Diseño de prueba testing

**Casos de prueba y escenarios**

**A. Registro de la credencial al Scanner**

**A1.** Verifique la detección correcta de la credencial.

**A2**. verifique la detección incorrecta de la credencial.

**A3**. Da de alta al sistema.

**A4.** No da de alta al sistema

**B. Registro manual de la matrícula**

**B1.** Verificación correcta del ingreso manual (números) de la matrícula

**B2.** Verificación de datos inválidos (Ingreso de mayor o menor cantidad de números, letras y/o símbolos).

**B3.** Corrección de datos de ingreso de la matrícula

**B4.** Da de alta al sistema

**B5.** No da de alta al sistema.

1. **Ingreso manual del investigador**

**C1**. Verificación correcta del ingreso manual(números).

**C2**. Verificación de datos inválidos (Ingreso de mayor o menor cantidad de números, letras y/o símbolos).

**C3**. Corrección de datos proporcionados.

**C4**. Da de alta al sistema.

**C5**. No da de alta al sistema.

1. **Ingreso manual de externos**

**…Pendiente…**

1. **Inicio de sesión de la administración de reportes**

**E1**. Verifique la operación al ingresar un nombre de usuario válido y contraseña.

**E2.** Verifique la operación si se ingresa un nombre de usuario valido y una contraseña inválidos.

**E3**. Verifique la operación si el nombre de usuario está vacío y se presiona el botón de inicio de sesión.

**E4.** Verifique la operación si la contraseña este vacío y se presiona el botón de inicio de sesión.

**E5.** Verifique la opción si el nombre de usuario inválido y una contraseña valido.

1. Cierre de sesión de la administración de reportes

**F1.** Verifique el cierre de sesión correcta y mande a la página inicial.

**F2.** Verifique el cierre de sesión correcta y continúe en la misma página.

**F3.** Verifique el cierre de sesión incorrecta