|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **# Ref** | | CU031 | | |
| **Caso de Uso** | | Administrar Trimestres | | |
| **Autor**  Revisado por | | Juan Felipe Gómez  Cristian Tirano | | |
| **Fecha** | | Jueves, 24 de mayo 2018 | | |
| **Versión** | | 1.0.0 | | |
| **Actor/es** | | Líder | | |
| **Tipo** | | Secundario | | |
| **Descripción** | | Agregar, consultar, editar, eliminar, habilitar e inhabilitar. | | |
| **Referencias Cruzadas** | **C.U** | Include: CU037 | | |
| **R. F** | US031 | | |
| **Precondición** | | El actor debe ingresar al sistema | | |
| **Flujo Normal** | | | | |
| **ACCION ACTOR/ES**  **Escenario 1**  **Agregar Trimestre:**  1.1-El actor selecciona la opción del programa  .  1.3-El actor selecciona la ficha.  1.5-El actor da clic en trimestre y selecciona el botón agregar.  1.7-El actor llena el formulario y da clic en el botón guardar.  **Escenario 2**  **Consultar Trimestre:**  2.1-El actor selecciona la opción del programa.  2.3-El actor seleccionar la ficha.  2.5-El actor da clic en trimestre y selecciona el botón consultar.  **Escenario 3**  **Modificar Trimestre:**  3.1-El actor selecciona la opción del programa.  3.3-El actor selecciona la ficha.  3.5-El actor selecciona el trimestre y da clic en modificar.  3.7-El actor selecciona el botón guardar. | | | | **RESPUESTA DEL SISTEMA.**  1.2-El sistema muestra un menú donde puede seleccionar el programa de formación.  1.4-El sistema muestra las fichas y activa los botones de agregar.  1.6-El sistema muestra un formulario donde pide Estado, nombre de trimestre, inicio y fin de trimestre  1.8-El sistema almacena la información.  2.2-El sistema muestra un menú donde puede seleccionar el programa de formación.  2.4-El sistema muestra las fichas y los trimestres ya agregados.  2.6-El sistema muestra la información.  3.2-El sistema muestra un menú donde puede seleccionar el programa de formación.  3.4-El sistema muestra las fichas y trimestres ya creados.  3.6-El sistema muestra un formulario con los datos actuales que puede modificar.  3.8-El sistema actualiza los datos modificados. |
| **Escenario 4**  **Eliminar Sede**  4.1-El actor selecciona la opción de programa.  4.3-El actor selecciona la ficha  4.5-El actor selecciona el trimestre y da clic en eliminar.  **Escenario 5**  **Habilitar Trimestre:**  5.1-El actor selecciona la opción del programa.  5.3-El actor selecciona la ficha.  5.5-El actor selecciona el trimestre y le da clic en habilitar.  **Escenario 6**  **Deshabilitar Trimestre:**  6.1- El actor selecciona la opción del programa.  6.3-El actor seleccionar la ficha.  6.5- El actor selecciona el trimestre y le da clic en deshabilitar. | | | 4.2-El sistema muestra un menú donde puede seleccionar las sedes.  4.4-El sistema muestra las fichas y trimestres ya creados.  4.6-El sistema elimina el trimestre.  5.2-El sistema muestra un menú donde puede seleccionar el programa de formación.  5.4-El sistema muestra las fichas y los trimestres ya agregados.  5.6-El sistema habilita el trimestre.  6.2- El sistema muestra un menú donde puede seleccionar el programa de formación.  6.4- El sistema muestra las fichas y los trimestres ya agregados  6.6- El sistema deshabilita el trimestre. | |
| **Postcondición** | | | El sistema queda en el menú principal de programa de formación | |
| Caminos Alternos 1.7.1-El actor selecciona el botón cancelar y deja en el menú principal  2.5.1-El actor selecciona el botón cancelar  3.7.1-El actor selecciona el botón cancelar  4.5.1-El actor selecciona el botón cancelar | | | | |
| Excepciones 1.8.1-El trimestre ya existe  2.6.1-El trimestre no existe  3.8.1-El trimestre ya existe  4.6.1-El trimestre no se puede borrar | | | | |
| **Frecuencia esperada** | | | 200 cada año | |
| **Comentarios** | | | Los datos con \* son obligatorios | |