**Descripción de Procesos**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre Caso de Uso:** | Agregar Asistencias a CD | | **Id Caso de Uso:** | | | CU07.1.3 | |
| **Actores:** | Super usuario, Administrador, Sistema | | | | | | |
| **Descripción:** | El sistema permite agregar asistencias a una CD, que se encuentran registrados. | | | | | | |
| **Casos de Uso Relacionados:** | Gestionar CD, Listar CD | | | | | | |
| **Entradas:** | Código de discípulo, fecha de reunión | | | | **Salidas:** | | Agrega asistencias a una CD. |
| **Curso Típico** | | | | | | | |
| **Acción del Actor** | | | | **Respuesta del sistema** | | | |
|  | | | | 1. realiza una búsqueda de todos las CD registradas que se encuentren activos | | | |
|  | | | | 1. despliega una tabla con todos los datos de las CD registradas y tienen un botón por cada registro para mostrar toda la información que se podrá modificar | | | |
| 1. ingresan el Código de líder de CD, día de reunión, hora de reunión. | | | |  | | | |
|  | | | | 1. valida los datos de entrada. | | | |
|  | | | | 1. realiza una consulta según los datos que se han ingresado. | | | |
|  | | | | 1. verifica si se encuentra la CD dentro de la respuesta de la base de datos. | | | |
|  | | | | 1. despliega una tabla con todos los datos de las CD registradas y tienen un botón por cada registro para agregar asistencias | | | |
| 1. procese a dar clic a la CD que desea agregar asistencias | | | |  | | | |
|  | | | | 1. Consulta que discípulos pertenecen a la CD seleccionada | | | |
|  | | | | 1. Despliegue de modal con formulario y códigos de discípulos pertenecientes a la CD | | | |
| 1. procede a seleccionar discípulos que asistieron y la fecha de la reunión | | | |  | | | |
| 1. envía el formulario | | | |  | | | |
|  | | | | 1. valida dato por dato la información ingresada | | | |
|  | | | | 1. Realiza registro de asistencia. | | | |
|  | | | | 1. muestra una alerta como el registro exitoso. | | | |
|  | | | | 1. registra en la bitácora la acción realizada por el usuario con la fecha, hora y modulo | | | |
|  | | | | 1. reenvía al usuario al listar CD. | | | |
| **Curso Atípico #1: Dato incorrecto** | | | | | | | |
| **Acción del Actor** | | | | **Respuesta del sistema** | | | |
|  | | | | 1. Muestra una tabla vacía si los datos no se encuentran en la BD. | | | |
| 1. El caso de uso continua en el paso 1 del flujo principal | | | |  | | | |
| **Pre-condiciones:** | | En el paso 4 del flujo típico, El usuario debe ingresar un campo permitido y que se encuentre en la base de datos | | | | | |
| **Curso Atípico #2: Datos de agregar asistencia incorrecto** | | | | | | | |
| **Acción del Actor** | | | | **Respuesta del sistema** | | | |
|  | | | | 1. indica que los datos ingresados no cumplen con la validación proporcionada por el sistema. | | | |
| 1. El caso de uso continua en el paso 10 del flujo principal | | | |  | | | |
| **Pre-condiciones:** | | En el paso 13 del flujo típico, El usuario debe ingresar correctamente los campos sin agregar caracteres no permitidos o dejar el campo vacío | | | | | |
| **Post-condiciones:** | | Se agrega la asistencia correctamente a una CD. | | | | | |