Formato:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 001 |
| Caso de Uso: | | registro usuario |
| Fecha: | | septiembre 22 de 2021 |
| 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: | | usuario |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | ocurre cuando el usuario se registra en la plataforma |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 003  CU 004 |
| Requerimientos funcionales | RF01: El sistema debe permitir al usuario o colaborador registrarse para poder validar el registro y proceder con la aceptación o rechazo del mismo. |
| 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 | | e veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 002 |
| Caso de Uso: | | registro colaborador |
| Fecha: | | septiembre 22 de 2021 |
| Versión: | | 1 |
| Autor: | | Steven Samuel Fraile Navarrete  Daniela Alexandra Barrera Prieto  Daniel Santiago Celis Delgadillo  Joaquin Santiago Arenas Bohorquez  Fabian Eduardo Cordoba Batista  Valentina Franco García |
| Actor: | | colaborador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | ocurre cuando el colaborador se registra en la plataforma. |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 003  CU 004 |
| Requerimientos funcionales | RF01: El sistema debe permitir al usuario o colaborador registrarse para poder validar el registro y proceder con la aceptación o rechazo del mismo. |
| 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 colaborador.  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 colaborador desea cancelar la inscripción:  2.a.1. El colaborador selecciona la opción “cancelar”.  4.a. Si no se acepta el registro:                4.a.1. Se envía el rechazo al colaborador. |
| 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 003 |
| Caso de Uso: | | Validación de datos |
| Fecha: | | septiembre 22 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: | | 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 002  CU 004  CU 005 |
| Requerimientos funcionales |  |
| Precondiciones: | | Haber diligenciado correctamente el registro. |
| 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 inicia el programa de haber sido aceptado. |
| Frecuencia esperada | | 3 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 004 |
| Caso de Uso: | | Verificación de aceptación |
| Fecha: | | septiembre 22 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: | | 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 003 |
| Requerimientos funcionales | RF02: El sistema debe informar al usuario si su preinscripción fue satisfactoria o avisar de errores encontrados. |
| 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  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 005 |
| Caso de Uso: | | Enviar ID y contraseña |
| Fecha: | | septiembre 22 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: | | Administrador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | ocurre cuando el administrador después de aceptar el registro adjunta ID y contraseña en un mismo correo con la aceptación. |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 004  CU 006 |
| Requerimientos funcionales |  |
| 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 006 |
| Caso de Uso: | | Iniciar sesión |
| Fecha: | | septiembre 22 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 iniciar sesión en la plataforma |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 005 |
| Requerimientos funcionales | RF03: El sistema debe permitir iniciar sesión a los colaboradores o usuarios y redirigirlo a cada uno a su interfaz especifica |
| 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 007 |
| Caso de Uso: | | Sesión usuario |
| Fecha: | | septiembre 22 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 |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | ocurre cuando el usuario inicie sesión en la plataforma |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 006  CU 005 |
| 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: | | Sesión colaboradora |
| Fecha: | | septiembre 22 de 2021 |
| 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 006  CU 005 |
| 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 009 |
| Caso de Uso: | | Crear eventos |
| Fecha: | | septiembre 22 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: | | Administrador |
| 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 010 |
| Requerimientos funcionales |  |
| 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 | | 1 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 010 |
| Caso de Uso: | | Confirmar asistencia |
| Fecha: | | septiembre 22 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 009 |
| Requerimientos funcionales | RF10: El sistema debe permitir al usuario o colaborador confirmar asistencia a los diversos eventos que están en la página. |
| 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. confirma asistencia al evento seleccionado. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | | 2.a.si no hay eventos:  2.a.1: sale de la plataforma |
| Postcondiciones: | |  |
| Frecuencia esperada | | 10 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 011 |
| Caso de Uso: | | registrar en calendario |
| Fecha: | | septiembre 22 de 2021 |
| 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: | | usuario/colaborador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | ocurre cuando se confirma asistencia |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 010 |
| Requerimientos funcionales | RF09: El sistema llevará un cronograma el cual permitirá el control de las actividades asignadas. |
| Precondiciones: | | confirmar asistencia de evento. |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. El sistema muestra interfaz de calendario.  2. se registra evento en el calendario. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | |  |
| Postcondiciones: | |  |
| Frecuencia esperada | | 10 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU 012 |
| Caso de Uso: | | Realizar método CRUD |
| Fecha: | | septiembre 22 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: | | Administrador |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | ocurre cuando el administrador usa método CRUD |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | CU 010 |
| Requerimientos funcionales | RF05: El sistema debe permitir la modificación de datos  RF06: El sistema debe tener una copia de seguridad de los datos registrados.  RF07: El sistema debe facilitar la localización de toda la información registrada  RF08: El sistema debe realizar una compilación de los datos requeridos. RF011: El sistema debe permitir la cancelación de datos. |
| Precondiciones: | | Tener acceso a la base de datos |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1. El sistema muestra interfaz de base de datos CRUD  2. El sistema permite hacer cambios a la base de 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 |