**Caso de uso 0 (Más importante): Reporte General**

**ID Requisito: Reporte General**

Descripción de casos de uso

|  |  |
| --- | --- |
| Número de caso de uso: 0  Nombre de caso de uso: Reporte General  Actor: Administrador | |
| Descripción: Permite al administrador crear reporte por mes o meses | |
| Flujo de Eventos | |
| Flujos básicos | Alternativas |
| 1. El administrador selecciona el botón “Reportes” en su menú principal. 2. El sistema despliega la página de “Reporte General”. 3. El administrador selecciona las fechas a realizar del reporte. 4. El administrador selecciona el botón enviar. 5. El sistema valida los datos introducidos. 6. El sistema despliega overview de los reportes. 7. El usuario presiona el botón de generar reporte 8. El sistema muestra una alerta de confirmación. “¿Está seguro de generar el reporte?”. 9. El usuario confirma la información de la nueva cuenta seleccionando la opción “Aceptar”. | * 1. El administrador no selecciona el botón de generar reportes y se sale de la pagina sin crear reporte   3.1. Los datos introducidos no son válidos, se muestra un mensaje “datos inválidos”  9.1. Si el administrador selecciona la opción cancelar, se muestra la página principal del administrador y el caso de uso termina. |

**Puntos de extensión:**

**Requerimientos Especiales:**

NA

**Pre-Condiciones:**

1. El usuario inició previamente sesión como administrador.

**Post-Condiciones:**

**Paso 1: Generación de escenarios**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre del escenario** | **Flujo de inicio** | **Alterno** |
| Escenario 1 - Creación exitosa | Flujo básico |  |
| Escenario 2 - Selección diferente a reportes | Flujo básico | 1.1. |
| Escenario 3 -Selección errónea de año | Flujo básico | 3.1 |
| Escenario 4 - Cancelación de creación de reporte. | Flujo básico | 9.1 |

**Identificar casos de prueba**

V - Valido

I - invalido

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID Caso de prueba | Escenario/Condición | Datos ingresados | Confirmación de datos | Resultado obtenido | Responsable |
| C1 | Escenario 1 - Creación exitosa | V | V | V | Paco |
| C2 | Escenario 2 - Selección diferente a reportes | I | I | I | Paco |
| C3 | Escenario 3 - Selección errónea de año | I | I | I | Paco |
| C4 | Escenario 4 - Cancelación de creación de reporte. | V | I | I | Paco |

**Identificar valores para probar**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID Caso de prueba | Escenario/Condición | Datos ingresados | Confirmación de datos | Resultado obtenido | Responsable | Pasó |
| C1 | Escenario 1 - Creación exitosa | Año: 2019  Meses: 01,02,03 | V | V | Paco | Si |
| C2 | Escenario 2 - Selección diferente a reportes | NA | NA | NA | Paco | Si |
| C3 | Escenario 3 - Selección errónea de año | (Año en el cual no se registró nada o futuro)  Año: 1999 | I | I | Paco | Si |
| C4 | Escenario 4 - Cancelación de creación de reporte. | Año: 2019  Meses: 01,02,03 | I | I | Paco | Si |

**Caso de uso : Modificar registro**

**ID Requisito: Modificar registro**

|  |  |
| --- | --- |
| Número de caso de uso:  Nombre de caso de uso: Modificar registro  Actor: Administrador | |
| Descripción: Permite modificar todos los datos de un registro a excepción de su id. Porque es su llave primaria. | |
| Flujo de Eventos | |
| Flujos básicos | Alternativas |
| 1. El usuario selecciona la opción de “Consultas”. 2. El usuario elige fecha de consulta 3. El sistema despliega la página de “Lista de servicios”. 4. El usuario selecciona el botón “Editar” que se encuentra a la derecha de los datos del voluntario. (En en el mismo renglón). 5. El sistema (usando el id del usuario) carga todos los datos correspondientes al voluntario registrados en la base de datos. 6. El sistema abre la forma encima de la página con los campos con la información del usuario. 7. El usuario llena la forma con la información completa del voluntario. 8. El usuario selecciona la opción de “Actualizar”. 9. El sistema valida los datos introducidos por el usuario y al aceptarlos los carga en la base de datos y muestra un mensaje de “aceptación”. 10. La lista se actualiza y aparece en el mismo renglón de la misma el registro correspondiente con su id respectivo. Y la opción de “Editar” y “Eliminar” a un lado. | 3.1 Si el usuario selecciona en el header la opción menú principal, se envía a la página principal de administrador y el caso de uso termina.  5.1 El usuario selecciona la opción de cerrar la forma. Entonces se cierra el modal, pero no se hace ningún cambio en la bd. Permanece en la misma página.  6.1 Falta información por llenar, entonces aparece una alerta de llenar todos los campos. |

**Puntos de extensión:**

include/extend no se utilizaron en este caso de uso.

**Requerimientos Especiales:**

NA

**Pre-Condiciones:**

1. Haber iniciado sesión como administrador

**Post-Condiciones:**

1. Se encuentra la información cambiada del servicio en la base de datos.

**Paso 1: Generación de escenarios**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre del escenario** | **Flujo de inicio** | **Alterno** |
| Escenario 1 - Modificación exitosa | Flujo básico |  |
| Escenario 2 - Modificación cancelada | Flujo básico | 5.1 |
| Escenario 3 - Datos incompletos. | Flujo básico | 6.1 |

**Identificar casos de prueba**

V - Valido

I - invalido

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID Caso de prueba | Escenario/Condición | Datos del servicio completos. | Cancelación | Resultado esperado |
| C1 | Escenario 1 - Registro exitoso | V | I | V |
| C2 | Escenario 2 - Registro cancelado. | V | V | I |
| C3 | Escenario 3 - Datos incompletos. | I | NA | I |

**Identificar valores para probar**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID Caso de prueba** | **Escenario/Condición** | **Datos del voluntario completos.** | **Cancelación** | **Resultado esperado** | **Resultado obtenido** | **Responsable** | **Pasó** |
| **C1** | Escenario 1 - Modificación exitosa | Inyección  Inyección en brazo  15/03/2019 | No se cerró la ventana. | Mensaje de éxito.  Aparece el servicio se ha modificado en la lista. | Mensaje de éxito. | Paco | Sí |
| **C2** | Escenario 2 - Modificación cancelada. | Inyección  Inyección en brazo  15/03/2019 | Se cerró la ventana. | Se cierra la forma. No hay cambio alguno. | No hay cambio alguno. | Paco | Sí |
| **C3** | Escenario 3 - Datos incompletos | Faltó ingresar el nombre del servicio. | NA | Se mantiene en la forma con una alerta de que falta llenar campo obligatorio | Alerta | Paco | Sí |

**Caso de uso 0 (Más importante): Reporte General Local**

**ID Requisito: Reporte General Local**

|  |  |
| --- | --- |
| Número de caso de uso:  Nombre de caso de uso: Reporte General Local  Actor: Administrador | |
| Descripción: Permite al administrador crear reporte por mes o meses | |
| Flujo de Eventos | |
| Flujos básicos | Alternativas |
| 1. El administrador selecciona el botón “Reportes” en su menú principal. 2. El sistema despliega la página de “Reporte General Local”. 3. El administrador selecciona las fechas a realizar del reporte. 4. El administrador selecciona el botón enviar. 5. El sistema valida los datos introducidos. 6. El sistema despliega overview de los reportes. 7. El usuario presiona el botón de generar reporte 8. El sistema muestra una alerta de confirmación. “¿Está seguro de generar el reporte?”. 9. El usuario confirma la información de la nueva cuenta seleccionando la opción “Aceptar”. | * 1. El administrador no selecciona el botón de generar reportes y se sale de la pagina sin crear reporte   3.1. Los datos introducidos no son válidos, se muestra un mensaje “datos inválidos”  9.1. Si el administrador selecciona la opción cancelar, se muestra la página principal del administrador y el caso de uso termina. |

**Puntos de extensión:**

**Requerimientos Especiales:**

NA

**Pre-Condiciones:**

1. El usuario inició previamente sesión como administrador.

**Post-Condiciones:**

**Paso 1: Generación de escenarios**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre del escenario** | **Flujo de inicio** | **Alterno** |
| Escenario 1 - Creación exitosa | Flujo básico |  |
| Escenario 2 - Selección diferente a reportes | Flujo básico | 1.1. |
| Escenario 3 -Selección errónea de año | Flujo básico | 3.1 |
| Escenario 4 - Cancelación de creación de reporte. | Flujo básico | 9.1 |

**Identificar casos de prueba**

V - Valido

I - invalido

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID Caso de prueba | Escenario/Condición | Datos ingresados | Confirmación de datos | Resultado obtenido | Responsable |
| C1 | Escenario 1 - Creación exitosa | V | V | V | Paco |
| C2 | Escenario 2 - Selección diferente a reportes | I | I | I | Paco |
| C3 | Escenario 3 - Selección errónea de año | I | I | I | Paco |
| C4 | Escenario 4 - Cancelación de creación de reporte. | V | I | I | Paco |

**Identificar valores para probar**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID Caso de prueba | Escenario/Condición | Datos ingresados | Confirmación de datos | Resultado obtenido | Responsable | Pasó |
| C1 | Escenario 1 - Creación exitosa | Año: 2019  Meses: 01,02,03 | V | V | Paco | NO se ha codificado |
| C2 | Escenario 2 - Selección diferente a reportes | NA | NA | NA | Paco | NO se ha codificado |
| C3 | Escenario 3 - Selección errónea de año | (Año en el cual no se registró nada o futuro)  Año: 1999 | I | I | Paco | NO se ha codificado |
| C4 | Escenario 4 - Cancelación de creación de reporte. | Año: 2019  Meses: 01,02,03 | I | I | Paco | NO se ha codificado |