|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **# Ref.** | | CU029 | | |
| **Caso de Uso** | | Crear, modificar, visualizar y eliminar programa de formación | | |
| **Autor** | | Brayan Felipe Hurtado Narvaez | | |
| **Fecha** | | 26/03/2017 | | |
| **Versión** | | 1 | | |
| **Actor/es** | | Administrador | | |
| **Tipo** | | Principal | | |
| **Descripción** | |  | | |
| **Referencias Cruzadas** | **C.U** | Include: cu041, cu001, cu35 | | |
| **R.F** | Us019 | | |
| **Precondición** | | -El administrador debe haberse logueado | | |
| **Flujo Normal** | | | | |
| **ACCION ACTOR/ES**  **1 Escenario crear**  **1.1: el actor deberá ingresa** **programa de formación.**  **1.3: el actor seleccionara la opción crear programa de formación.**  **1.5: el autor llénala información requerida y le da a al botón de crear**  **1.7: el actor deberá aceptar**  **2 Escenario modificar**  **2.1:el actor deberá ingresa programa de formación**  **2.3: el actor seleccionara un programa de formación**    **2.5: el actor selecciona la opción de modificar el programa de formación**    **2.7: el actor modifica y le da guardar cambios**  **2.9: el actor deberá aceptar**  **3 Escenario visualizar**  **3.1:el actor deberá ingresa programas de formación.**  **3.3: el autor selecciona el programa de formación que quiere visualizar.**  **3.5: el autor selecciona la opción de regresar.**  **4 Escenario eliminar.**  **4.1:el actor deberá ingresar a programas de formacion.**  **4.3: el actor seleccionara el programa de formación**  **Que desea eliminar.**  **4.5: el actor selecciona la opción de eliminar programa de formacion.**  **4.7 el actor acepta.** | | | | **RESPUESTA DEL SISTEMA.**  **1.2:El sistema muestra los programas existentes y la opción de crear uno nuevo**  **1.4: el sistema genera una ventana en la cual muestra unas casillas que el autor debe diligenciar por completo y un botón de crear**  **1.6:** El sistema mostrara un aviso que pregunta si está seguro que quiere crear el programa de formación, un botón de cancelar y un botón de aceptar.  1.8: El sistema guarda el programa de formación y regresa a 1.2  **2.2:El sistema muestra los programas de formación existentes y la opción de crear una nueva.**  **2.4: El sistema le mostrara la información del programa de formación y la opción de modificarlo o eliminarlo.**  **2.6: El sistema permite modificar y le da la opción de guardar cambios**  2.8: El sistema mostrara un aviso que pregunta si está seguro que quiere modificar el programa de formación, un botón de cancelar y un botón de aceptar  2.10: El sistema guarda los cambios y regresa a 2.2  **3.2:El sistema muestra los programas de formació existentes y la opción crear una nueva**  **3.4: el sistema le muestra la información detallada del programa de información, una acción de eliminar, la opción de modificar y un botón de regresar.**  **3.6:el sistema regresa a 3.2**  **4.2:El sistema muestra los programas de formación existentes y la opción crear una nueva.**  **4.4: El sistema le mostrara la información del programa de formación y la opción de modificarlo o eliminarlo.**  **4.6 el sistema muestra un aviso que dice si realmente desea eliminar el programa de formación, un botón de cancelar y un botón de aceptar.**  **4.8:El sistema elimina el programa y regresa a 4.2** |
| **Postcondición** | | | |  |
| Caminos Alternos El actor no acepta el aviso de guardar cambios.  El actor no acepta el crear programa de formación.  El actor no acepta el la eliminación programa de formación. | | | | |
| Excepciones  * El programa de formación **a modificar no están creadas** * el programa de formación **a visualizar no está creada** | | | | |
| **Frecuencia esperada** | | | 30/dia | |
| **Comentarios** | | | - si no se llena por completo la información para crear El programa de formación saldrá un aviso que no permita crear. | |