|  |  |
| --- | --- |
| **­­ID:** | CU-004 |
| **Nombre:** | Administrar personal |
| **Autor(es):** | Nadia Bravo |
| **Fecha de creación:** | 26/09/2018 |
| **Fecha de actualización:** | Haga clic aquí para escribir una fecha. |
| **Actor(es):** | Jefe de centro de computo |
| **Descripción:** | El jefe del centro de cómputo podrá visualizar, editar, agregar y dar de baja personal al sistema |
| **Precondiciones:** | El jefe del centro de cómputo inicio sesión |
| **Flujo Normal:** | 1. El sistema muestra la lista de PERSONAL 2. El Jede del centro de cómputo selecciona “Aceptar”. Si selecciona “Agregar” (ver FA-2.1). Si selecciona un HARDWARE y después selecciona “editar” (ver FA-2.2). Si selecciona un USUARIOS y después selecciona “Dar de baja” (ver FA-2.3) 3. Fin Caso de uso |
| **Flujos Alternos:** | FA-2.1 Agregar Personal   1. El sistema muestra una pantalla con los campos a llenar. 2. El jefe del centro de cómputo llena los campos 3. El sistema valida que todos los campos se encuentren llenos. Sí no están llenos entonces (VER FA-CamposVacios) 4. El sistema habilita la opción de “Guardar”. 5. El jefe del centro de cómputo selecciona “Guardar”. Si selecciona “Cancelar”, regresa al punto 1 del flujo normal. 6. El sistema guarda el nuevo PERSONAL en la base de datos y muestra un mensaje “Personal guardado con éxito en la base de datos”. ExCon. 7. Regresa al punto uno del flujo normal.   FA-2-2 Editar personal   1. El sistema recupera los datos del PERSONAL seleccionado. ExCon. 2. El sistema muestra una ventana emergente con los datos del PERSONAL en campos de texto editables. 3. El jefe del centro de cómputo edita los datos del PERSONAL. 4. El sistema valida estén llenos, sino están llenos (ver FA-2.2.4.1) 5. El sistema habilita la opción de “Guardar”. 6. El jefe del centro de cómputo selecciona “Guardar”, si selecciona “Cancelar”, regresa al punto 1 del flujo normal. 7. El sistema guarda los cambios hechos en el PERSONAL seleccionado en la base de datos. ExCon. 8. El sistema muestra un mensaje “Cambios realizados con éxito”. 9. Regresa al punto 1 del flujo normal.   FA-2.3 Dar   1. El sistema da de baja al PERSONAL de la base de datos. ExCon. 2. El sistema muestra un mensaje “Personal eliminado exitosamente”.   FA-Cambios Vacíos Hay campos son llenar   1. El sistema remarca los campos que se encuentran vacíos. 2. El sistema deshabilita la opción de “Guardar” 3. Regresa al punto de origen del flujo alterno. |
| **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 30 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:** | Haga clic aquí para escribir texto. |
| **Entradas:** | Haga clic aquí para escribir texto. |
| **Salidas:** | Haga clic aquí para escribir texto. |
| **Incluye:**  **(relación Include)** | Haga clic aquí para escribir texto. |
| **Extiende:**  **(relación Extend)** | CU-012 Subir Garantía. |
| **Prioridad:** | Alta |