

	4.2	El cliente d válido	ebe ingresar un número de tarjeta				
	Inclusion	ones:	No aplica.				
Г	Priorid	ad:	Media				

CU_ID	CU-24
CU_Nombre	Modificar tarjeta
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Johan Restrepo
VERSIÓN	1.0
FECHA	26/02/2022

Historia de revisiones						
Fecha Versión Cambios en la versión				Autor		
26/02/2022	1.0 Se creó el caso de uso		Bon Voyage - Johan			
			Restrepo			
	I	Lista de casos de uso externos				
Actor Primario	Actor Primario Casos de uso Identificador del caso de					
uso						
No aplica						

Caso de uso						
ID del caso de uso:	CU-24					
Nombre del caso d uso:	e Modificar tarjeta					
Creado por:	Bon Voyage - Johan Restrepo					
Fecha de creación:	26/02/2022	Fecha actualiz	de última ación:	26/02/2022		
	Descripció	n del caso	o de uso			
Actores:	Cliente					
Descripción:	El cliente desea modificar la i	nformaci	ón de una de la	s tarjetas registradas.		
Disparador:	Gestionar tarjetas.					
Precondiciones:	Cliente se encuentra gestionar	ndo las ta	rjetas.			
Pos condiciones:	Tarjeta modificada.					
Flujo Normal						
No Actor	No Acción					
1 Muestra la información actual de la tarjeta a ser modificada.						

	2	El cliente re que desea.	ealiza los cambios en los campos				
	3	El cliente envía los datos con los cambios que desea realizar		4	Verifica la información recibida		
				5	Modifica la información de la tarjeta.		
			Flujos al	ternati	ivos		
Г	No Actor			No	Acción		
	No aplica.						
			Excep	ciones	_		
	No	Actor		No	Acción		
	No aplica.						
Iı	Inclusiones: No aplica.						
P	Prioridad: Media						

Identificador del caso de uso

CU_ID	CU-25
CU_Nombre	Eliminar tarjeta
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Johan Restrepo
VERSIÓN	1.0
FECHA	26/02/2022

Historia de revisiones						
Fecha	Versión	Cambios en la versión	Cambios en la versión			
26/02/2022	1.0	Se creó el caso de uso	Se creó el caso de uso			
		Lista de casos de uso externos				
Actor Primario Casos de uso Identificador del caso						
			uso			
No aplica						

Caso de uso					
ID del caso de uso:	CU-25				
Nombre del caso de uso:	Eliminar tarjeta				
Creado por:	Bon Voyage - Johan Restrepo	Última actualización:	1.0		

Fecha de creación: 26/02/2022		Fecha actualiz	de última ación:	26/02/2022				
Descripción del caso de uso								
Actores: Cliente								
Descripción:								
Disparador:	Gestionar tarjetas.							
Precondiciones:	Cliente se encuentra gestionano	lo las ta	rjetas.					
Pos condiciones:	Tarjeta eliminada.							
	Flujo	Norma	1					
No Actor		No	Acción					
1 Solicita la confirmación para que la tar sea eliminada.								
2 El cliente confirma la eliminación de la 3 Elimina la tarjeta de la cuenta del cliente tarjeta.								
	Flujos a	lternati	ivos					
No Actor		No	Acción					
No aplica.								
	Exce	epciones	;					
No Actor		No	Acción					
No aplica.								
Inclusiones:	No aplica.							
Prioridad:	Media							

CU_ID	CU-26
CU_Nombre	Editar saldo
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Johan Restrepo
VERSIÓN	1.0
FECHA	26/02/2022

Historia de revisiones						
Fecha	Versión	Cambios en la versión	Cambios en la versión Autor			
26/02/2022	1.0	Se creó el caso de uso	Se creó el caso de uso Bon Voyage - J			
		Lista de casos de uso externos				
Actor Primario Casos de uso Identificador del caso de			ficador del caso de			
			uso			
No aplica						

	Caso de uso						
ID del	caso de uso:	CU-26	CU-26				
Nombi	re del caso d	e Editar saldo	Editar saldo				
Creado	por:	Bon Voyage - Johan Restrepo	Última actualiz	ación:	1.0		
Fecha	de creación:	26/02/2022	Fecha actualiz	de última ación:	26/02/2022		
		Descripción	n del caso	o de uso			
Actore		Cliente					
Descri	pción:	El cliente desea editar el saldo	de una t	arjeta.			
Dispar	ador:	Gestionar tarjetas.					
	diciones:	Cliente se encuentra gestionan	do las ta	rjetas.			
Pos co	ndiciones:	Saldo editado.					
		Fluj	o Norma				
No	Actor		No	Acción			
			1	Muestra el saldo de la tarjeta.			
2	El cliente p	roporciona el saldo nuevo.	3	Modifica el sa	aldo de la tarjeta.		
		Flujos	alternati	ivos			
No	Actor		No	Acción			
	No aplica.						
		Exc	epciones	S			
No Actor			No	Acción			
No aplica.							
Inclusi	ones:	No aplica.					
Priorid	lad:	Media					

CU_ID	CU-27
CU_Nombre	Realizar check in
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Johan Restrepo
VERSIÓN	1.0
FECHA	26/02/2022

Historia de revisiones						
Fecha	Versión	Cambios en la versión	Cambios en la versión Autor			
26/02/2022	1.0			Bon Voyage - Johan Restrepo		
	Lista de casos de uso externos					
Actor Primario		Casos de uso Identi		ficador del caso de		
Cliente, visitante		Cambiar silla	CU-28	3		

	Descripción del caso de uso						
	Caso de uso						
ID del	ID del caso de uso: CU-27						
Nombrouso:	e del caso d	e Realizar check in					
Creado	por:	, _E	Última actualiz	ación:	1.0		
Fecha c	le creación:	26/02/2022	Fecha actualiz	de última ación:	26/02/2022		
		Descripción	del caso	o de uso			
Actores	s:	Cliente, visitante					
Descrip	ción:	El cliente o visitante desea reali	izar el cl	heck in			
Dispara		Cliente, visitante					
	diciones:	Tener un tiquete.					
Pos cor	ndiciones:	Check in realizado.					
		Flujo	Norma	l			
No	Actor		No	Acción			
1	1 El cliente o visitante el documento de identificación y el código de la reserva para realizar check in						
2	El cliente o	visitante envía la información	3	Valida la info	rmación.		
			4	Confirma al pasajero y marca como ocupado el asiento respectivo.			
		Flujos a	lternati	vos			
No	Actor		No	Acción			
2.1	El cliente o visitante desea realizar cambio de asiento			Ejecuta el caso de uso Cambiar silla			
	Excepciones						
No	Actor			Acción			
			3.1	El número d válido.	le tiquete suministrado no es		
3.2	El cliente nuevamente check in.	o visitante debe ingresar e la información para realizar el					

Inclusiones:	Cambiar silla.
Prioridad:	Alta

Identificador del caso de uso

CU_ID	CU-28
CU_Nombre	Cambiar silla
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Johan Restrepo
VERSIÓN	1.0
FECHA	26/02/2022

Historia de revisiones							
Fecha	Versión	Cambios en la versión		Autor			
26/02/2022	1.0			Bon Voyage - Johan Restrepo			
	Lista de casos de uso externos						
Actor Primario		Casos de uso Identi:		ficador del caso de			
No aplica.							

Caso de uso						
ID del ca	aso de uso:	CU-28				
Nombre uso:	del caso de	Cambiar silla				
Creado p	por:	Bon Voyage - Johan Restrepo	Última actualiz	ación:	1.0	
Fecha de	e creación:	26/02/2022	Fecha actualiz		26/02/2022	
		Descripció	n del caso	o de uso		
Actores:		Cliente, visitante				
Descripc	ción:	El cliente o visitante desea car	te o visitante desea cambiar de silla.			
Disparad	dor:	Caso de uso realizar check in				
Precondi	iciones:	El cliente o visitante debe esta	r realizaı	ndo el proceso o	de check in	
Pos cond	diciones:	Cambio de silla realizado				
		Fluj	o Norma	1		
No	Actor		No	Acción		
	El cliente o visitante escoge una de las sillas que se encuentran disponibles			Libera la silla que estaba ligada al cliente o visitante.		
			3	Marca como ocupada la silla seleccionada por el cliente o visitante.		

Flujos alternativos							
No	Actor		No	Acción			
	No aplica						
	Excepciones						
No			No	Acción			
	No aplica						
Inclusiones: Cambiar silla.		Cambiar silla.					
Prioridad:		Media					

CU_ID	CU-29
CU_Nombre	Buscar vuelo
NOMBRE DEL PROYECTO	Bon Voyage
REALIZADO POR	Bon Voyage - Johan Restrepo
VERSIÓN	1.0
FECHA	02/03/2022

Historia de revisiones				
Fecha	Versión	Cambios en la versión		Autor
02/03/2022	1.0	Se creó el caso de uso		Bon Voyage - Johan Restrepo
Lista de casos de uso externos				
Actor Primario		Casos de uso	Identificador del caso de	
			uso	
No aplica.				

Caso de uso				
ID del caso de uso:	CU-29			
Nombre del caso de uso:	Buscar vuelo.			
Creado por: Bon Voyage - Johan Restrepo		Última actualización:	1.0	
Fecha de creación:	02/03/2022	Fecha de última actualización:	02/03/2022	
Descripción del caso de uso				
Actores:	Cliente, visitante			

		T. Control of the con				
Descripción:		El cliente o visitante desea buscar un vuelo ingresando información como origen,				
		destino, fecha de ida, fecha de vuelta y número de pasajeros.				
Disparador:		Cliente, visitante				
Precondiciones:		No aplica				
Pos condiciones:		Búsqueda de vuelo realizada				
Flujo Normal						
No	Actor	2 2 3 3 2 3	No	Acción		
1		o visitante ingresa el origen, echa de ida, fecha de vuelta y pasajeros.	2	Muestra los resultados de búsqueda de los datos suministrados.		
Flujos alternativos						
No	Actor	Actor		Acción		
	No aplica	No aplica				
		Excep	ciones No			
No	Actor			Acción		
1.1		El nombre de la ciudad suministrada no está registra en el sistema		Indica que la ciudad ingresada no se encuentra en el sistema.		
Inclusiones:		No aplica				
Prio	ridad:	Media				
·						