**Casos de Uso Extendidos**

Existe un modelo para la representación de los casos de uso, el cual es el formato de casos de uso extendido, donde se realiza la explicación del alcance de cada caso de uso. Este formato representa toda la vida del caso de uso, sus escenarios, cuales son los diferentes casos de uso que intervienen en el caso de uso principal, cuales requerimientos funcionales hacen parte del caso de uso, y cuáles son las pre-condiciones y pos-condiciones de cada caso de uso.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **# Ref.** | | CU5.3 |
| **Caso de Uso** | | Reporte de novedad |
| **Autor** | | Johan Daniel Pérez Suarez |
| **Fecha** | | 27-03-2019 |
| **Versión** | | Versión 1.0 |
| **Actor/es** | | Coordinador |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | El coordinador puede crear un reporte de la novedad retiro voluntario de los aprendices |
| **Referencias Cruzadas** | **C.U.** | 5.3 crear reporte |
| **R.F.** | RF--- el sistema registrara los reportes de la novedad |
| **Precondición** | | El usuario debe estar previamente registrado en el sistema con el rol de coordinador |
| **Secuencia Normal** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESCENARIO: ingresar al módulo de gestión de reportes**   1. Muestra una tabla con los datos del aprendiz. 2. Selecciona a el aprendiz y se adjunta una novedad. | |
| **Post-condición** | El sistema dará un error cuando la novedad no se subió correctamente |
| **Excepciones**  5.3. El sistema debe mostrar que el estado del aprendiz y si no tienen novedad adjuntarla | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuente hasta que se cierre sesión |
| **Prioridad** | Media |
| **Comentarios** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **# Ref.** | | CU5.7 |
| **Caso de Uso** | | Consultar reporte |
| **Autor** | | Johan Daniel Pérez Suarez |
| **Fecha** | | 27-03-2019 |
| **Versión** | | Versión 1.0 |
| **Actor/es** | | coordinador |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | Se ingresa al sistema y se visualiza la novedad |
| **Referencias Cruzadas** | **C.U.** | 5.7 consultar reporte |
| **R.F.** | RF--- El sistema debe mostrar los reportes y las novedades |
| **Precondición** | | El usuario debe estar previamente registrado en el sistema con el rol de instructor |
| **Secuencia Normal** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESCENARIO consultar reportes de novedades:**  1 ingresar al sistema con rol de coordinador  2 consultar tabla con los datos del aprendiz  3 consultar si tiene algún reporte de alguna novedad | |
| **Post-condición** | el sistema mostrara las distintas novedades adjuntadas, si es que tiene alguna |
| **Excepciones**  5.1. El sistema dará un error al no encontrar a el aprendiz | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuente hasta que el coordinador cierre sesión |
| **Prioridad** | Alta |
| **Comentarios** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **# Ref.** | | CU5.7 |
| **Caso de Uso** | | Crear rol |
| **Autor** | | Johan Daniel Pérez Suarez |
| **Fecha** | | 27-03-2019 |
| **Versión** | | Versión 1.0 |
| **Actor/es** | | Coordinador |
| **Tipo** | | Primario |
| **Descripción** | | Se ingresa al sistema y vamos al módulo de gestión de roles |
| **Referencias Cruzadas** | **C.U.** | 5.7 eliminar reporte |
| **R.F.** | RF--- el sistema debe eliminar reporte |
| **Precondición** | | El usuario debe con el rol de coordinador |
| **Secuencia Normal** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ESCENARIO Ingresar al módulo de gestionar roles:**  1 ingresar al sistema con rol de coordinador  2 consultar tabla con los datos del aprendiz  3 consultar si tiene algún reporte de alguna novedad  4 eliminar novedad | |
| **Post-condición** | El sistema debe mostrar la novedad eliminada |
| **Excepciones**  3.1. El sistema dará un error cuando el rol no se halla creado exitosamente  3.2 El sistema dará error cuando el rol no tenga permisos | |
| **Frecuencia esperada** | Frecuente hasta que se cierre sesión |
| **Prioridad** | Media |
| **Comentarios** |  |