Table of Contents

Registro	2
Inicio de sesión	3
Registro	4
Eliminación de paseo de Dog Walker	5
Eliminación de paseo de Dog Walker Edición de información de Perro (alta/baja)	6
Edición de información de Usuario	7
Contratación	8
Finalización de contrato	9
Cancelación de contrato programado (NO vigente)	10
Cierre de sesión	11
Menú de ayuda	
Búsqueda de Paseos	
Vista de Paseos actuales, anteriores y futuros	

Registro

Item	Valor
Use Case nombre	Registro
Actors	Dog Walkers y Dog Owners
Breve Descripción	Este caso de uso prescribe la forma en la cual se llevará a cabo el registro tanto de Dog Walkers como de Dog Owners normales.
Flujo de Eventos	El flujo básico comienza cuando el Usuario ingresa a la aplicación por primera vez y presiona el botón de Registro. El sistema cliente responde con una vista adecuada y, luego, el Usuario registra su email y contraseña y un mail de confirmación es enviado. Una vez confirmado, se presenta otra vista donde puede ingresar más datos (por única vez), las cuales son Tipo de Usuario, Nombre, Apellido, Telefono, Fecha de Nacimiento (solo DogWalker) y DNI (solo DogWalker).
Flujo Alternativo de Eventos	 Cuando el Usuario intenta registrarse puede ocurrir que: El formato de Email es incorrecto. Se muestra el error correspondiente y se evita completar el registro. El Email ya está tomado. Se muestra el error correspondiente y se evita completar el registro. Los datos completados no son validos (Nombre o Apellido vacío, Tipo de Usuario no seleccionado o Teléfono en formato erróneo). Se muestra el error correspondiente y se evita completar esa etapa del registro.
PreCondiciones	Usuario no se encuentra registrado.
PostCondiciones	Al dejar el caso de uso, el sistema debe mandar un mail de confirmación de cuenta y permitirle iniciar sesión.
Requerimientos Especiales	Facilidad de Uso: la interfaz debe ser sencilla de utilizar, simple y clara con la información a presentar, además de que debe evitar los errores de usuario en la medida de lo posible. Esto es muy importante ya que el registro es la primera puerta a nuestra plataforma.

Inicio de sesión

Item	Valor
Use Case nombre	Inicio de sesión
Actors	DogWalkers y DogOwners
Breve Descripción	Este caso de uso prescribe la forma en la cual se llevará a cabo el
	inicio de sesión para Clientes.
Flujo de Eventos	El flujo básico comienza cuando el Usuario ingresa a la aplicación.
	El sistema cliente responde con una vista adecuada y, luego, el
	Usuario ingresa su email y contraseña. Si son correctos, acceden al
	Panel Principal.
Flujo Alternativo de	Cuando el Usuario intenta iniciar sesión puede ocurrir que:
Eventos	1. El formato de Email es incorrecto. Se muestra el error
	correspondiente y se evita completar el inicio de sesión.
	2. Las credenciales son inválidas o el usuario no se encuentra
	registrado. Se muestra el error correspondiente y se evita
	completar el inicio de sesión. Además, se le sugiere registrarse.
	3. El usuario no ha completado su registro. Se le muestra la vista
	correspondiente que le permite reenviar un mail de
	confirmación y terminar con este procedimiento (ver Caso de
	Uso: Registro).
PreCondiciones	Usuario se encuentra registrado.
PostCondiciones	Al dejar el caso de uso, el sistema debe enviarle su información
	personal y debe permitirle tomar acciones que solo pueden tomar
	Usuarios logueados (como mostrar los Dog Walkers cercanos a
	una determinada ubicación).
Requerimientos	Facilidad de Uso: la interfaz debe ser sencilla de utilizar, simple y
Especiales	clara con la información a presentar, además de que debe evitar los
	errores de usuario en la medida de lo posible.

Registro de agenda Dog Walker

Item	Valor
Use Case nombre	Registro de horarios de un Dog Walker
Actors	Dog Walker
Breve Descripción	Este caso de uso prescribe la forma en la cual se llevará a cabo el registro de los horarios en los cuales un Dog Walker trabajara.
Flujo de Eventos	El flujo básico comienza cuando el Dog Walker desea agregar un paseo. Al mismo se le aparece una vista para seleccionar los días en los cuales puede trabajar, junto con los horarios, la direccion de recogida de los perros y el cargo por perro por hora.
Flujo Alternativo de	
Eventos	
PreCondiciones	Dog Walker se encuentra registrado.
PostCondiciones	Al dejar el caso de uso, el sistema debe registrar los horarios y la zona en donde trabajará, junto con el cargo por Perro. Debe, luego, ser visible para los Clientes.
Requerimientos	Facilidad de Uso: la interfaz debe ser sencilla de utilizar, simple y
Especiales	clara con la información a presentar.

Eliminación de paseo de Dog Walker

Item	Valor
Use Case nombre	Eliminación de paseo de Dog Walker
Actors	Dog Walker
Breve Descripción	Este caso de uso prescribe la forma en la cual se llevará a cabo la
	eliminación de un horario de paseo de un Dog Walker.
Flujo de Eventos	El flujo básico comienza cuando el Dog Walker desea quitar un
	paseo. Al mismo se le aparece una vista donde se encuentra una
	lista de sus paseos actuales. Pueden ser cancelados hasta 48hs antes
	sin ningún tipo de penalización, o, luego, penalizando al mismo.
Flujo Alternativo de	
Eventos	
PreCondiciones	Dog Walker se encuentra registrado y al menos un paseo se
	encuentra cargado.
PostCondiciones	Al dejar el caso de uso, el sistema debe actualizar la información
	en la vista. Cada Usuario afectado (que tenía una reserva en ese
	paseo) debe ser notificado lo antes posible de manera automática.
Requerimientos	Facilidad de Uso: la interfaz debe ser sencilla de utilizar, simple y
Especiales	clara con la información a presentar.

Edición de información de Perro (alta/baja)

Item	Valor
Use Case nombre	Edición de información de Perro (alta/baja)
Actors	Clientes
Breve Descripción	Este caso de uso prescribe la forma en la cual los Clientes registrará y darán de baja sus Perros.
Flujo de Eventos	El Cliente debe ingresar en una vista especial con el fin de realizar esta acción. Para registrar un nuevo Perro se debe ingresar la fecha de nacimiento, su raza, si es castrado o no, su genero, su peso, su altura y su nombre, el cual puede repetirse. Para dar de baja un Perro únicamente deben seleccionar el deseado.
Flujo Alternativo de	Cuando el Usuario intenta agregar o quitar un Perro puede ocurrir
Eventos	 que: El los campos no son correctos (poseen caracteres inválidos) o estan vacíos. Se muestra el error correspondiente y se evita completar el registro. El Perro que intenta dar de baja se encuentra bajo el cuidado de un Dog Walker. En este caso, no es posible realizar la acción y debe mostrar el error correspondiente,
PreCondiciones	Usuario se encuentra registrado.
PostCondiciones	
Requerimientos	Facilidad de Uso: la interfaz debe ser sencilla de utilizar, simple y
Especiales	clara con la información a presentar.

Edición de información de Usuario

Item	Valor
Use Case nombre	Edición de información de Usuario
Actors	Clientes
Breve Descripción	Este caso de uso prescribe la forma en la cual los Clientes editaran su información.
Flujo de Eventos	El Cliente debe ingresar en su cuenta con el fin de realizar esta acción. Luego, podrá editar los siguientes campos: Telefono.
Flujo Alternativo de	Cuando el Usuario intenta editar su información puede ocurrir que:
Eventos	1. El Teléfono no es correcto (posee caracteres inválidos) o está vacío. Se muestra el error correspondiente y se evita completar la edición.
PreCondiciones	Usuario se encuentra registrado.
PostCondiciones	
Requerimientos Especiales	Facilidad de Uso: la interfaz debe ser sencilla de utilizar, simple y clara con la información a presentar.

Contratación

Item	Valor
Use Case nombre	Contratación
Actors	Dog Walkers y Dog Owners
Breve Descripción	Este caso de uso prescribe la forma en la cual se llevará a cabo la
	contratación entre Dog Owners y Dog Walkers.
Flujo de Eventos	El flujo básico comienza cuando un Cliente desea contratar un
	servicio de Dog Walker. El mismo busca paseos programados que
	le sean de interes (en un marco de tiempo especifico). Al encontrar
	uno que le interesa, registra un paseo seleccionando un perro para
	que sea paseado.
Flujo Alternativo de	Cuando el Usuario intenta contratar un DogWalker puede ocurrir
Eventos	que:
	1. El paseo ya tenga la cantidad maxima de perros, en cuyo caso
	se evita completar la contratacion.
	2. El perro ya se encuentre en otro paso programado a la misma
	hora, en cuyo caso se evita completar la contratacion.
PreCondiciones	Cliente se encuentra registrado, posee al menos un Perro registrado
	y existe un Dog Walker registrado ofreciendo sus servicios.

Finalización de contrato

Item	Valor
Use Case nombre	Finalización contrato
Actors	Dog Walkers y Clientes
Breve Descripción	Este caso de uso prescribe la forma en la cual se llevará a cabo la
	finalización de un contrato entre Dog Owners y Dog Walkers.
Flujo de Eventos	El flujo básico comienza cuando un Dog Owner ya ha contratado un Dog Walker y el mismo se encuentra vigente. Tanto el Dog Walker como el Dog Owner podran indicarle al sistema que el Perro fue entregado. Finalmente, cada usuario puede dar una puntuación al otro usuario y el Dog Walker puede, además, dar una puntuación al Perro. En cualquier caso es posible agregar una pequeña descripción o reseña con el fin de que próximos Usuarios puedan tenerlo en cuenta.
Flujo Alternativo de	
Eventos	
PreCondiciones	Cliente se encuentra registrado, posee al menos un Perro registrado y existe un Dog Walker registrado que se encuentre brindando sus servicios a este Dog Owner y Perro.
PostCondiciones	
Requerimientos Especiales	Especial atención en la forma en la que el Dog Walker puede terminar un contrato para evitar dar a lugar acciones ilegales de su parte

Cancelación de contrato programado (NO vigente)

Item	Valor
Use Case nombre	Cancelación de contrato programado (NO vigente)
Actors	Dog Walkers y Dog Owners
Breve Descripción	Este caso de uso prescribe la forma en la cual se llevará a cabo la
	cancelación de un futuro contrato entre Dog Owners y Dog
	Walkers.
Flujo de Eventos	El flujo básico comienza cuando un Dog Owner ya ha reservado un paseo para un Perro y un Dog Walker y se quiere cancelar al mismo. Independientemente del Usuario que realiza la cancelación, el mismo deberá indicarle al sistema que no desea el servicio (o que no lo puede brindar). Al realizar esta acción se deberá de penalizar al Usuario si lo hace dentro de las 48hs previas al paseo.
Flujo Alternativo de	
Eventos	
PreCondiciones	Cliente se encuentra registrado, posee al menos un Perro registrado
	y existe un Dog Walker registrado que fue reservado por el Cliente
	para que brinde sus servicios en un tiempo próximo
PostCondiciones	
Requerimientos	Especial atención a la penalización. Sin esto, los Clientes podrían
Especiales	spamear a los Dog Walkers y los mismos molestar a los Clientes,
	impactando gravemente la plataforma.

Cierre de sesión

Item	Valor
Use Case nombre	Cierre de sesión
Actors	Dog Walkers y Dog Owners
Breve Descripción	Este caso de uso prescribe la forma en la cual se llevará a cabo el
	cierre de sesión para Dog Owners y Dog Walkers.
Flujo de Eventos	El flujo básico comienza cuando el Usuario se encuentra utilizando
	la aplicación una vez iniciado sesión. El mismo puede cerrar su
	sesión haciendo click en el botón correspondiente.
Flujo Alternativo de	N/A
Eventos	
PreCondiciones	Usuario se encuentra registrado e inicio sesión en la aplicación.
PostCondiciones	Al dejar el caso de uso, la aplicación debe de cambiar de vista para
	reflejar el nuevo estado.
Requerimientos	UX: el boton de cerrar sesion debe encontrarse al alcance del
Especiales	usuario, consistente con otras aplicaciones y visible para evitar
	frustraciones.

Menú de ayuda

Item	Valor
Use Case nombre	Menú de ayuda
Actors	Dog Walkers y Dog Owners
Breve Descripción	Este caso de uso prescribe la forma en la cual se mostrará
	información adicional al Usuario con la finalidad de brindarle ayuda.
Flujo de Eventos	El flujo básico comienza cuando el Usuario abre la aplicación y cliquea en el botón de ayuda. Debe mostrar informacion relevante y preguntas frequentes como politicas sobre la cancelacion, obligaciones y responsabilidades e informacion de indole legal.
Flujo Alternativo de	N/A
Eventos	
PreCondiciones	N/A
PostCondiciones	N/A.
Requerimientos	UX: las vistas de ayuda suelen estar muy poco trabajadas. Es
Especiales	necesario que no sea este el caso para poder atraer mayores clientes que no se encuentran muy adentrados en el mundo tecnológico.

Búsqueda de Paseos

Item	Valor
Use Case nombre	Búsqueda de Paseos
Actors	Dog Owners
Breve Descripción	Este caso de uso prescribe la forma en la cual se mostrara los
	resultados de búsqueda de Paseos.
Flujo de Eventos	1. El Usuario se encuentra en la vista de busqueda de Paseos.
	2. Si el Usuario lo desea, ingresa un rango horario, y la
	ubicación de recolección y rango de distancia de
	tolerancia.
Flujo Alternativo de	N/A
Eventos	
PreCondiciones	El Usuario debe haber iniciado sesión
PostCondiciones	Al dejar el caso de uso, la aplicación debe mostrar los resultados
	de la búsqueda
Requerimientos	Es importante que la búsqueda por zonas y franja horaria se
Especiales	encuentre bien desarrollada y pensada, tanto en términos de
	eficiencia como de diseño.

Vista de Paseos actuales, anteriores y futuros

Item	Valor
Use Case nombre	Vista de Paseos actuales, anteriores y futuros
Actors	Dog Owners y Dog Walkers
Breve Descripción	Este caso de uso prescribe la forma en la cual se mostrará los
	Paseos que se están realizando en el momento, los previos y los
	programados.
Flujo de Eventos	1. El Usuario ingresa a la vista de Mis Paseos desde la pantalla
	Home.
	2. Si el usuario es un Dog Walker, se mostrará la cantidad de
	Perros a recolectar, su informacion, la ubicación acordada
	y el precio cargado para cada paseo. Si el usuario es un Dog
	Owner se mostrará, por cada paseo, el/los Perros paseados,
	la fecha de inicio y finalizacion y el monto cargado.
Flujo Alternativo de	N/A
Eventos	
PreCondiciones	El Usuario debe haber iniciado sesión y debe tener, en el caso de
	un Dog Walker, un paseo registrado con Perros para recolectar y
	que se esté realizando en el momento o, en el caso de un Dog
	Owner, haber registrado algun turno.
PostCondiciones	N/A
Requerimientos	N/A
Especiales	