Formato:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 001 |
| Caso de Uso: | | Registro usuario o colaborador |
| Fecha: | | Abril 4 de 2022 |
| Versión: | | 1 |
| Autor: | | Steven Samuel Fraile Navarrete  Daniela Alexandra Barrera Prieto  Daniel Santiago Celis Delgadillo  Joaquín Santiago Arenas Bohórquez  Fabian Eduardo Córdoba Batista  Valentina Franco García |
| Actor: | | Usuario o Colaborador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | ocurre cuando el usuario o colaborador se registra en la plataforma |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 002  CU 003 |
| Requerimientos funcionales | RF01: El sistema debe permitir al usuario o colaborador registrarse y verificar la autenticidad de los datos ingresados. |
| Precondiciones: | | cumplir con los requisitos de registro y con los datos solicitados. |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. El sistema muestra interfaz para registrar al usuario.  2. El sistema pide unos datos al beneficiario.  3. El administrador valida los datos.  4. El administrador manda la verificación de aceptación o no.  5. Se envía ID y contraseña  6. Inicia sesión.  7. confirma asistencia. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | | 3.a. Si los datos son inválidos:  3.a.1. El administrador rechaza el registro.  2.a. Si el usuario desea cancelar la inscripción:  2.a.1. El usuario selecciona la opción “cancelar”.  4.a. Si no se acepta el registro:                4.a.1. Se envía el rechazo al usuario. |
| Postcondiciones: | | * El registro debió haber sido diligenciado correctamente. * Se debió iniciar la validación correctamente. |
| Frecuencia esperada | | 3 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 002 |
| Caso de Uso: | | Validación de datos |
| Fecha: | | Abril 4 de 2022 |
| Versión: | | 1 |
| Autor: | | Steven Samuel Fraile Navarrete  Daniela Alexandra Barrera Prieto  Daniel Santiago Celis Delgadillo  Joaquín Santiago Arenas Bohórquez  Fabian Eduardo Córdoba Batista  Valentina Franco García |
| Actor: | | Administrador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | ocurre cuando el administrador valida los datos. |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 001  CU 003  CU 004 |
| Requerimientos funcionales |  |
| Precondiciones: | | Enviar el registro los datos correctamente diligenciados. |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. El administrador valida los datos.  2. El administrador manda la verificación de aceptación o no.  3. Se envía ID y contraseña  4. Inicia sesión.  5. confirma asistencia. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | | 1.a. Si los datos son inválidos o insuficientes:  1.a.1. El administrador rechaza registro.  2.a. Si el usuario o colaborador desea cancelar la inscripción:  2.a.1. El usuario o colaborador cancela la inscripción. |
| Postcondiciones: | | * Se da un id y contraseña |
| Frecuencia esperada | | 3 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 003 |
| Caso de Uso: | | Validación de aceptación |
| Fecha: | | Abril 4 de 2022 |
| Versión: | | 1 |
| Autor: | | Steven Samuel Fraile Navarrete  Daniela Alexandra Barrera Prieto  Daniel Santiago Celis Delgadillo  Joaquín Santiago Arenas Bohórquez  Fabian Eduardo Córdoba Batista  Valentina Franco García |
| Actor: | | Administrador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | ocurre cuando se llega a un veredicto sobre la aceptación del registro. |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 002 |
| Requerimientos funcionales | RF02: El sistema debe informar al usuario si su inscripción fue satisfactoria o avisar si hay errores encontrados durante el proceso de registro en el sistema. |
| Precondiciones: | | El administrador debió haber validado los datos del registro. |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. El administrador manda la verificación de aceptación o no.  2. Se envía ID y contraseña si fue aceptado  3. Inicia sesión.  4. confirma asistencia. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | | 1.a. Si el usuario o colaborador desea cancelar la inscripción:  1.a.1. El usuario o colaborador deberá mandar un correo con su cancelación del registro. |
| Postcondiciones: | | * EL administrador enviará ID y contraseña para iniciar sesión. |
| Frecuencia esperada | | 3 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 004 |
| Caso de Uso: | | generar Contraseña |
| Fecha: | | Abril 4 de 2022 |
| versión: | | 1 |
| Autor: | | Steven Samuel Fraile Navarrete  Daniela Alexandra Barrera Prieto  Daniel Santiago Celis Delgadillo  Joaquín Santiago Arenas Bohórquez  Fabian Eduardo Córdoba Batista  Valentina Franco García |
| Actor: | | Administrador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | ocurre cuando el administrador después de aceptar el registro de un usuario o colaborador, el administrador envía un correo con la contraseña. |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 003  CU 005 |
| Requerimientos funcionales | RF03: El sistema envía contraseña al usuario o colaborador, para que posteriormente inicie sesión con su usuario/correo y la contraseña proporcionada. |
| Precondiciones: | | El registro debió haber sido aceptado |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. El administrador envía ID y contraseña.  2. Inicia sesión.  3. confirma asistencia. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | |  |
| Postcondiciones: | | * Se deberá iniciar sesión una vez para confirmar al usuario. |
| Frecuencia esperada | | 3 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 005 |
| Caso de Uso: | | Iniciar sesión |
| Fecha: | | Abril 4 de 2022 |
| versión: | | 1 |
| Autor: | | Steven Samuel Fraile Navarrete  Daniela Alexandra Barrera Prieto  Daniel Santiago Celis Delgadillo  Joaquín Santiago Arenas Bohórquez  Fabian Eduardo Córdoba Batista  Valentina Franco García |
| Actor: | | usuario, colaborador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | ocurre cuando el usuario/colaborador iniciar sesión en la plataforma |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 004 |
| Requerimientos funcionales | RF04: El sistema debe permitir iniciar sesión a los usuarios y mostrar la interfaz predeterminada para cada uno de ellos. |
| Precondiciones: | | Debe tener ID y contraseña |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. El sistema muestra interfaz de inicio de sesión.  2. Inicia sesión.  3. confirma asistencia. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | | 2.a. Si la contraseña y el ID son erróneos:  2.a.1. El sistema presenta el error y presenta la opción de “olvidar contraseña”. |
| Postcondiciones: | | * se debe direccionar a la sesión de usuario/colaborador |
| Frecuencia esperada | | 40 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 006 |
| Caso de Uso: | | Sesión usuario |
| Fecha: | | Abril 4 de 2022 |
| versión: | | 1 |
| Autor: | | Steven Samuel Fraile Navarrete  Daniela Alexandra Barrera Prieto  Daniel Santiago Celis Delgadillo  Joaquín Santiago Arenas Bohórquez  Fabian Eduardo Córdoba Batista  Valentina Franco García |
| Actor: | | usuario |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | ocurre cuando el usuario inicie sesión en la plataforma |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 005  CU 004 |
| Requerimientos funcionales |  |
| Precondiciones: | | se debe iniciar sesión antes. |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. El sistema muestra interfaz de sesión de usuario  2. confirma asistencia. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | |  |
| Postcondiciones: | | * Se deberá confirmar asistencia de evento. |
| Frecuencia esperada | | 25 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 007 |
| Caso de Uso: | | Sesión colaborador |
| Fecha: | | Abril 4 de 2022 |
| Version: | | 1 |
| Autor: | | Steven Samuel Fraile Navarrete  Daniela Alexandra Barrera Prieto  Daniel Santiago Celis Delgadillo  Joaquín Santiago Arenas Bohórquez  Fabian Eduardo Córdoba Batista  Valentina Franco García |
| Actor: | | Colaborador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | ocurre cuando el colaborador inicie sesión en la plataforma |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 005  CU 004 |
| Requerimientos funcionales |  |
| Precondiciones: | | se debe iniciar sesión antes. |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. El sistema muestra interfaz de sesión de usuario  2. confirma asistencia. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | |  |
| Postcondiciones: | | * Se deberá confirmar asistencia de evento. |
| Frecuencia esperada | | 25 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 008 |
| Caso de Uso: | | Crear evento |
| Fecha: | | Abril 4 de 2022 |
| versión: | | 1 |
| Autor: | | Steven Samuel Fraile Navarrete  Daniela Alexandra Barrera Prieto  Daniel Santiago Celis Delgadillo  Joaquín Santiago Arenas Bohórquez  Fabian Eduardo Córdoba Batista  Valentina Franco García |
| Actor: | | Administrador/Colaborador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | ocurre cuando el administrador crea un evento en la plataforma |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 009 |
| Requerimientos funcionales | RF08: El sistema permite desarrollar el evento por parte de los colaboradores y administradores |
| Precondiciones: | |  |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. El sistema muestra interfaz de creación de eventos  2. confirma asistencia al evento. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | |  |
| Postcondiciones: | | * Se deberá confirmar asistencia de evento. |
| Frecuencia esperada | | 3 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 009 |
| Caso de Uso: | | Aprobar Evento |
| Fecha: | | Abril 4 de 2022 |
| versión: | | 1 |
| Autor: | | Steven Samuel Fraile Navarrete  Daniela Alexandra Barrera Prieto  Daniel Santiago Celis Delgadillo  Joaquín Santiago Arenas Bohórquez  Fabian Eduardo Córdoba Batista  Valentina Franco García |
| Actor: | | Administrador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | ocurre cuando el usuario/colaborador confirma su asistencia en un evento |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 008 |
| Requerimientos funcionales | RF09: El sistema permite que los administradores gestionen los eventos y así mismo autorizar su elaboración. |
| Precondiciones: | | Cuando se quiera crear un evento |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. Se manda la alerta de la creación de evento al administrador  2. El administrador aprueba el evento  3. se notifica al creador la aprobación u desaprobación. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | | 2.a:no aprueba el evento |
| Postcondiciones: | | Los usuarios o colaboradores se inscriben al evento |
| Frecuencia esperada | | 10 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 010 |
| Caso de Uso: | | Inscripción de evento |
| Fecha: | | Diciembre 9 de 2021 |
| versión: | | 1 |
| Autor: | | Steven Samuel Fraile Navarrete  Daniela Alexandra Barrera Prieto  Daniel Santiago Celis Delgadillo  Joaquín Santiago Arenas Bohórquez  Fabian Eduardo Córdoba Batista  Valentina Franco García |
| Actor: | | usuario/colaborador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | ocurre cuando el usuario/colaborador confirma su asistencia en un evento |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 008  CU 009 |
| Requerimientos funcionales | RF10: El sistema debe permitir a los usuarios visualizar e inscribirse a los diferentes eventos creados por la fundación |
| Precondiciones: | | tener un evento en proceso en la plataforma |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. El sistema muestra interfaz de sesión usuario/colaborador  2. el usuario se inscribe en el evento creado |
| Flujos alternativos (Excepciones) | | 2.a.si no hay eventos:  2.a.1: sale de la plataforma |
| Postcondiciones: | | Confirmar asistencia |
| Frecuencia esperada | | 10 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 011 |
| Caso de Uso: | | Confirmar asistencia |
| Fecha: | | Abril 4 de 2022 |
| versión: | | 1 |
| Autor: | | Steven Samuel Fraile Navarrete  Daniela Alexandra Barrera Prieto  Daniel Santiago Celis Delgadillo  Joaquín Santiago Arenas Bohórquez  Fabian Eduardo Córdoba Batista  Valentina Franco García |
| Actor: | | usuario/colaborador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | ocurre cuando el usuario/colaborador confirma su asistencia en un evento |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 008  CU 010 |
| Requerimientos funcionales | RF12: El sistema debe permitir al usuario confirmar asistencia a los diversos eventos que están en la página con dos días de anticipación |
| Precondiciones: | | \*Tener un evento en proceso en la plataforma  \*Estar inscrito en el evento |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. El sistema muestra interfaz de sesión usuario/colaborador  2. confirma asistencia al evento seleccionado. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | | 2.a.si no hay eventos:  2.a.1: sale de la plataforma |
| Postcondiciones: | | Asistir |
| Frecuencia esperada | | 10 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 012 |
| Caso de Uso: | | Generar cronograma |
| Fecha: | | Abril 4 de 2022 |
| Version: | | 1 |
| Autor: | | Steven Samuel Fraile Navarrete  Daniela Alexandra Barrera Prieto  Daniel Santiago Celis Delgadillo  Joaquín Santiago Arenas Bohórquez  Fabian Eduardo Córdoba Batista  Valentina Franco García |
| Actor: | | sistema |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | El sistema genera un cronograma en base a los intereses de los usuarios y colaboradores. |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 008  CU 009 |
| Requerimientos funcionales | RF11: El sistema llevará un cronograma el cual permitirá el control de las actividades asignadas a cada usuario. |
| Precondiciones: | | \*Ser parte de la fundación  \*iniciar sesión |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. El sistema muestra interfaz de cronograma.  2. Se visualiza un cronograma con eventos de interés. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | |  |
| Postcondiciones: | |  |
| Frecuencia esperada | | 10 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 013 |
| Caso de Uso: | | Gestionar usuario o colaborador |
| Fecha: | | Abril 4 de 2022 |
| versión: | | 1 |
| Autor: | | Steven Samuel Fraile Navarrete  Daniela Alexandra Barrera Prieto  Daniel Santiago Celis Delgadillo  Joaquín Santiago Arenas Bohórquez  Fabian Eduardo Córdoba Batista  Valentina Franco García |
| Actor: | | Administrador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | Ocurre cuando el administrador quiere gestionar alguna cosa de un usuario o colaborador |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 14  CU 15 |
| Requerimientos funcionales | RF05: El sistema debe permitir al administrador realizar la visualización de la información de los usuarios o colaboradores y generar cambios en esta. |
| Precondiciones: | | Tener acceso a la base de datos |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. El sistema muestra interfaz con los datos del usuario o colaborador  2. El sistema permite hacer cambios en los datos  3. El sistema permite guardar los cambios. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | |  |
| Postcondiciones: | | * Se deberán ver los cambios realizados |
| Frecuencia esperada | | 10 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 014 |
| Caso de Uso: | | Cambiar el estado del usuario o colaborador |
| Fecha: | | Abril 4 de 2022 |
| versión: | | 1 |
| Autor: | | Steven Samuel Fraile Navarrete  Daniela Alexandra Barrera Prieto  Daniel Santiago Celis Delgadillo  Joaquín Santiago Arenas Bohórquez  Fabian Eduardo Córdoba Batista  Valentina Franco García |
| Actor: | | Administrador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | Ocurre cuando el administrador quiere cambiar el estado de algún participante |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 13 |
| Requerimientos funcionales | RF06: El sistema permite realizar cambios de estado en el participante en caso de que haya una deserción voluntaria. |
| Precondiciones: | | Tener acceso a la base de datos |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. El sistema muestra interfaz con los datos del participante  2. El sistema permite hacer cambio en el estado  3. El sistema permite guardar los cambios. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | |  |
| Postcondiciones: | | * Se deberán ver el nuevo estado del participante |
| Frecuencia esperada | | 5 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 015 |
| Caso de Uso: | | Modificar datos de usuario o colaborador |
| Fecha: | | Abril 4 de 2022 |
| versión: | | 1 |
| Autor: | | Steven Samuel Fraile Navarrete  Daniela Alexandra Barrera Prieto  Daniel Santiago Celis Delgadillo  Joaquín Santiago Arenas Bohórquez  Fabian Eduardo Córdoba Batista  Valentina Franco García |
| Actor: | | Administrador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | Ocurre cuando el administrador quiere cambiar los datos de un usuario o colaborador |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 13 |
| Requerimientos funcionales | RF05: El sistema debe permitir al administrador realizar la visualización de la información de los usuarios o colaboradores y generar cambios en esta. |
| Precondiciones: | | Tener acceso a la base de datos |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. El sistema muestra interfaz con los datos del participante  2. El sistema permite hacer cambio de los datos  3. El sistema permite guardar los cambios. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | |  |
| Postcondiciones: | | * Se deberá mostrar los datos actualizados |
| Frecuencia esperada | | 5 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 016 |
| Caso de Uso: | | Gestionar donaciones |
| Fecha: | | Abril 4 de 2022 |
| versión: | | 1 |
| Autor: | | Steven Samuel Fraile Navarrete  Daniela Alexandra Barrera Prieto  Daniel Santiago Celis Delgadillo  Joaquín Santiago Arenas Bohórquez  Fabian Eduardo Córdoba Batista  Valentina Franco García |
| Actor: | | Administrador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | Ocurre cuando el administrador quiere gestionar las donaciones de un colaborador |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 13 |
| Requerimientos funcionales | RF07: El sistema debe permitir registrar los diferentes tipos de donaciones que se vayan a presentar a partir de un colaborador. |
| Precondiciones: | | Tener acceso a la base de datos |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. El sistema muestra interfaz con los datos del participante  2. El sistema permite generar cambios en las donaciones  3. El sistema permite guardar los cambios. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | |  |
| Postcondiciones: | | * Se deberán ver la actualización de los datos de donación del colaborador |
| Frecuencia esperada | | 5 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |