Casos de uso

**Use Case Specification**

CasosDeUso

Revision: 0.2

mayo 03, 2021

Approval

|  |
| --- |
| The original of this document is approved and signed by:  Name:  Surname:  Title:  Date:  Signature: |

Revision History

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Revision** | **Date** | **Description** | **Author** |
| 0.1 | <date 1> | <draft> | <Author name> |
| 0.2 | <date 2> | <release> | <Author name> |

Table of Contents

Microsoft Word users please click here and press F9 to create Table of Contents.

OpenOffice.org users please remove this text and select Insert Table of Content from menu.

Index of Use-Cases

|  |  |
| --- | --- |
| **UseCase** | **Page** |
| [Archivar mensaje](#_373b118e7f0ca46dfd7c883db8e5b73a) | Error! Bookmark not defined. |
| [Consultar Agenda](#_70e9e4e6bdbbb3af466391e3b2ad33e7) | Error! Bookmark not defined. |
| [Consultar Bandeja de Entrada](#_8488df6eb3ba3649a9b303a26a716ca7) | Error! Bookmark not defined. |
| [Consultar Lista de Contactos](#_553aef1d71e26114aaf733b9efeeaf57) | Error! Bookmark not defined. |
| [Crear Recordatorio](#_6053f41ada4f3d5cc9498d38fb7ab826) | Error! Bookmark not defined. |
| [Crear un evento nuevo](#_6d103c5a8cec967a249f91372cf7de73) | Error! Bookmark not defined. |
| [Eliminar contacto](#_e5363b3db241bcd7fe1457bfce43f151) | Error! Bookmark not defined. |
| [Eliminar un evento](#_6662e902139ad47359c18dad26c5da29) | Error! Bookmark not defined. |
| [Eliminar usuario](#_a74f244142c3b9c26f895d82527bad00) | Error! Bookmark not defined. |
| [Enviar Peticiones de Amistad](#_3f3aee1d314466b9adafedf335fd2472) | Error! Bookmark not defined. |
| [Gestionar su Agenda](#_92cf666808089d55a1253a1530862613) | Error! Bookmark not defined. |
| [Iniciar sesion en la plataforma](#_f2741c1d66d563a80ad024a30de729ac) | Error! Bookmark not defined. |
| [Invitar usuarios a un evento](#_d4abda6c51416c5167cb6a4689ecba2b) | Error! Bookmark not defined. |
| [Modificar contraseña](#_24b9574516471c4c51bcca5a52fa98ea) | Error! Bookmark not defined. |
| [Modificar un evento](#_04ea01678ef22c3ff9abb0eea8d7160c) | Error! Bookmark not defined. |
| [Mostrar el listado de los eventos](#_d4be1d58367a5345c574058897dd7542) | Error! Bookmark not defined. |
| [Mostrar en Calendario](#_5caf0a95ca9fcc4b403072968bd2b44e) | Error! Bookmark not defined. |
| [Registrarse en el sistema](#_3940fdb498d62ecbc0a977a6d7d185ea) | Error! Bookmark not defined. |

# Introduction

## Purpose

<This Document describes Use Case Specification Report.>

## Scope

<This Document intends to describe use case specification for the system.>

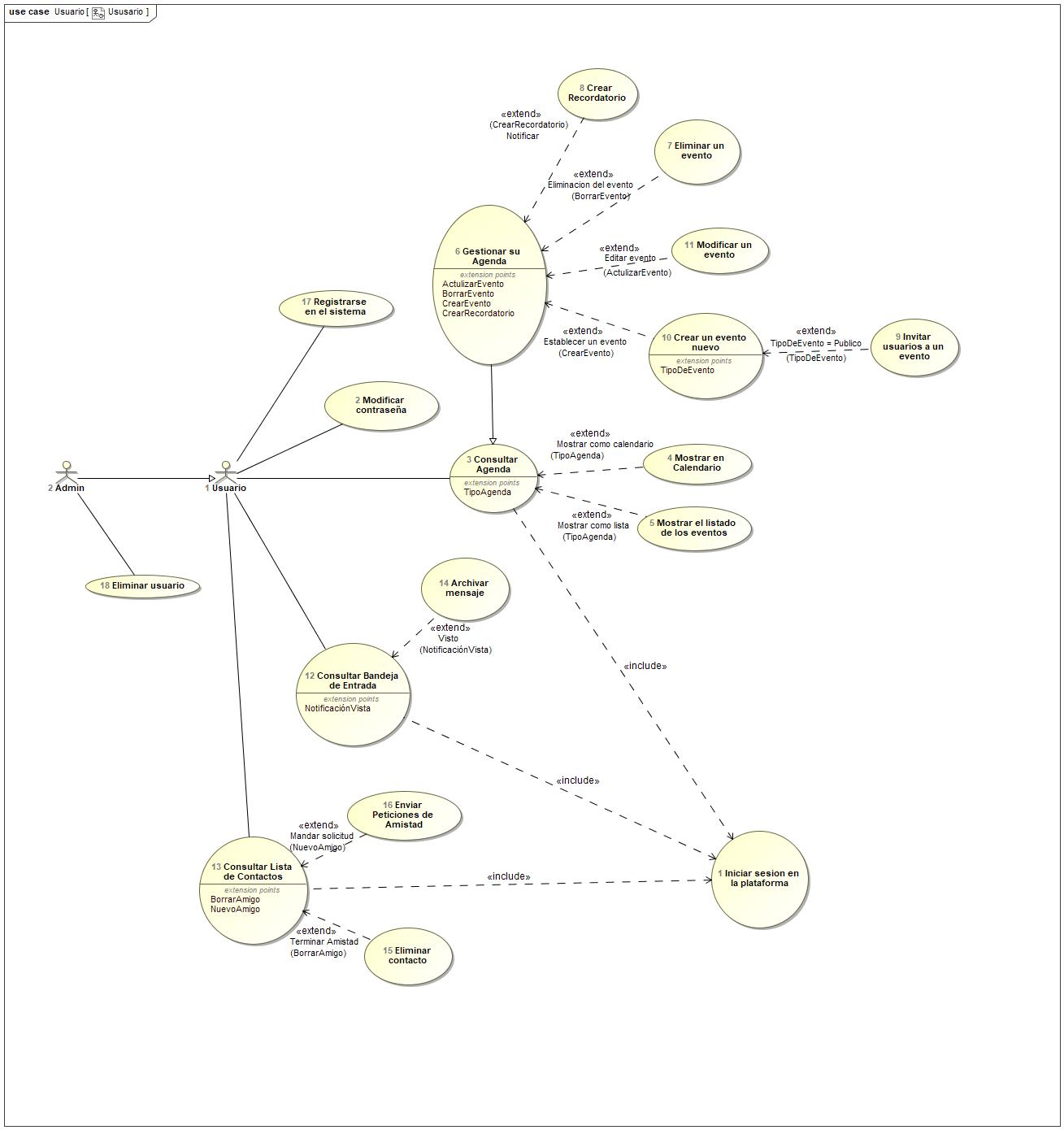
## Overview

<Describe what the document contains and explain how the document is organized.>

# Actor Summary

|  |  |
| --- | --- |
| **Primary Actor** | **Use Cases** |
| Admin | * [Eliminar usuario](#_a74f244142c3b9c26f895d82527bad00) |
| Usuario | * [Consultar Agenda](#_70e9e4e6bdbbb3af466391e3b2ad33e7)      * [Consultar Bandeja de Entrada](#_8488df6eb3ba3649a9b303a26a716ca7)      * [Consultar Lista de Contactos](#_553aef1d71e26114aaf733b9efeeaf57)      * [Eliminar un evento](#_6662e902139ad47359c18dad26c5da29)      * [Modificar contraseña](#_24b9574516471c4c51bcca5a52fa98ea)      * [Registrarse en el sistema](#_3940fdb498d62ecbc0a977a6d7d185ea) |

# Use Case: Ususario Diagram



## Archivar mensaje Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Archivar mensaje | ID | 14 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** |  | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | Hay un mensaje sin leer | | |
| **Post Condition** | Se mara como leído pero se mantiene en la bandeja de entrada | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** |  |
| **Include** |  |
| **Extend** | * [Consultar Bandeja de Entrada](#_8488df6eb3ba3649a9b303a26a716ca7) [UseCase](#_8488df6eb3ba3649a9b303a26a716ca7) |
| **Generalization** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | 1. El usuario entra en su bandeja de entrada2. Visualiza sus mensajes3. Clickea sobre uno de ellos, lo lee y lo marca como tal |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | 1. Entra en la bandeja de entrada2. Lee o no lee los mensajes pero no los marca |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |

## Consultar Agenda Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Consultar Agenda | ID | 3 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** | * Usuario | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | El usuario se ha registrado en la plataforma | | |
| **Post Condition** | Se mostrará un resumen de sus eventos que podrá modificar, crear o eliminar | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** | * [Usuario](#_8c6f6681a0f8edb93f0f932c27a1f2a2) [Actor](#_8c6f6681a0f8edb93f0f932c27a1f2a2) |
| **Include** | * [Iniciar sesion en la plataforma](#_f2741c1d66d563a80ad024a30de729ac) [UseCase](#_f2741c1d66d563a80ad024a30de729ac) |
| **Extend** |  |
| **Generalization** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | 1. El usuario se registra en la aplicación2. Clickea en mostrar agenda3. Elige una manera para verla (calendario o listado) |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | 1. El usuario se registra en la aplicación2. No clickea en mostrar agenda y decide hacer otra cosa |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |

## Consultar Bandeja de Entrada Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Consultar Bandeja de Entrada | ID | 12 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** | * Usuario | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | El usuario se ha logueado con su cuenta | | |
| **Post Condition** | Es posible interactuar con los mensajes | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** | * [Usuario](#_8c6f6681a0f8edb93f0f932c27a1f2a2) [Actor](#_8c6f6681a0f8edb93f0f932c27a1f2a2) |
| **Include** | * [Iniciar sesion en la plataforma](#_f2741c1d66d563a80ad024a30de729ac) [UseCase](#_f2741c1d66d563a80ad024a30de729ac) |
| **Extend** |  |
| **Generalization** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | 1. El usuario accede a la plataforma2. Clickea en ver bandeja de entrada |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | El usuario decide realizar otra acción |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |

## Consultar Lista de Contactos Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Consultar Lista de Contactos | ID | 13 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** | * Usuario | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | Usuario logueado | | |
| **Post Condition** | Se muestra dicho listado listo para interactuar con él | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** | * [Usuario](#_8c6f6681a0f8edb93f0f932c27a1f2a2) [Actor](#_8c6f6681a0f8edb93f0f932c27a1f2a2) |
| **Include** | * [Iniciar sesion en la plataforma](#_f2741c1d66d563a80ad024a30de729ac) [UseCase](#_f2741c1d66d563a80ad024a30de729ac) |
| **Extend** |  |
| **Generalization** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | 1. EL usuario se registra en la aplicación2. Clickea en lista de contactos |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | No realiza la acción descrita |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |

## Crear Recordatorio Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Crear Recordatorio | ID | 8 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** |  | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | El usuario se ha logueado | | |
| **Post Condition** | Se crea una notificación | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** |  |
| **Include** |  |
| **Extend** | * [Gestionar su Agenda](#_92cf666808089d55a1253a1530862613) [UseCase](#_92cf666808089d55a1253a1530862613) |
| **Generalization** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | 1. El usuario se loguea para entrar2. Decide crear una alarma 3. Asigna una fecha a la alarma |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | No se puede crear la alarma porque ha introducido una fecha pasada o inválida |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |

## Crear un evento nuevo Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Crear un evento nuevo | ID | 10 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** |  | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | Puede visualizar la agenda | | |
| **Post Condition** | Se introducirá una nueva entrada en la agenda que represente al evento | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** |  |
| **Include** |  |
| **Extend** | * [Gestionar su Agenda](#_92cf666808089d55a1253a1530862613) [UseCase](#_92cf666808089d55a1253a1530862613) |
| **Generalization** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | 1. El usuario se ha registrado y entra en la plataforma2. Visualiza su agenda de una u otra manera3. Asigna una fecha y lugar a un nuevo evento de la agenda |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | 1. El usuario se ha registrado y entra en la plataforma2. Visualiza su agenda de una u otra manera3. Crea una nueva entrada con parámetros de creación erróneos |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |

## Eliminar contacto Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Eliminar contacto | ID | 15 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** |  | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | El usuario tiene amigos | | |
| **Post Condition** | Se elimina dicho contacto de la lista | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** |  |
| **Include** |  |
| **Extend** | * [Consultar Lista de Contactos](#_553aef1d71e26114aaf733b9efeeaf57) [UseCase](#_553aef1d71e26114aaf733b9efeeaf57) |
| **Generalization** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | 1. El ususario entra en su lista de cntactos2. Ve todos sus amigos3. Elige alguno y lo decide eliminar |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | No ha elegido un usuario que es su amigo y mostramos un mensaje de error |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |

## Eliminar un evento Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Eliminar un evento | ID | 7 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** | * Usuario | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | Existe el evento a borrar | | |
| **Post Condition** | O bien se elimina exitosamente o bien se manda un mensaje de error (si no es propietario del evento) | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** | * [Usuario](#_8c6f6681a0f8edb93f0f932c27a1f2a2) [Actor](#_8c6f6681a0f8edb93f0f932c27a1f2a2) |
| **Include** |  |
| **Extend** | * [Gestionar su Agenda](#_92cf666808089d55a1253a1530862613) [UseCase](#_92cf666808089d55a1253a1530862613) |
| **Generalization** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | 1. El usuario crea o ha creado un evento2. Decide que no es preciso mantener dicho evento en la agenda3. Borra la entrada de la agenda correspondiente al evento |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | El evento no se borra correctamente y se muestra un mensaje de error |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |

## Eliminar usuario Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Eliminar usuario | ID | 18 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** | * Admin | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | El administrador inicia sesión con permisos de administrador en el sistema. | | |
| **Post Condition** | La cuenta ha sido eliminada. | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** | * [Admin](#_e369c658955765d1ea59de9e005d49a6) [Actor](#_e369c658955765d1ea59de9e005d49a6) |
| **Include** |  |
| **Extend** |  |
| **Generalization** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | 1. Selecciona el botón de eliminar cuenta.  2. Ingresa el nombre de usuario a eliminar.  3. Selecciona el botón de borrar  4. Selecciona el botón de confirmar  5. El sistema muestra un mensaje |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | 1. El administrador selecciona la opción de cancelar  2. El sistema muestra un mensaje |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |

## Enviar Peticiones de Amistad Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Enviar Peticiones de Amistad | ID | 16 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** |  | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | El usuario se ha logueado | | |
| **Post Condition** | Se manda a una serie de ususarios el mensaje que aparecerá en sus bandejas de entrada | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** |  |
| **Include** |  |
| **Extend** | * [Consultar Lista de Contactos](#_553aef1d71e26114aaf733b9efeeaf57) [UseCase](#_553aef1d71e26114aaf733b9efeeaf57) |
| **Generalization** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | 1. El usuario entra en su lista de contactos2. Añade otro amigo 3. Se manda un mesnaje de solicitud de amistad al otro usuario |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | Se quiere mandar un mensaje a un usuario que no existe o esta eliminado de la aplicación |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |

## Gestionar su Agenda Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Gestionar su Agenda | ID | 6 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** |  | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | Es capaz de visualizar su agenda y ha accedido a la plataforma | | |
| **Post Condition** | La acción se ha ejecutado o se muestra algún mensaje de error | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** |  |
| **Include** |  |
| **Extend** |  |
| **Generalization** | * [Consultar Agenda](#_70e9e4e6bdbbb3af466391e3b2ad33e7) [UseCase](#_70e9e4e6bdbbb3af466391e3b2ad33e7) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | 1. El usuario se registra2. Visualiza su agenda de una forma u otra3. Decide realizar alguna modificaión |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | El usuario realiza alguna/s modificacion/es pero decide resablecer los cambios |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |

## Iniciar sesion en la plataforma Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Iniciar sesion en la plataforma | ID | 1 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** |  | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | Acaba de abrir la aplicación y por lo tanto no puede acceder a su agenda | | |
| **Post Condition** | Se le permite avanzar en la aplicacion o se le pide que lo siga intentando | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** |  |
| **Include** |  |
| **Extend** |  |
| **Generalization** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | 1. El usuario abre la aplicación2. Introduce sus credenciales3. Accede a la plataforma |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | 1. El usuario abre la aplicación2. Introduce sus credenciales mal3. Se le pide que siga intentándolo |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |

## Invitar usuarios a un evento Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Invitar usuarios a un evento | ID | 9 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** |  | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | Evento creado (o siéndolo) y un host (usuario creador del evento) conocedor de las credenciales del invitado | | |
| **Post Condition** | Se manda con éxito un mensaje de invitación o se insiste en introducir bien las credenciales | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** |  |
| **Include** |  |
| **Extend** | * [Crear un evento nuevo](#_6d103c5a8cec967a249f91372cf7de73) [UseCase](#_6d103c5a8cec967a249f91372cf7de73) |
| **Generalization** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | 1. Hay un evento creado o en proceso de creación2. El host decide invitar a otros usuarios |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | 1. Hay un evento creado o en proceso de creación2. El host decide invitar a otros usuarios que no existen (no estan registrados) y resulta en error |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |

## Modificar contraseña Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Modificar contraseña | ID | 2 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** | * Usuario | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | El usuario ha accedido a cambiar estos aspectos porque prefiera o se haya olvidado de sus credenciales actuales | | |
| **Post Condition** | Los cambios efectuados se efectuarán para la próxima vez o se mostrará un mensaje de error | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** | * [Usuario](#_8c6f6681a0f8edb93f0f932c27a1f2a2) [Actor](#_8c6f6681a0f8edb93f0f932c27a1f2a2) |
| **Include** |  |
| **Extend** |  |
| **Generalization** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | 1. El usuario abre la aplicación2. No se acuerda de sus credenciales3. Pide restablecerlas por unas nuevas |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | 1. El usuario abre la aplicación2. No se acuerda ni de su nombre de ususario (que es su nombre real) 3. Se crea una cuenta nueva |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |

## Modificar un evento Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Modificar un evento | ID | 11 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** |  | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | Existe un evento creado con anterioridad | | |
| **Post Condition** | O bien el evento acaba actualizado o se produce un error y se pide que vuelva a intentarlo | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** |  |
| **Include** |  |
| **Extend** | * [Gestionar su Agenda](#_92cf666808089d55a1253a1530862613) [UseCase](#_92cf666808089d55a1253a1530862613) |
| **Generalization** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | 1. Se crea un evento en la agenda2. Cambian las características del evento3. El creador del evento decide actualizarlas |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | Se actualizan con parámetros inválidos (fecha pasada, etc) |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |

## Mostrar el listado de los eventos Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Mostrar el listado de los eventos | ID | 5 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** |  | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | El usuario quiere visualizar sus eventos de manera lineal | | |
| **Post Condition** | Se reprsentará una lista de eventos que resumirá la actividad de la agenda | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** |  |
| **Include** |  |
| **Extend** | * [Consultar Agenda](#_70e9e4e6bdbbb3af466391e3b2ad33e7) [UseCase](#_70e9e4e6bdbbb3af466391e3b2ad33e7) |
| **Generalization** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | 1. El usuario se registra2. Quiere ver su agenda3. Clickea en ver en listado |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | 1. El usuario se registra2. Quiere ver su agenda3. Clickea en ver en calendario |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |

## Mostrar en Calendario Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Mostrar en Calendario | ID | 4 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** |  | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | El usuario quiere visualizar sus eventos mediante un calendario | | |
| **Post Condition** | Se recolocará la interfaz de la aplicación a modo de cuadrícula en las que una celda se relacione con un día del mes y que contendrá los eventos | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** |  |
| **Include** |  |
| **Extend** | * [Consultar Agenda](#_70e9e4e6bdbbb3af466391e3b2ad33e7) [UseCase](#_70e9e4e6bdbbb3af466391e3b2ad33e7) |
| **Generalization** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | 1. El usuario se registra2. Quiere ver su agenda3. Clickea en ver en calendario |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | 1. El usuario se registra2. Quiere ver su agenda3. Clickea en ver en listado |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |

## Registrarse en el sistema Use Case

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name** | Registrarse en el sistema | ID | 17 |
| **Complexity** | Average Complexity | | |
| **Description** |  | | |
| **Actors** | * Usuario | | |
| **Goal** |  | | |
| **Assumption** |  | | |
| **Non Functional Requirements** |  | | |
| **Pre Condition** | La aplicación ha sido iniciada | | |
| **Post Condition** | La cuenta ha sido creada satisfactoriamente. | | |
| **Constraints** |  | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Relations** | |
| **Association** | * [Usuario](#_8c6f6681a0f8edb93f0f932c27a1f2a2) [Actor](#_8c6f6681a0f8edb93f0f932c27a1f2a2) |
| **Include** |  |
| **Extend** |  |
| **Generalization** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Scenarios** | |
| **Basic Flow of Events** | El usuario introduce su nombre  El usurio introduce su DNI  El usuario introduce su correo electronico  El usuario introduce su nombre usuario  El sistema valida la operación  Se crea la cuenta en la aplicación  El sistema muestra un mensaje de confirmación |
| **Basic Flow of Events Diagrams** |  |
| **Alternative Flow of Events** | El cliente introduce una información invalida  El sistema muestra un mensaje al usuario |
| **Alternative Flow of Events Diagrams** |  |
| **Exceptional Flow of Events** |  |
| **Exceptional Flow of Events Diagrams** |  |