|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | CU-11 Registrar empleado |
| **Descripción** | El caso de uso tiene como finalidad registrar un nuevo EMPLEADO dentro del sistema |
| **Trazabilidad** | FRQ-06 |
| **Actor(es)** | Administrador del supermercado |
| **Disparador** | El actor hace clic en el botón “Registrar empleado” |
| **Precondiciones** | PRE-01 El EMPLEADO no debe estar registrado previamente en el sistema |
| **Flujo normal** | 1. El sistema muestra la ventana RegistrarEmpleadoView con el campo RFC y con los campos deshabilitados nombre, apellido materno, apellido paterno, correo y puesto. Un botón “Registrar” que se encuentra deshabilitado y un botón “Cancelar”. 2. El actor ingresa el RFC. 3. El sistema valida que el RFC no se encuentre registrado previamente y habilita los demás campos. (FA-02) 4. El actor llena todos los campos solicitados. 5. El sistema valida los datos ingresados (FA-03).   Luego, habilita el botón “Registrar”.   1. El actor hace clic en el botón “Registrar”. 2. El sistema genera una contraseña y el número de empleado y guarda el registro del EMPLEADO dentro de la base de datos. (EX-01)   Luego, muestra la ventana InfoView con el mensaje “El registro se ha realizado correctamente” y un botón “Aceptar”.   1. El actor hace clic en el botón “Aceptar”. 2. El sistema cierra la ventana InfoView y la ventana RegistrarEmpleadoView. 3. Fin del caso de uso.   El FA-01 puede ocurrir en cualquier momento del CU |
| **Flujo alterno** | FA-01 Cancelar   1. El actor hace clic en el botón “Cancelar” 2. El sistema cierra la ventana RegistrarEmpleadoView 3. Fin del caso de uso   FA-02 RFC registrado   1. El sistema muestra la ventana InfoView con el mensaje “El RFC ingresado ya se encuentra registrado”. 2. El actor da clic en “Aceptar”. 3. Vuelve al flujo normal en el paso 2   FA-03 Datos inválidos   1. El sistema muestra un mensaje debajo del campo de texto que tiene los datos inválidos mostrando el error. 2. Vuelve al flujo normal en el paso 2. |
| **Excepciones** | EX-01 No hay conexión a la red   1. El sistema muestra la ventana ErrorView con el mensaje “No se pudo conectar a la red del supermercado, inténtelo de nuevo más tarde” y un botón “Aceptar”. 2. El actor hace clic en el botón “Aceptar”. 3. El sistema cierra la ventana ErrorView y RegistrarEmpleadoView. 4. Fin del caso de uso |
| **Postcondiciones** | POS-01 El EMPLEADO queda registrado en el sistema con el estado “Activo” |
| **Extiende** | CU-13 Ver empleado |