| **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. | |
| **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 llenará durante la ejecución de la prueba] | |
| **Estado**  Pasó | |
| **Notas Adicionales**  [Evidencias](https://drive.google.com/drive/folders/1IWd5Br0qDfbauB1aeK2Lpqs8fGwodi9x) | |
| **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**  N/A | |
| **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**  N/A | |
| **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**  N/A | |
| **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**  [Se llenará durante la ejecución de la prueba] | |
| **Estado**  Pasó/Falló | |
| **Notas Adicionales**  [Cualquier observación relevante durante la ejecución de la prueba] | |
| **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**  [Se llenará durante la ejecución de la prueba] | |
| **Estado**  Pasó/Falló | |
| **Notas Adicionales**  [Cualquier observación relevante durante la ejecución de la prueba] | |
| **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**  [Se llenará durante la ejecución de la prueba] | |
| **Estado**  Pasó/Falló | |
| **Notas Adicionales**  N/A | |
| **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**  [Se llenará durante la ejecución de la prueba] | |
| **Estado**  Pasó/Falló | |
| **Notas Adicionales**  [Cualquier observación relevante durante la ejecución de la prueba] | |
| **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**  [Cualquier observación relevante durante la ejecución de la prueba] | |
| **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**  [Se llenará durante la ejecución de la prueba] | |
| **Estado**  Pasó/Falló | |
| **Notas Adicionales**  [Cualquier observación relevante durante la ejecución de la prueba] | |
| **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: CY-20 | 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/Falló | |
| **Notas Adicionales**  [Cualquier observación relevante durante la ejecución de la prueba] | |
| **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: Acceso restringido | |
| ID del Caso de Prueba: CY-21 | 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**  [Breve descripción del objetivo del caso de prueba] | |
| **Precondiciones**   * [Precondición 1] * Precondición 2] | |
| **Pasos de Prueba**   1. [Paso 1] 2. [Paso 2] 3. [...] | |
| **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**  [Cualquier observación relevante durante la ejecución de la prueba] | |
| **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: Uso simultáneo | |
| ID del Caso de Prueba: CY-22 | 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 simulen 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**  [Cualquier observación relevante durante la ejecución de la prueba] | |
| **Trazabilidad**   * Requisito Relacionado: [ID del requisito o historia de usuario] * Módulo/Funcionalidad: [Nombre del módulo o funcionalidad probada] | |