| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Validación de Credenciales del Usuario Administrador | |
| ID del Caso de Prueba: CY-01 | Creado por: [Danna Paola Sanchez Martinez](mailto:20213tn039@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 05/12/2024 | Última Modificación: 06/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el método de autenticación retorna verdadero para credenciales válidas del usuario con rol de Administrador. | |
| **Precondiciones**   * La aplicación web está desplegada y es accesible. * Existe un usuario registrado con rol administrador en la base de datos. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a la página de inicio de sesión. 2. Ingresar usuario y contraseña válidos en los respectivos campos. 3. Hacer clic en el botón "Iniciar sesión". | |
| **Datos de Prueba**   * Usuario: miguel * Contraseña: miguel | |
| **Resultado Esperado**   * El sistema permite el acceso con las credenciales proporcionadas, muestra una alerta con la leyenda “Inicio de sesión correcto” y redirige al panel de gestión general de usuarios. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  Al iniciar sesión con las credenciales el sistema muestra las alertas de acceso y redirige al panel de gestión general de usuarios. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  N/A | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-01: Inicio de sesión. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Validación de Credenciales del Usuario Secretaria | |
| ID del Caso de Prueba: CY-02 | Creado por: [Danna Paola Sanchez Martinez](mailto:20213tn039@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 05/12/2024 | Última Modificación: 06/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el método de autenticación retorna verdadero para credenciales válidas del usuario con rol de Secretaria. | |
| **Precondiciones**   * La aplicación web está desplegada y es accesible. * Existe un usuario registrado con rol secretaria en la base de datos. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a la página de inicio de sesión. 2. Ingresar usuario y contraseña válidos. 3. Hacer clic en el botón "Iniciar sesión". | |
| **Datos de Prueba**  Usuario: rubi  Contraseña: rubi | |
| **Resultado Esperado**   * El sistema permite el acceso con las credenciales proporcionadas, muestra una alerta con la leyenda “Inicio de sesión correcto” y redirige al panel de gestión de camas. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  Al iniciar sesión con las credenciales el sistema muestra las alertas de acceso y redirige al panel de gestión de camas. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  N/A | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-01: Inicio de sesión. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Validación de Credenciales del Usuario Enfermera | |
| ID del Caso de Prueba: CY-03 | Creado por: [Miguel Angel Sanchez Perez](mailto:20213tn040@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 05/12/2024 | Última Modificación: 06/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el método de autenticación retorna verdadero para credenciales válidas del usuario con rol de Enfermera. | |
| **Precondiciones**   * La aplicación web está desplegada y es accesible. * Existe un usuario registrado con rol enfermera en la base de datos. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a la página de inicio de sesión. 2. Ingresar usuario y contraseña válidos. 3. Hacer clic en el botón "Iniciar Sesión". | |
| **Datos de Prueba**   * Usuario: linette * Contraseña: linette | |
| **Resultado Esperado**   * El sistema permite el acceso con las credenciales proporcionadas, muestra una alerta con la leyenda “Inicio de sesión correcto” y redirige al panel de gestión de camas asignadas. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  Acceso correcto al sistema y redirección al panel de gestión de camas asignadas. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  N/A | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-01: Inicio de sesión. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Cerrar sesión | |
| ID del Caso de Prueba: CY-04 | Creado por: [Miguel Angel Sanchez Perez](mailto:20213tn040@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 05/12/2024 | Última Modificación: 06/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que un usuario pueda cerrar sesión correctamente. | |
| **Precondiciones**   * El usuario debe haber iniciado sesión. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Hacer clic en el botón "Cerrar sesión" (simbolizado con una flecha apuntando hacia la derecha), desde cualquier vista del sistema. | |
| **Datos de Prueba**   * N/A | |
| **Resultado Esperado**  El sistema muestra una alerta con la leyenda "¿Estás seguro?”, después de confirmar muestra otra alerta con la leyenda “Sesión cerrada”. El usuario es redirigido a la página de inicio de sesión, y no puede acceder a vistas protegidas sin autenticación. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  El usuario es redirigido a la página de inicio de sesión, y no puede acceder a vistas protegidas sin autenticación. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-02: Cerrar sesión. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Cambiar información del perfil | |
| ID del Caso de Prueba: CY-05 | Creado por: [Miguel Angel Sanchez Perez](mailto:20213tn040@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 05/12/2024 | Última Modificación: 06/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el usuario pueda actualizar su información personal. | |
| **Precondiciones**   * El usuario debe haber iniciado sesión con rol secretaria o enfermera. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a "Perfil". 2. Editar los campos deseados (nombre, apellido paterno, apellido materno, correo y/o teléfono). 3. Hacer clic en el botón "Guardar Cambios". | |
| **Datos de Prueba**   * Nombre: Rubi Elena * Teléfono: 7774308523 | |
| **Resultado Esperado**  El sistema despliega una alerta con la leyenda “¿Estás seguro de actualizar tu información?”, posterior a confirmar se despliega otra alerta con la leyenda “Operación exitosa”, después se muestra el perfil con la información actualizada. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  El sistema actualiza la información del usuario inmediatamente después de la confirmación y muestra un mensaje de éxito. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales. | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-03: Edición de información personal. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Cambio de contraseña | |
| ID del Caso de Prueba: CY-06 | Creado por: [Miguel Angel Sanchez Perez](mailto:20213tn040@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 05/12/2024 | Última Modificación: 06/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el usuario pueda cambiar su contraseña. | |
| **Precondiciones**   * El usuario debe haber iniciado sesión. * El usuario debe conocer su contraseña actual. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a "Perfil". 2. Hacer clic en la opción “Cambiar contraseña” 3. Ingresar la contraseña actual, nueva contraseña y la confirmación. 4. Hacer clic en "Cambiar contraseña". | |
| **Datos de Prueba**   * Contraseña actual: rubi * Nueva contraseña: rubi123 * Confirmar contraseña: rubi123 | |
| **Resultado Esperado**  El sistema despliega una alerta con la leyenda “¿Estás seguro de actualizar tu contraseña?”, posterior a confirmar se despliega otra alerta con la leyenda “Operación exitosa”, después se muestra el perfil con la información actualizada. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  El sistema actualiza la contraseña y muestra un mensaje de confirmación con la leyenda “Operación exitosa”. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales. | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-03: Edición de información personal. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Registro de enfermera | |
| ID del Caso de Prueba: CY-07 | Creado por: [Danna Paola Sanchez Martinez](mailto:20213tn039@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 05/12/2024 | Última Modificación: 06/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el administrador pueda registrar una enfermera. | |
| **Precondiciones**   * El administrador debe haber iniciado sesión. * Debe haber un piso registrado en el sistema. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a la vista "Enfermeras". 2. Hacer clic en "Registrar Enfermera". 3. Completar los campos del formulario. 4. Dar clic en el botón “Guardar”. | |
| **Datos de Prueba**   * Nombre: Alana * Apellido paterno: Najera * Apellido materno: Centeno * Correo: [alana@correo.com](mailto:alana@correo.com) * Teléfono: 7779824254 * Usuario: alana * Piso: Piso 01 | |
| **Resultado Esperado**  El sistema muestra una alerta con la leyenda “Registro exitoso”. Posteriormente se cierra la alerta y se muestra el listado de enfermeras. La enfermera aparece en el listado con los datos proporcionados. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  Se realiza el registro exitoso de la enfermera de forma exitosa. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Los usuarios que pueden realizar registro de Enfermeras son: Administrador y Secretaria. | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-04: Gestión de usuarios. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Registro de secretaria | |
| ID del Caso de Prueba: CY-08 | Creado por: [Danna Paola Sanchez Martinez](mailto:20213tn039@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 05/12/2024 | Última Modificación: 06/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el administrador pueda registrar una secretaria. | |
| **Precondiciones**   * El administrador debe haber iniciado sesión. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a la vista "Secretarias". 2. Hacer clic en "Registrar Secretaria". 3. Completar los campos del formulario. 4. Dar clic en el botón “Guardar”. | |
| **Datos de Prueba**   * Nombre: Ana * Apellido paterno: López * Apellido materno: Gallardo * Correo: [ana@correo.com](mailto:alana@correo.com) * Teléfono: 7779045633 * Usuario: ana | |
| **Resultado Esperado**  El sistema muestra una alerta con la leyenda “Registro exitoso”. Posteriormente se cierra la alerta y se muestra el listado de secretarias. La secretaria aparece en el listado con los datos proporcionados. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  Se realiza el registro de una nueva secretaria y se actualiza el listado de secretarias. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-04: Gestión de usuarios. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Registro de piso | |
| ID del Caso de Prueba: CY-09 | Creado por: [Isael Alejandro Reyes Vargas](mailto:20233tn160@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 06/12/2024 | Última Modificación: 07/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el administrador pueda registrar un piso con una secretaria asignada. | |
| **Precondiciones**   * El administrador debe haber iniciado sesión. * Debe haber al menos una secretaria registrada. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a la vista de "Pisos". 2. Hacer clic en "Registrar Piso". 3. Completar los campos del formulario (nombre y secretaria). 4. Dar clic en el botón “Registrar”. | |
| **Datos de Prueba**   * Nombre: Piso 04 * Secretaria: Ana López Gallardo | |
| **Resultado Esperado**  El sistema muestra una alerta con la leyenda “Registro exitoso”. Posteriormente se cierra la alerta y se muestra el listado de pisos. El piso aparece en el listado con los datos proporcionados. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  El piso está registrado correctamente y se actualiza la lista de pisos. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-05: Gestión de pisos. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Edición de enfermera | |
| ID del Caso de Prueba: CY-10 | Creado por: [Isael Alejandro Reyes Vargas](mailto:20233tn160@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 06/12/2024 | Última Modificación: 07/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el administrador pueda editar la información de una enfermera. | |
| **Precondiciones**   * La enfermera debe estar registrada. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a "Gestión de Enfermeras". 2. Seleccionar una enfermera y hacer clic en "Editar". 3. Modificar los datos deseados y guardar. | |
| **Datos de Prueba**   * Teléfono: 555-987654 * Piso: P3 | |
| **Resultado Esperado**  El sistema muestra una alerta con la leyenda “Actualización exitosa”. Los cambios se reflejan en la lista de enfermeras. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  Se mostró la alerta “Actualización exitosa”. Los cambios se reflejan correctamente en la lista de enfermeras. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-04: Gestión de usuarios. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Edición de secretaria | |
| ID del Caso de Prueba: CY-11 | Creado por: [Isael Alejandro Reyes Vargas](mailto:20233tn160@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 06/12/2024 | Última Modificación: 07/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el administrador pueda editar la información de una secretaria. | |
| **Precondiciones**   * La secretaria debe estar registrada. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a "Gestión de Secretarias". 2. Seleccionar una secretaria y hacer clic en "Editar". 3. Modificar los datos deseados (nombre, teléfono, etc.) y guardar. | |
| **Datos de Prueba**   * Nombre: María López * Teléfono: 555-999888 | |
| **Resultado Esperado**  El sistema muestra una alerta con la leyenda “Actualización exitosa”. Los cambios se reflejan en la lista de secretarias. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  Se realiza la actualización de la información de la secretaria y muestra la alerta “Actualización exitosa”. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-04: Gestión de usuarios. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Edición de piso | |
| ID del Caso de Prueba: CY-12 | Creado por: Isael Alejandro Reyes Vargas |
| Fecha de Creación: 06/12/2024 | Última Modificación: 07/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el administrador pueda actualizar los datos de un piso, incluyendo su secretaria asignada. | |
| **Precondiciones**   * Debe haber al menos un piso registrado. * Debe haber un registro de secretaria sin piso asignado. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a "Gestión de Pisos". 2. Seleccionar un piso y hacer clic en "Editar". 3. Modificar los datos deseados y guardar. | |
| **Datos de Prueba**   * Piso: Piso 2 * Nueva secretaria: Ana López | |
| **Resultado Esperado**  El sistema muestra una alerta con la leyenda “Actualización exitosa”. Los cambios se reflejan en la lista de pisos. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  Se realiza la actualización de la información de un piso específico y muestra la alerta “Actualización exitosa”. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-05: Gestión de pisos. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Registrar cama | |
| ID del Caso de Prueba: CY-13 | Creado por: [Isael Alejandro Reyes Vargas](mailto:20233tn160@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 06/12/2024 | Última Modificación: 07/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que la secretaria pueda registrar una cama en su piso. | |
| **Precondiciones**   * La secretaria debe haber iniciado sesión. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a la vista "Camas". 2. Hacer clic en "Registrar Cama". 3. Ingresar el nombre de la cama. 4. Hacer clic en el botón “Registrar” | |
| **Datos de Prueba**   * Nombre: CAMA-01 | |
| **Resultado Esperado**  El sistema muestra una alerta con la leyenda “Registro exitoso”. La cama es registrada correctamente y aparece en la lista. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  Se realiza el registro de forma exitosa y se muestra la alerta “Registro exitoso”. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-06: Gestión de camas. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Asignar enfermera a cama | |
| ID del Caso de Prueba: CY-14 | Creado por: [Isael Alejandro Reyes Vargas](mailto:20233tn160@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 06/12/2024 | Última Modificación: 07/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que la secretaria pueda asignar una cama a una enfermera. | |
| **Precondiciones**   * La cama debe estar registrada * La cama a seleccionar debe de estar disponible. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a la vista "Camas". 2. Seleccionar una cama y hacer clic en "Asignar Enfermera" . 3. Seleccionar la enfermera deseada y confirmar. | |
| **Datos de Prueba**   * Cama: CAMA-02 * Enfermera: Laura Pérez | |
| **Resultado Esperado**  La cama queda asignada a la enfermera seleccionada. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  El sistema asigna exitosamente la cama a la enfermera y muestra la alerta “Actualización exitosa”. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-06: Gestión de camas. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Editar cama | |
| ID del Caso de Prueba: CY-15 | Creado por: [Danna Paola Sanchez Martinez](mailto:20213tn039@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 06/12/2024 | Última Modificación: 07/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que la secretaria pueda modificar el nombre de una cama. | |
| **Precondiciones**   * La cama debe estar registrada en el piso de la secretaria. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a "Gestión de Camas". 2. Seleccionar una cama y hacer clic en "Editar". 3. Modificar el nombre de la cama y guardar. | |
| **Datos de Prueba**   * Nombre actual: CAMA-01 * Nuevo nombre: CAMA-101 | |
| **Resultado Esperado**  El sistema muestra una alerta con la leyenda “Actualización exitosa”. Los cambios se reflejan en el listado de camas. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  El sistema muestra la alerta “Actualización exitosa” y los cambios son visibles en el listado de camas. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-06: Gestión de camas. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Cambiar enfermera de cama | |
| ID del Caso de Prueba: CY-16 | Creado por: [Danna Paola Sanchez Martinez](mailto:20213tn039@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 06/12/2024 | Última Modificación: 07/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que la secretaria pueda reasignar una cama de una enfermera a otra. | |
| **Precondiciones**   * La cama debe estar ocupada por una enfermera registrada en el mismo piso. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a "Gestión de Camas". 2. Seleccionar una cama asignada y hacer clic en "Cambiar Enfermera". 3. Elegir la nueva enfermera y confirmar. | |
| **Datos de Prueba**   * Cama: CAMA-03 * Enfermera actual: Laura Pérez * Nueva enfermera: Ana López | |
| **Resultado Esperado**  El sistema muestra una alerta con la leyenda “Actualización exitosa”. La cama queda asignada a la nueva enfermera. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  El sistema mostró la alerta “Actualización exitosa” y reflejó el cambio en la lista de asignaciones. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-06: Gestión de camas. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Registrar paciente | |
| ID del Caso de Prueba: CY-17 | Creado por: [Isael Alejandro Reyes Vargas](mailto:20233tn160@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 06/12/2024 | Última Modificación: 07/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que una enfermera pueda registrar un paciente. | |
| **Precondiciones**   * La enfermera debe haber iniciado sesión. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a "Gestión de Pacientes". 2. Hacer clic en "Registrar Paciente". 3. Ingresar los datos del paciente y guardar. | |
| **Datos de Prueba**   * Nombre: Pedro Gómez * Teléfono: 555432123 | |
| **Resultado Esperado**  El sistema muestra una alerta con la leyenda “Registro exitoso”. El paciente queda registrado correctamente. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  El sistema mostró la alerta “Registro exitoso” y los datos del paciente se reflejan correctamente en la lista. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-07: Gestión de pacientes. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Liberar cama | |
| ID del Caso de Prueba: CY-18 | Creado por: [Miguel Angel Sanchez Perez](mailto:20213tn040@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 06/12/2024 | Última Modificación: 07/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que una enfermera pueda liberar una cama ocupada. | |
| **Precondiciones**   * La cama debe estar asignada a un paciente. * El status debe estar marcado como ocupada. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a la vista "Camas". 2. Seleccionar una cama ocupada. 3. Hacer clic en "Liberar Cama" (simbolizado). | |
| **Datos de Prueba**  [...] | |
| **Resultado Esperado**  [Descripción detallada del comportamiento esperado después de ejecutar los pasos de prueba] | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  [Se llenará durante la ejecución de la prueba] | |
| **Estado**  Pasó/Falló | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-06: Gestión de camas. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Asignar paciente a cama | |
| ID del Caso de Prueba: CY-19 | Creado por: [Miguel Angel Sanchez Perez](mailto:20213tn040@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 06/12/2024 | Última Modificación: 07/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que una enfermera pueda asignar un paciente registrado a una cama disponible. | |
| **Precondiciones**   * El paciente debe estar registrado, y la cama debe estar asignada a la enfermera y disponible. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a "Gestión de Pacientes". 2. Seleccionar un paciente y hacer clic en "Asignar a Cama". 3. Seleccionar la cama deseada y confirmar. | |
| **Datos de Prueba**   * Paciente: Juan Pérez * Cama: CAMA-01 | |
| **Resultado Esperado**  El sistema asigna el paciente a la cama seleccionada y actualiza su estado a "Ocupada". | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  El sistema cambió el estado de la cama a “Ocupada” y mostró la alerta “Asignación exitosa”. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional RF-07: Gestión de pacientes. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Listar 100 camas | |
| ID del Caso de Prueba: JM-01 | Creado por: [Miguel Angel Sanchez Perez](mailto:20213tn040@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 09/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar el tiempo de respuesta del sistema al listar camas en un piso con 100 registros. | |
| **Precondiciones**   * Tener al menos 100 camas registradas en el piso. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar al módulo "Gestión de Camas". 2. Seleccionar el piso con 1000 camas. 3. Medir el tiempo de carga de la lista. | |
| **Datos de Prueba**   * N/A | |
| **Resultado Esperado**  El sistema carga la lista en menos de 2 segundos. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  El sistema carga la lista correctamente en menos de 2 segundos. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Funcional: RF-07 Gestión de pacientes | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Uso simultáneo | |
| ID del Caso de Prueba: JM-02 | Creado por: [Miguel Angel Sanchez Perez](mailto:20213tn040@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 09/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Evaluar el uso de memoria del servidor al ejecutar operaciones CRUD simultáneamente para 500 usuarios. | |
| **Precondiciones**   * Tener una herramienta de monitoreo activa. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Ejecutar pruebas de carga que simulan 500 usuarios realizando operaciones CRUD. 2. Monitorear el consumo de memoria del servidor. | |
| **Datos de Prueba**   * N/A | |
| **Resultado Esperado**  El uso de memoria no excede el 75% de los recursos totales del servidor. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  El uso de memoria no excede el 50% de los recursos totales del servidor. | |
| **Estado**  Pasó/Falló | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Relacionado: [ID del requisito o historia de usuario] * Módulo/Funcionalidad: [Nombre del módulo o funcionalidad probada] | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Inicio de sesión simultáneo | |
| ID del Caso de Prueba: JM-03 | Creado por: [Danna Paola Sanchez Martinez](mailto:20213tn039@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 09/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Evaluar el uso de memoria del servidor al simular 500 usuarios virtuales iniciando sesión en el sistema. | |
| **Precondiciones**   * Tener una herramienta de monitoreo de rendimiento (Jmeter). | |
| **Pasos de Prueba**   1. Configurar un plan de pruebas con 500 usuarios virtuales 2. Definir un tiempo de 10 segundos. 3. Ejecutar el test y monitorear los tiempos de respuesta. | |
| **Datos de Prueba**   * Credenciales de prueba: Usuario: miguel, Contraseña: miguel | |
| **Resultado Esperado**  Tiempo de respuesta promedio: < 3 segundos.  Errores: < 1% | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  El tiempo de respuesta promedio fue menor a 5 segundos. | |
| **Estado**  Pasó/Falló | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Requisito de Desempeño: Inicio de sesión. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Visibilidad del estado del sistema | |
| ID del Caso de Prueba: HEU-1 | Creado por: [Danna Paola Sanchez Martinez](mailto:20213tn039@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 09/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Comprobar que el sistema notifica al usuario sobre el éxito del registro de un nuevo paciente. | |
| **Precondiciones**   * El usuario debe estar autenticado en el sistema con permisos para registrar pacientes. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Iniciar sesión en el sistema. 2. Navegar al módulo de “Registro de pacientes”. 3. Llenar los campos del formulario con datos válidos. 4. Hacer clic en el botón “Registrar”. | |
| **Datos de Prueba**   * Nombre: Leonardo Aguilar * Edad: 30 * Historial médico: Sin antecedentes. | |
| **Resultado Esperado**  Al confirmar el registro se muestra el mensaje “Registro exitoso”, además de actualizar la lista de pacientes registrados. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  Se muestra el mensaje con la leyenda “¡Registro exitoso! El paciente ha sido registrado exitosamente”. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Heurística HEU-1: Visibilidad del estado del sistema * Requisito RF-03: Gestión de pacientes. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Terminología médica comprensible | |
| ID del Caso de Prueba: HEU-2 | Creado por: [Danna Paola Sanchez Martinez](mailto:20213tn039@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 09/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que la interfaz utiliza términos comprensibles para los usuarios finales, en lugar de un lenguaje técnico. | |
| **Precondiciones**   * El usuario debe estar autenticado y tener acceso al módulo de historial médico. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Iniciar sesión en el sistema. 2. Navegar al historial médico de un paciente. 3. Revisar y evaluar la información presentada. | |
| **Datos de Prueba**   * Paciente: Leonardo Aguilar | |
| **Resultado Esperado**  Los términos utilizados son claros para los usuarios finales | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  La interfaz no presenta términos ambiguos o incomprensibles | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Heurística HEU-2: Relación entre el sistema y el mundo real. * Requisito RF-03: Gestión de pacientes. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Cancelación de los servicios de una enfermera. | |
| ID del Caso de Prueba: HEU-3 | Creado por: [Danna Paola Sanchez Martinez](mailto:20213tn039@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 09/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Comprobar que se pueda deshabilitar una enfermera que ya no se encuentre activa en el hospital. | |
| **Precondiciones**   * El usuario debe estar autentificado y ser de rol de Administrador. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Iniciar sesión en el sistema. 2. Navegar al módulo de Enfermeras. 3. Identificar la enferma a deshabilitar 4. En la columna de acciones, dar clic en el botón con el texto “Eliminar” color rojo. | |
| **Datos de Prueba**   * N/A | |
| **Resultado Esperado**  Se muestra una alerta de confirmación con el mensaje “¿Estás seguro de eliminar a está enfermera?. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  Se muestra una alerta de confirmación con el mensaje “¿Estás seguro de eliminar a está enfermera?”. Se actualiza la lista de Enfermeras exitosamente | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Heurística HEU-3: Control y libertad del usuario. * Requisito RF-04: Gestión de enfermeras. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Diseño uniforme en los módulos | |
| ID del Caso de Prueba: HEU-4 | Creado por: [Danna Paola Sanchez Martinez](mailto:20213tn039@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 09/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que todos los módulos tienen un diseño consistente en términos de estilo y terminología. | |
| **Precondiciones**   * El usuario debe estar autentificado. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Iniciar sesión en el sistema. 2. Navegar por los distintos módulos del sistema (Enfermeras, Usuarios y Pisos). 3. Analizar la consistencia del diseño y terminología. | |
| **Datos de Prueba**   * Módulos seleccionados: Enfermeras, Usuarios y Pisos. | |
| **Resultado Esperado**  Los estilos visuales (botones, colores, fuentes) y la terminología son consistentes en todos los módulos. ç. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  Se muestra una alerta de confirmación con el mensaje “¿Estás seguro de eliminar a está enfermera?”. Se actualiza la lista de Enfermeras exitosamente. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Heurística HEU-4: Consistencia de estándares. * Requisito RF-04: Gestión de enfermeras. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Prevención de errores | |
| ID del Caso de Prueba: HEU-5 | Creado por: [Danna Paola Sanchez Martinez](mailto:20213tn039@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 09/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el sistema evita errores al completar un formulario de registro con campos vacíos. | |
| **Precondiciones**   * El usuario debe estar autentificado. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Iniciar sesión en el sistema 2. Navegar a la sección de Enfermeras. 3. Dar clic en el botón superior derecho color azul con el mensaje “Registrar Enfermera”. 4. Dar clic en el botón “Registrar” del formulario. | |
| **Datos de Prueba**   * Nombre: (vacío) * Apellido paterno: (vacío). * Apellido materno: (vacío). * Correo electrónico: (vacío). * Telefono: (vacío). | |
| **Resultado Esperado**  Se activa el REGEX y no permite que el registro se complete. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  Se activa un borde color rojo en los campos del formulario y el registro no se completa. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales | |
| **Trazabilidad**   * Heurística HEU-5: Prevención de errores. * Requisito RF-04: Gestión de enfermeras. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Menú de navegación reconocible | |
| ID del Caso de Prueba: HEU-6 | Creado por: [Danna Paola Sanchez Martinez](mailto:20213tn039@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 09/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el sistema utiliza íconos y etiquetas claras en el menú de navegación para que los usuarios puedan identificar fácilmente las funcionalidades disponibles. | |
| **Precondiciones**   * El usuario debe estar autentificado. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Iniciar sesión en el sistema 2. Observar el menú de navegación en el dashboard principal. 3. Identificar los módulos disponibles basándose en los iconos y etiquetas. 4. Hacer clic en cada módulo y verificar que la funcionalidad corresponda al icono y etiquetas. | |
| **Datos de Prueba**   * No aplica, prueba basada en la observación. | |
| **Resultado Esperado**   * Cada módulo del menú tiene un ícono representativo y una etiqueta descriptiva (por ejemplo, "Usuarios" con un ícono de usuario). * Los íconos y etiquetas permiten al usuario entender la funcionalidad sin necesidad de explicaciones adicionales. * Al hacer clic en un módulo, se navega a la funcionalidad esperada. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  El menú no cuenta con íconos representativos, únicamente etiquetas. Sin embargo, al hacer clic en un módulo, se navega a la funcionalidad esperada. | |
| **Estado**  Falló | |
| **Notas Adicionales**  Evidencia: CY07.3 <https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1IWd5Br0qDfbauB1aeK2Lpqs8fGwodi9x> | |
| **Trazabilidad**   * Heurística HEU-6: Reconocer antes que recordar. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Atajos de teclado para navegación rápida | |
| ID del Caso de Prueba: HEU-7 | Creado por: [Danna Paola Sanchez Martinez](mailto:20213tn039@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 09/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el sistema permite realizar acciones comunes usando atajos de teclado. | |
| **Precondiciones**   * El usuario debe estar autentificado. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Iniciar sesión en el sistema 2. Usar un atajo para abrir el módulo "Registro de Pacientes". 3. Usar un atajo para guardar un formulario. | |
| **Datos de Prueba**   * Atajo para abrir "Registro de Pacientes": Ctrl + R. * Atajo para guardar: Ctrl + S. | |
| **Resultado Esperado**   * Los atajos ejecutan correctamente las acciones. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  El sistema no cuenta con atajos definidos desde teclado. | |
| **Estado**  Falló | |
| **Notas Adicionales**  <https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1IWd5Br0qDfbauB1aeK2Lpqs8fGwodi9x> | |
| **Trazabilidad**   * Heurística HEU-7: Flexibilidad y eficiencia de uso. * Requisito RNF-03: Accesibilidad avanzada. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Interfaz visualmente clara y sin sobrecarga de información | |
| ID del Caso de Prueba: HEU-8 | Creado por: [Danna Paola Sanchez Martinez](mailto:20213tn039@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 09/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que las interfaces presenten solo la información necesaria en cada módulo, evitando la sobrecarga de datos. | |
| **Precondiciones**   * El usuario debe estar autentificado. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Iniciar sesión en el sistema 2. Navegar en los diferentes módulos del sistema. 3. Evaluar si la información presentada está organizada adecuadamente y esta es relevante. | |
| **Datos de Prueba**   * No aplica, prueba basada en la observación de los módulos. | |
| **Resultado Esperado**   * Las interfaces no contienen elementos innecesarios o confusos. * Los datos están organizados en secciones claras. * Se utilizan espacios en blanco para mejorar la legibilidad. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  Los datos están organizados en secciones claras; utiliza espacios en blanco para mejorar la legibilidad. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales. | |
| **Trazabilidad**   * Heurística HEU-8: Estética y diseño minimalista. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Mensajes claros en errores | |
| ID del Caso de Prueba: HEU-9 | Creado por: [Danna Paola Sanchez Martinez](mailto:20213tn039@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 09/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que los mensajes de error son claros y previenen errores. | |
| **Precondiciones**   * El usuario debe estar autentificado. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Iniciar sesión en el sistema 2. Navegar al módulo de Secretarias 3. Elegir una Secretaria 4. Dar clic en el botón con el texto “Eliminar”. | |
| **Datos de Prueba**   * No aplica | |
| **Resultado Esperado**  Se muestra un mensaje que confirma la acción de eliminar. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  Muestra un mensaje de confirmación “¿Estás seguro de eliminar está secretaria?” y dos botones “Aceptar” “Cancelar”. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  Sin comentarios adicionales. | |
| **Trazabilidad**   * Heurística HEU-9: Ayuda a los usuarios a reconocer, diagnosticar y recuperarse de errores. * Requisito funcional: Gestión de Pisos | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Acceso a tutoriales contextuales | |
| ID del Caso de Prueba: HEU-10 | Creado por: [Danna Paola Sanchez Martinez](mailto:20213tn039@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 09/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que cada módulo incluye un botón de ayuda con tutoriales específicos. | |
| **Precondiciones**   * El usuario debe estar autentificado. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Iniciar sesión en el sistema. 2. Desplegar menú de navegación. 3. Revisar preguntas frecuentes. | |
| **Datos de Prueba**   * No aplica | |
| **Resultado Esperado**   * Mostrar material de apoyo para los usuarios de pregunta frecuentes de funcionalidades del mismo | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**  El sistema no cuenta con sección de ayuda o preguntas frecuentes para el usuario final. | |
| **Estado**  Falló | |
| **Notas Adicionales**  <https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1IWd5Br0qDfbauB1aeK2Lpqs8fGwodi9x> | |
| **Trazabilidad**   * Heurística HEU-10: Ayuda y documentación. * Requisito funcional: Ayuda contextual. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Inicio de Sesión | |
| ID del Caso de Prueba: JU-01 | Creado por: [Isael Alejandro Reyes Vargas](mailto:20233tn160@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 10/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que los usuarios registrados (Administrador, Secretaria de Piso, Enfermera) puedan iniciar sesión correctamente en el sistema utilizando sus credenciales válidas. | |
| **Precondiciones**   * El usuario debe estar registrado en el sistema con un nombre de usuario y contraseña válidos. * El sistema debe estar en funcionamiento y accesible. * El usuario debe tener acceso a la página de inicio de sesión. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a la página de inicio de sesión del sistema. 2. Ingresar el nombre de usuario en el campo correspondiente. 3. Ingresar la contraseña en el campo correspondiente. 4. Hacer clic en el botón "Iniciar Sesión". 5. Observar la respuesta del sistema. | |
| **Datos de Prueba**   * Nombre de Usuario: linette * Contraseña: linette | |
| **Resultado Esperado**   * El sistema autentica al usuario correctamente, redirigiéndolo a la página principal correspondiente a su rol y muestra un mensaje de bienvenida. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**   * El usuario inicia sesión exitosamente | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**   * Asegurarse de que las contraseñas se almacenan de manera segura en la base de datos. * Verificar que el sistema limite el número de intentos de inicio de sesión para prevenir ataques de fuerza bruta. * Implementar funcionalidades de recuperación de contraseña para los usuarios.   <https://drive.google.com/file/d/1z_XutZH6zSTQ44bnqEGYifb4ro7EeZsL/view?usp=sharing> | |
| **Trazabilidad**   * JUnit JU-1: Usuarios. * Requisito funcional: Inicio de Sesión. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Registro de Paciente | |
| ID del Caso de Prueba: JU-02 | Creado por: [Isael Alejandro Reyes Vargas](mailto:20233tn160@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 10/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el sistema permita registrar un nuevo paciente utilizando datos válidos. | |
| **Precondiciones**   * El sistema debe estar en funcionamiento y accesible. * El paciente no debe estar registrado previamente. * Se deben proporcionar todos los datos obligatorios. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar al formulario de registro de pacientes. 2. Completar los campos del formulario con datos válidos. 3. Hacer clic en el botón "Guardar". 4. Observar la respuesta del sistema. | |
| **Datos de Prueba**   * Nombre: linette * Apellido paterno: Sánchez * Apellido materno: * teléfono: 7772003939 * Fecha de asignación: automático | |
| **Resultado Esperado**   * El sistema registra al paciente exitosamente y muestra un mensaje de confirmación. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**   * El paciente es registrado correctamente y el sistema muestra un mensaje de confirmación. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**   * Asegurarse de que el sistema valide campos obligatorios y formatos.   <https://drive.google.com/file/d/1LYmuQDA1DpGpqc6KSg14i1hgPblcqjKj/view?usp=sharing> | |
| **Trazabilidad**   * JUnit JU-2: Pacientes. * Requisito funcional: Registro de Pacientes. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Actualización de Información del Paciente | |
| ID del Caso de Prueba: JU-03 | Creado por: [Isael Alejandro Reyes Vargas](mailto:20233tn160@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 10/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el sistema permita actualizar la información de un paciente existente. | |
| **Precondiciones**   * El paciente debe estar registrado previamente en el sistema. * El sistema debe estar en funcionamiento y accesible. * Se deben proporcionar todos los datos obligatorios. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a la sección de pacientes registrados. 2. Seleccionar un paciente existente. 3. Actualizar los campos del formulario con nuevos datos. 4. Hacer clic en el botón "Guardar". 5. Observar la respuesta del sistema. | |
| **Datos de Prueba**   * Nombre: linette * Apellido paterno: Sánchez * Apellido materno: Pérez * teléfono: 7772003939 * Fecha de asignación: automático | |
| **Resultado Esperado**   * El sistema actualiza correctamente la información del paciente y muestra un mensaje de confirmación. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**   * La información del paciente se actualiza correctamente y el sistema muestra un mensaje de confirmación. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**   * Asegurarse de que el sistema valide campos obligatorios y formatos.   <https://drive.google.com/file/d/1bxPWXnRgNk2WlDOb9ntVZb2CAD4SG1vz/view?usp=sharing> | |
| **Trazabilidad**   * JUnit JU-2: Pacientes. * Requisito funcional: Actualización de Pacientes. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Registro de Piso | |
| ID del Caso de Prueba: JU-04 | Creado por: [Isael Alejandro Reyes Vargas](mailto:20233tn160@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 10/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el sistema permita registrar un nuevo piso utilizando datos válidos. | |
| **Precondiciones**   * El sistema debe estar en funcionamiento y accesible. * El piso no debe estar registrado previamente. * Se deben proporcionar todos los datos obligatorios. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar al formulario de registro de pisos. 2. Completar los campos del formulario con datos válidos. 3. Hacer clic en el botón "Guardar". 4. Observar la respuesta del sistema. | |
| **Datos de Prueba**   * Identificación del Piso: Piso 1 * Secretaria responsable: ID = 2 | |
| **Resultado Esperado**   * El sistema registra el piso exitosamente y muestra un mensaje de confirmación. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**   * El piso es registrado correctamente y el sistema muestra un mensaje de confirmación. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**   * Asegurarse de que el sistema valide campos obligatorios y formatos.   <https://drive.google.com/file/d/1EAqpxAVR4CJgrMaH8Qb1gbNSlffNJpAv/view?usp=sharing> | |
| **Trazabilidad**   * JUnit JU-3: Pisos. * Requisito funcional: Registro de Pisos. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Actualización de Piso | |
| ID del Caso de Prueba: JU-05 | Creado por: [Isael Alejandro Reyes Vargas](mailto:20233tn160@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 10/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el sistema permita actualizar la información de un piso existente. | |
| **Precondiciones**   * El piso debe estar registrado previamente en el sistema. * El sistema debe estar en funcionamiento y accesible. * Se deben proporcionar todos los datos obligatorios. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a la sección de pisos registrados. 2. Seleccionar un piso existente. 3. Actualizar los campos del formulario con nuevos datos. 4. Hacer clic en el botón "Guardar". 5. Observar la respuesta del sistema. | |
| **Datos de Prueba**   * Identificación del Piso: Piso 1 Actualizado * Secretaria responsable: ID = 5 | |
| **Resultado Esperado**   * El sistema actualiza correctamente la información del piso y muestra un mensaje de confirmación. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**   * La información del piso se actualiza correctamente y el sistema muestra un mensaje de confirmación. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**   * Verificar que el sistema valide correctamente los campos modificados.   <https://drive.google.com/file/d/1xQHMbOJVBNenPp9Mz6cdjraH2bVB9TaO/view?usp=sharing> | |
| **Trazabilidad**   * JUnit JU-3: Pisos. * Requisito funcional: Actualización de Pisos. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Registro de Cama | |
| ID del Caso de Prueba: JU-06 | Creado por: [Isael Alejandro Reyes Vargas](mailto:20233tn160@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 10/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el sistema permita registrar una nueva cama utilizando datos válidos. | |
| **Precondiciones**   * El sistema debe estar en funcionamiento y accesible. * La cama no debe estar registrada previamente. * Se deben proporcionar todos los datos obligatorios. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar al formulario de registro de camas. 2. Completar los campos del formulario con datos válidos. 3. Hacer clic en el botón "Guardar". 4. Observar la respuesta del sistema. 5. Navegar al formulario de registro de camas. 6. Completar los campos del formulario con datos válidos. 7. Hacer clic en el botón "Guardar". 8. Observar la respuesta del sistema. | |
| **Datos de Prueba**   * Identificación de la Cama: CAMA-01 * Piso: Piso 1 * Paciente Asignado: Ninguno | |
| **Resultado Esperado**   * El sistema registra la cama exitosamente y muestra un mensaje de confirmación. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**   * La cama es registrada correctamente y el sistema muestra un mensaje de confirmación. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**   * Asegurarse de que el sistema valide campos obligatorios y formatos.   <https://drive.google.com/file/d/15iAUMFQC-4fCT6XHso_MmeI_6kGOMcfM/view?usp=sharing> | |
| **Trazabilidad**   * JUnit JU-4: Camas. * Requisito funcional: Registro de Camas. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Actualización de Cama | |
| ID del Caso de Prueba: JU-07 | Creado por: [Isael Alejandro Reyes Vargas](mailto:20233tn160@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 10/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el sistema permita actualizar la información de una cama existente. | |
| **Precondiciones**   * La cama debe estar registrada previamente en el sistema. * El sistema debe estar en funcionamiento y accesible. * Se deben proporcionar todos los datos obligatorios. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a la sección de camas registradas. 2. Seleccionar una cama existente. 3. Actualizar los campos del formulario con nuevos datos. 4. Hacer clic en el botón "Guardar". 5. Observar la respuesta del sistema. | |
| **Datos de Prueba**   * Identificación de la Cama: CAMA-01 * Piso: Piso 2 * Paciente Asignado: Ninguno | |
| **Resultado Esperado**   * El sistema actualiza la información de la cama y muestra un mensaje de confirmación. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**   * La información de la cama se actualiza correctamente y el sistema muestra un mensaje de confirmación. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**   * Verificar que el sistema valide correctamente los campos modificados.   <https://drive.google.com/file/d/1azaKZr58JVMmPdi4J9plGdP5aeRh7_7h/view?usp=sharing> | |
| **Trazabilidad**   * JUnit JU-4: Camas. * Requisito funcional: Actualización de Camas. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Registro de Usuario | |
| ID del Caso de Prueba: JU-08 | Creado por: [Isael Alejandro Reyes Vargas](mailto:20233tn160@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 10/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el sistema permita registrar un nuevo usuario utilizando datos válidos. | |
| **Precondiciones**   * El sistema debe estar en funcionamiento y accesible. * El usuario no debe estar registrado previamente. * Se deben proporcionar todos los datos obligatorios. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar al formulario de registro de usuarios. 2. Completar los campos del formulario con datos válidos. 3. Hacer clic en el botón "Guardar". 4. Observar la respuesta del sistema. | |
| **Datos de Prueba**   * Nombre Completo: Juan Pérez * Nombre de Usuario: juanp * Correo Electrónico: juan.perez@example.com * Teléfono: 7772001234 * Rol: Administrador | |
| **Resultado Esperado**   * El sistema registra al usuario exitosamente y muestra un mensaje de confirmación. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**   * El usuario es registrado correctamente y el sistema muestra un mensaje de confirmación. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**   * Asegurarse de que el sistema valide campos obligatorios y formatos.   <https://drive.google.com/file/d/1CEQXxww-gNJV9eaUCU32ETIQlGl2ryxa/view?usp=sharing> | |
| **Trazabilidad**   * JUnit JU-5: Usuarios. * Requisito funcional: Registro de Usuarios. | |

| **Caso de Prueba** | |
| --- | --- |
| **Información General** | |
| Nombre del Caso de Prueba: Actualización de Camas Asignadas a un Usuario | |
| ID del Caso de Prueba: JU-09 | Creado por: [Isael Alejandro Reyes Vargas](mailto:20233tn160@utez.edu.mx) |
| Fecha de Creación: 08/12/2024 | Última Modificación: 10/12/2024 |
| **Detalles del Caso de Prueba** | |
| **Descripción**  Verificar que el sistema permita actualizar correctamente las camas asignadas a un usuario existente. | |
| **Precondiciones**   * El usuario debe estar registrado previamente en el sistema. * Las camas deben estar registradas y disponibles. * El sistema debe estar en funcionamiento y accesible. | |
| **Pasos de Prueba**   1. Navegar a la sección de usuarios registrados. 2. Seleccionar un usuario existente. 3. Asignar o quitar camas al usuario. 4. Hacer clic en el botón "Guardar". 5. Observar la respuesta del sistema. | |
| **Datos de Prueba**   * Usuario: ID = 1 (Juan Pérez) * Camas Asignadas: CAMA-01, CAMA-02 | |
| **Resultado Esperado**   * El sistema actualiza correctamente las camas asignadas al usuario y muestra un mensaje de confirmación. | |
| **Ejecución de la Prueba** | |
| **Resultado Actual**   * Las camas asignadas al usuario se actualizan correctamente y el sistema muestra un mensaje de confirmación. | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**   * Verificar que el sistema valide correctamente los campos modificados.   <https://drive.google.com/file/d/1OAmMJdpQCorYZlsQ7RNgy65OjVKHTf0k/view?usp=sharing> | |
| **Trazabilidad**   * JUnit JU-5: Usuarios. * Requisito funcional: Actualización de Usuarios. | |