**Descripción de Procesos**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre Caso de Uso:** | Inicio | | **Id Caso de Uso:** | | | CU04 | |
| **Actores:** | Super usuario, Administrador, Sistema | | | | | | |
| **Descripción:** | Con el presente caso de uso los usuarios al iniciar sesión esta es la primera vista que se muestra al iniciar sesion | | | | | | |
| **Casos de Uso Relacionados:** | Gestionar Usuario, Gestionar CSR, Gestionar CD, Gestionar ECAM | | | | | | |
| **Entradas:** |  | | | | **Salidas:** | |  |
| **Curso Típico** | | | | | | | |
| **Acción del Actor** | | | | **Respuesta del Sistema** | | | |
|  | | | | 1. Realiza Consulta de CSR abiertas | | | |
|  | | | | 1. Verificar si hay CSR abiertas | | | |
|  | | | | 1. Cuenta el número de CSR | | | |
|  | | | | 1. Despliega en una tarjeta el número de CSR abiertas | | | |
|  | | | | 1. Realiza Consulta de numero de discípulos | | | |
|  | | | | 1. Verifica si hay discípulos | | | |
|  | | | | 1. Cuenta el número de discípulos | | | |
|  | | | | 1. Despliega una tarjeta con el número de discípulos | | | |
|  | | | | 1. Consulta cantidad de estudiantes en ECAM | | | |
|  | | | | 1. Verifica si hay estudiantes en ECAM | | | |
|  | | | | 1. Cuenta el número de estudiantes en ECAM | | | |
|  | | | | 1. Despliega una tarjeta con el número de estudiantes en ECAM | | | |
|  | | | | 1. Consulta cantidad de CSR anuales | | | |
|  | | | | 1. Generar grafico estadístico | | | |
|  | | | | 1. Consultar lideres sin CSR | | | |
|  | | | | 1. Desplegar tabla con líderes sin CSR | | | |
| **Curso Atípico #1: No hay CSR abiertas** | | | | | | | |
| **Acción del Actor** | | | | **Respuesta del Sistema** | | | |
|  | | | | 1. Despliega en una tarjeta con el numero 0 | | | |
|  | | | | 1. El flujo continua en el paso 5 del flujo tipico | | | |
| **Pre-condiciones:** | | En el paso 4 del flujo típico, debe haber CSR abiertas. | | | | | |
| **Curso Atípico #2: No hay Discipulos** | | | | | | | |
| **Acción del Actor** | | | | **Respuesta del Sistema** | | | |
|  | | | | 1. Despliega en una tarjeta con el numero 0 | | | |
|  | | | | 1. El flujo continua en el paso 9 del flujo tipico | | | |
| **Pre-condiciones:** | | En el paso 6 del flujo típico, debe haber discípulos registrados. | | | | | |
| **Curso Atípico #3: No hay estudiantes en ECAM** | | | | | | | |
| **Acción del Actor** | | | | **Respuesta del Sistema** | | | |
|  | | | | 1. Despliega en una tarjeta con el numero 0 | | | |
|  | | | | 1. El flujo continua en el paso 13 del flujo típico | | | |
| **Pre-condiciones:** | | En el paso 10 del flujo típico, debe haber estudiantes en ECAM. | | | | | |
| **Curso Atípico #4: No hay lideres sin CSR** | | | | | | | |
| **Acción del Actor** | | | | **Respuesta del Sistema** | | | |
|  | | | | 1. Despliega una tabla vacia | | | |
|  | | | | 1. Finaliza el flujo típico. | | | |
| **Pre-condiciones:** | | En el paso 15 del flujo típico no hay lideres sin CSR. | | | | | |
| **Post-condiciones:** | | Muestra información estadística de los modulos. | | | | | |