|  |  |
| --- | --- |
| **ID:** | CU005 |
| **Nombre:** | Editar Software |
| **Autor(es):** | Ricardo Martínez Olivo |
| **Fecha de creación:** | 2018/09/30 |
| **Fecha de actualización:** |  |
| **Actor(es):** | El jefe del centro de computo. |
| **Descripción:** | El jefe del centro de cómputo podrá editar los elementos de SOFTWARE que estén registrados en el sistema. |
| **Precondiciones:** | El jefe del centro de cómputo inicia sesión en el sistema y elige un SOFTWARE para editar. |
| **Flujo Normal:** | 1. El sistema recupera los datos de el SOFTWARE seleccionado.ExCon. 2. El sistema muestra una ventana emergente con los datos del SOFTWARE en campos de textos editables. 3. El jefe del centro de cómputo edita los datos del SOFTWARE seleccionado. 4. El sistema valida que todos los datos estén llenos.Si no estan llenos(ver FA-camposVacíos). 5. El sistema habilita la opción “guardar”. 6. El jefe del centro de cómputo selecciona “guardar”. Si selecciona cancelar, regresa al punto uno del flujo normal. 7. El sistema guarda los cambios hechos en el SOFTWARE seleccionado en la base de datos.ExCon. 8. El sistema muestra el mensaje “cambios realizados con éxito”. 9. Fin CU. |
| **Flujos Alternos:** | FA-camposVacíos. Hay campos sin llenar.   1. El sistema remarca los campos que se encuentran vacíos. 2. El sistema deshabilita la opción guardar. 3. Regresa al punto 4 del flujo normal. |
| **Excepciones:** | ExCon Error de conexión con la base de datos.   1. El sistema muestra el mensaje “Error de conexión con la base de datos” 2. El sistema muestra un contador de tiempo de 30s a 0 segundos. 3. Si la conexión no se establece, fin caso de uso de lo contrario regresa al punto de origen de la excepción. |
| **Poscondiciones:** |  |
| **Entradas:** |  |
| **Salidas:** |  |
| **Incluye:**  **(relación Include)** |  |
| **Extiende:**  **(relación Extend)** |  |
| **Prioridad:** | Alta |