DOCUMENTO PLAN DE PRUEBAS

MedicinATA

Versión: 1.0

**Tabla de contenido**

[1. Introducción 2](#_Toc58340238)

[2. Alcance 3](#_Toc58340239)

[3. Definiciones, siglas y abreviaturas 3](#_Toc58340240)

[4. Responsables e involucrados 4](#_Toc58340241)

[5. Plan De Pruebas 4](#_Toc58340242)

[6. Casos De Prueba 6](#_Toc58340243)

[6.1 CU1. Mostrar Modulo Inicio Prueba Nº1 6](#_Toc58340244)

[6.2 CU2. Iniciar Login Prueba Nº2 7](#_Toc58340245)

[6.3 CU3. Registrar Cliente Prueba Nº3 8](#_Toc58340246)

[6.4 CU4. Consultar lista de Clientes Prueba Nº4 9](#_Toc58340247)

[6.5 CU5. Actualizar Cliente Prueba Nº5 10](#_Toc58340248)

[6.6 CU6. Consultar Perfil del Cliente Prueba Nº6 11](#_Toc58340249)

[6.7 CU7. Eliminar Cliente Prueba Nº7 12](#_Toc58340250)

[6.8 CU8. Actualizar contraseña de cliente Prueba Nº8 13](#_Toc58340251)

[6.9 CU9. Consultar lista de Medicamentos Prueba Nº9 14](#_Toc58340252)

[6.10 CU10. Buscar medicamento Prueba Nº10 15](#_Toc58340253)

[6.11 CU11. Añadir medicamento Prueba Nº11 17](#_Toc58340254)

[6.12 CU12. Actualizar Medicamento Prueba Nº12 18](#_Toc58340255)

[6.13 CU13. Eliminar medicamento disponible Prueba Nº13 19](#_Toc58340256)

[6.14 CU14. Realizar Solicitud de compra de medicamento Prueba Nº14 20](#_Toc58340257)

[6.15 CU15. Mostrar total de medicamentos Prueba Nº15 21](#_Toc58340258)

# Introducción

El documento nos da a conocer los principales casos de prueba de la aplicación web, contiene también los casos de uso necesarios para llevar un control y entender mejor el desarrollo de cada caso de prueba.

# 2. Alcance

El alcance de este documento es pertenecer a la documentación del proyecto MedicinATA para tener archivos de soporte. La aplicación web o el software MedicinATA está pensado como una herramienta de apoyo para reducir un poco la complejidad a la hora de adquirir medicamentos. Se aspira que con la utilidad se implemente en otros lenguajes de desarrollo para tener más accesibilidad a los demás dispositivos. Se espera que esta aplicación web sea reconocida y con las críticas constructivas se acople más a la necesidad del cliente y sea valorada.

# 3. Definiciones, siglas y abreviaturas

**MedicinATA**: Medicina a tu alcance, esta abreviatura hace referencia al nombre del proyecto.

**Usuario**: Persona que tiene el derecho de usar de una cosa o servicio ajeno con unas limitaciones determinadas.

**Rol**: Función que una persona desempeña en un lugar o en una situación.

**Plataforma web o digital**: Una plataforma web es un lugar de Internet, portal o cibersitio, que sirve para almacenar diferentes tipos de información tanto personal como a nivel de negocios. Estas plataformas funcionan con determinados tipos de sistemas operativos y ejecutan programas o aplicaciones con diferentes contenidos, como pueden ser juegos, imágenes, texto, cálculos, simulaciones y vídeo, entre otros, que se pueden considerar agrupados en una colección de herramientas y servicios que una organización utiliza para desarrollar una estrategia digital.

**Sistema**: Un sistema es "un objeto complejo cuyas partes o componentes se relacionan con al menos alguno de los demás componentes";1​ puede ser material o conceptual.2​ Todos los sistemas tienen composición, estructura y entorno, pero solo los sistemas materiales tienen mecanismos, y solo algunos sistemas materiales tienen figura (forma).

# 4. Responsables e involucrados

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Tipo (Responsable/ Involucrado)** | **Rol** |
| Ubeiman Cortes |  | Desarrollador y Diseñador |
|  | Involucrado |  |
| Andrés Pimienta | Involucrado | Analista y Diseñador |
| Adrián Gaviria | Involucrado | Desarrollador y Analista |

# 5. Plan De Pruebas

Módulos del Sistema:

**Módulo inicio de sistema**: Este consiste en la parte de ingreso al sistema web.

**Módulo usuario**: Este consiste en gestionar los perfiles de usuarios del sistema.

**Módulo Medicamentos**: Este consiste en gestionar la parte de los medicamentos.

**Módulo de opciones**: Este consiste en gestionar la parte de opciones que tiene el sistema.

El objetivo de los módulos es pretender gestionar todo el sistema web, desde el punto de desarrollo del proyecto.

**5.1 Modulo inicio de sistema**

Este módulo consiste en la parte de ingreso al sistema web.

**5.1.2 Casos de prueba planeados para el módulo inicio de sistema.**

- CU1. Mostrar Modulo Inicio Prueba Nº1

- CU2. Iniciar Login Prueba Nº2

**5.2 Modulo usuario**

Este módulo consiste en gestionar los perfiles de usuarios del sistema

**5.2.2 Casos de prueba planeados para el módulo usuario.**

- CU3. Registrar Cliente Prueba Nº3

- CU4. Consultar lista de Clientes Prueba Nº4

- CU5. Actualizar Cliente Prueba Nº5

- CU6. Consultar Perfil del Cliente Prueba Nº6

- CU7. Eliminar Cliente Prueba Nº7

- CU8. Actualizar contraseña de cliente Prueba Nº8

**5.3 Modulo Medicamentos**

Este módulo consiste en gestionar la parte de los medicamentos.

* + 1. **Casos de prueba planeados para el módulo medicamentos.**

- CU9. Consultar lista de Medicamentos Prueba Nº9

- CU10. Buscar medicamento Prueba Nº10

- CU11. Añadir medicamento Prueba Nº11

- CU12. Actualizar Medicamento Prueba Nº12

- CU13. Eliminar medicamento disponible Prueba Nº13

**5.4 Modulo de opciones**

Este módulo consiste en gestionar la parte de opciones que tiene el sistema.

**5.4.1 Casos de prueba planeados para el módulo 3.**

- CU14. Realizar Solicitud de compra de medicamento Prueba Nº14

- CU15. Mostrar total de medicamentos Prueba Nº15

# 6. Casos De Prueba

## 6.1 CU1. Mostrar Modulo Inicio Prueba Nº1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GLOBAL DEL CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA No.** | | **1** | | | | **VERSIÓN DE EJECUCIÓN** | | | | | 1.0 |
| **FECHA EJECUCIÓN** | | | | | 15/10/2020 |
| **CASO DE USO:** | | CU1. Mostrar Modulo Inicio | | | | **MODULO DEL SISTEMA** | | | | | Módulo de Inicio de Sistema |
| **Descripción del caso de prueba:** | | Esta prueba va permitir validar que el sistema muestre el módulo de inicio de la aplicación web cuando se ingrese al sistema | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Precondiciones** | | | | | | | | | | | |
| El usuario debe haber iniciado con el rol de observador | | | | | | | | | | | |
| **Pasos de la prueba** | | | | | | | | | | | |
| 1. El usuario ingresa al módulo de inicio. 2. El sistema presenta la ventana de inicio del sistema donde se muestra una ventana con un mensaje de bienvenida al usuario. 3. El sistema presenta información sobre la aplicación web. | | | | | | | | | | | |
| **DATOS DE ENTRADA** | | | | **RESPUESTA ESPERADA DE LA APLICACIÓN** | | | **COINCIDE** | | **RESPUESTA DEL SISTEMA** | | |
| **CAMPO** | **VALOR** | | **TIPO ESCENARIO** | **SI** | **NO** |
| N/A | N/A | | N/A | El sistema presenta mensaje de bienvenida e información de la app web. | | | **x** |  | El sistema permitió visualizar el módulo de inicio al sistema. | | |
| N/A | N/A | | N/A | **x** |  |
| **Post condiciones** | | | | | | | | | | | |
| 1. El sistema no debe permitir el ingreso a la plataforma si los datos no coinciden. 2. Presenta los botones de registrarse e iniciar sesión. | | | | | | | | | | | |
| **RESULTADOS DE LA PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Defectos y desviaciones** | | | | | | | | | | **Veredicto** | |
| **N/A** | | | | | | | | | | **N/A** | |
| **Observaciones** | | | | | **Probador** | | | | | | |
| El sistema pudo realizar esta prueba sin inconvenientes | | | | | Andrés Villamil | | | | | | |

## 6.2 CU2. Iniciar Login Prueba Nº2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GLOBAL DEL CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA No.** | | **2** | | | | **VERSIÓN DE EJECUCIÓN** | | | | | 1.0 |
| **FECHA EJECUCIÓN** | | | | | 16/10/2020 |
| **CASO DE USO:** | | CU2. Iniciar Login | | | | **MODULO DEL SISTEMA** | | | | | Módulo de Inicio de Sistema |
| **Descripción del caso de prueba:** | | Esta prueba va a permitir validar que el sistema valide a los usuarios cuando estos requieran iniciar sesión. | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Precondiciones** | | | | | | | | | | | |
| El usuario debe tener el rol de observador | | | | | | | | | | | |
| **Pasos de la prueba** | | | | | | | | | | | |
| 1.El usuario ingresa al módulo de inicio.  2.El sistema presenta la ventana de inicio del sistema donde se muestra una ventana con un mensaje de bienvenida al usuario.  3. El usuario entra a la ventana de login.  4.El sistema presenta formulario para validar datos e iniciar sesión. | | | | | | | | | | | |
| **DATOS DE ENTRADA** | | | | **RESPUESTA ESPERADA DE LA APLICACIÓN** | | | **COINCIDE** | | **RESPUESTA DEL SISTEMA** | | |
| **CAMPO** | **VALOR** | | **TIPO ESCENARIO** | **SI** | **NO** |
| usuario | admin@gmail.com | | Válido | El sistema da un mensaje de inicio de sesión correcto. | | | **x** |  | El sistema permite ingresar al usuario a la plataforma. | | |
| contraseña | 12345 | | Válido | **x** |  |
| **Post condiciones** | | | | | | | | | | | |
| 1.El sistema debe permitir el ingreso a la plataforma si los datos no coinciden.  2.El sistema mostrar mensaje de ingreso correcto y permite el ingreso a la plataforma. | | | | | | | | | | | |
| **RESULTADOS DE LA PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Defectos y desviaciones** | | | | | | | | | | **Veredicto** | |
| 1.El sistema no debe permitir el ingreso a la plataforma si los datos no coinciden.  2.El sistema debe mostrar mensaje error y no permite el ingreso a la plataforma. | | | | | | | | | | No aprobado | |
| **Observaciones** | | | | | **Probador** | | | | | | |
| Se realizo el respectivo proceso para que el sistema pudiera realizar la validación del usuario | | | | | Andrés Villamil | | | | | | |

## 6.3 CU3. Registrar Cliente Prueba Nº3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GLOBAL DEL CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA No.** | | **3** | | | | **VERSIÓN DE EJECUCIÓN** | | | | | 1.0 |
| **FECHA EJECUCIÓN** | | | | | 18/10/2020 |
| **CASO DE USO:** | | CU3. Registrar Cliente | | | | **MODULO DEL SISTEMA** | | | | | Módulo usuarios |
| **Descripción del caso de prueba:** | | Esta prueba va a permitir validar que el sistema registre a los usuarios. | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Precondiciones** | | | | | | | | | | | |
| El usuario debe haber iniciado con el rol de observador, o administrador | | | | | | | | | | | |
| **Pasos de la prueba** | | | | | | | | | | | |
| 1.El usuario ingresa al módulo de inicio.  2.El sistema presenta la ventana de inicio del sistema donde se muestra una ventana con un mensaje de bienvenida al usuario.  3. El usuario entra a la ventana de registro.  4.El sistema presenta formulario para registrarse. | | | | | | | | | | | |
| **DATOS DE ENTRADA** | | | | **RESPUESTA ESPERADA DE LA APLICACIÓN** | | | **COINCIDE** | | **RESPUESTA DEL SISTEMA** | | |
| **CAMPO** | **VALOR** | | **TIPO ESCENARIO** | **SI** | **NO** |
| usuario | admin@gmail.com | | Válido | El sistema da un mensaje de inicio de sesión correcto. | | | **x** |  | El sistema permite ingresar al usuario a la plataforma. | | |
| contraseña | 12345 | | Válido | **x** |  |
| **Post condiciones** | | | | | | | | | | | |
| 1.El sistema debe permitir el registro de usuarios a la plataforma si los datos coinciden.  2.El sistema mostrar mensaje de registro exitoso. | | | | | | | | | | | |
| **RESULTADOS DE LA PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Defectos y desviaciones** | | | | | | | | | | **Veredicto** | |
| 1.El sistema no debe permitir el registro de usuarios a la plataforma si los datos no coinciden.  2.El sistema debe mostrar mensaje error y no permite el registro a la plataforma. | | | | | | | | | | No aprobado | |
| **Observaciones** | | | | | **Probador** | | | | | | |
| Se realizo el respectivo proceso para que el sistema pudiera realizar la validación del formulario de registro de usuario | | | | | Ubeiman Cortes | | | | | | |

## 6.4 CU4. Consultar lista de Clientes Prueba Nº4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GLOBAL DEL CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA No.** | | **4** | | | | **VERSIÓN DE EJECUCIÓN** | | | | | 1.0 |
| **FECHA EJECUCIÓN** | | | | | 20/10/2020 |
| **CASO DE USO:** | | CU4. Consultar lista de Clientes | | | | **MODULO DEL SISTEMA** | | | | | Módulo usuarios |
| **Descripción del caso de prueba:** | | Esta prueba va a permitir validar la consulta de clientes registrados. | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Precondiciones** | | | | | | | | | | | |
| El usuario debe haber iniciado con el rol de administrador | | | | | | | | | | | |
| **Pasos de la prueba** | | | | | | | | | | | |
| 1.El usuario inicia sesión e ingresa a la plataforma.  2.El sistema presenta la ventana de con un menú donde el usuario encuentra la opción consultar lista de clientes.  3. El usuario presiona la opción.  4.El sistema presenta lista de clientes. | | | | | | | | | | | |
| **DATOS DE ENTRADA** | | | | **RESPUESTA ESPERADA DE LA APLICACIÓN** | | | **COINCIDE** | | **RESPUESTA DEL SISTEMA** | | |
| **CAMPO** | **VALOR** | | **TIPO ESCENARIO** | **SI** | **NO** |
| N/A | N/A | | N/A | El sistema muestra listado de clientes. | | | **x** |  | El sistema permite visualizar el listado de clientes registrados. | | |
| N/A | N/A | | V N/A | **x** |  |
| **Post condiciones** | | | | | | | | | | | |
| 1.El sistema debe mostrar la lista de clientes registrados en una tabla.  2.El sistema debe permitir consultar el cliente por nombre y filtrar la lista. | | | | | | | | | | | |
| **RESULTADOS DE LA PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Defectos y desviaciones** | | | | | | | | | | **Veredicto** | |
| N/A | | | | | | | | | | N/A | |
| **Observaciones** | | | | | **Probador** | | | | | | |
| Se realizo el respectivo proceso para que el sistema pudiera realizar la consulta de lista de usuarios clientes. | | | | | Ubeiman Cortes | | | | | | |

## 6.5 CU5. Actualizar Cliente Prueba Nº5

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GLOBAL DEL CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA No.** | | **5** | | | | **VERSIÓN DE EJECUCIÓN** | | | | | 1.0 |
| **FECHA EJECUCIÓN** | | | | | 22/10/2020 |
| **CASO DE USO:** | | CU5. Actualizar Cliente | | | | **MODULO DEL SISTEMA** | | | | | Módulo usuarios |
| **Descripción del caso de prueba:** | | Esta prueba va a permitir validar la actualización del cliente. | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Precondiciones** | | | | | | | | | | | |
| El usuario debe haber iniciado sesión | | | | | | | | | | | |
| **Pasos de la prueba** | | | | | | | | | | | |
| 1.El usuario inicia sesión.  2.El sistema presenta la barra de menú.  3. El usuario entra a la opción ver perfil.  4.El usuario actualiza sus datos. | | | | | | | | | | | |
| **DATOS DE ENTRADA** | | | | **RESPUESTA ESPERADA DE LA APLICACIÓN** | | | **COINCIDE** | | **RESPUESTA DEL SISTEMA** | | |
| **CAMPO** | **VALOR** | | **TIPO ESCENARIO** | **SI** | **NO** |
| N/A | N/A | | N/A | El sistema da un mensaje de inicio de sesión correcto. | | | **x** |  | El sistema permite actualizar datos al usuario | | |
| N/A | N/A | | N/A | **x** |  |
| **Post condiciones** | | | | | | | | | | | |
| 1.El sistema debe permitir actualizar datos del usuario.  2.El sistema mostrar mensaje de actualización de datos correcta. | | | | | | | | | | | |
| **RESULTADOS DE LA PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Defectos y desviaciones** | | | | | | | | | | **Veredicto** | |
| 1.El sistema no debe permitir actualizar datos al usuario.  2.El sistema debe mostrar mensaje error y no permite actualizar datos. | | | | | | | | | | No aprobado | |
| **Observaciones** | | | | | **Probador** | | | | | | |
| Se realizo el respectivo proceso para que el sistema pudiera realizar la actualización de datos al usuario. | | | | | Andrés Villamil | | | | | | |

## 6.6 CU6. Consultar Perfil del Cliente Prueba Nº6

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GLOBAL DEL CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA No.** | | **6** | | | | **VERSIÓN DE EJECUCIÓN** | | | | | 1.0 |
| **FECHA EJECUCIÓN** | | | | | 24/10/2020 |
| **CASO DE USO:** | | CU6.Consultar Perfil del Cliente | | | | **MODULO DEL SISTEMA** | | | | | Módulo usuarios |
| **Descripción del caso de prueba:** | | Esta prueba va a permitir validar la consulta al perfil del cliente | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Precondiciones** | | | | | | | | | | | |
| El usuario inicia sesión | | | | | | | | | | | |
| **Pasos de la prueba** | | | | | | | | | | | |
| 1.El usuario ingresa a la plataforma  2.El sistema presenta la barra de menú.  3. El usuario entra a la opción ver perfil.  4.El usuario consulta el perfil del cliente. | | | | | | | | | | | |
| **DATOS DE ENTRADA** | | | | **RESPUESTA ESPERADA DE LA APLICACIÓN** | | | **COINCIDE** | | **RESPUESTA DEL SISTEMA** | | |
| **CAMPO** | **VALOR** | | **TIPO ESCENARIO** | **SI** | **NO** |
| N/A | N/A | | N/A | El sistema debe mostrar ventana con los datos del perfil del cliente. | | | **x** |  | El sistema permite visualizar los datos del perfil del cliente. | | |
| N/A | N/A | | N/A | **x** |  |
| **Post condiciones** | | | | | | | | | | | |
| 1.El sistema debe permitir ver el perfil del cliente.  2.El sistema mostrar los datos del perfil del cliente. | | | | | | | | | | | |
| **RESULTADOS DE LA PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Defectos y desviaciones** | | | | | | | | | | **Veredicto** | |
| 1.El sistema no debe permitir el ingreso a la plataforma si los datos no coinciden. | | | | | | | | | | No aprobado | |
| **Observaciones** | | | | | **Probador** | | | | | | |
| Se realizo el respectivo proceso para que el sistema pudiera mostrar los datos del perfil del cliente. | | | | | Andrés Villamil | | | | | | |

## 6.7 CU7. Eliminar Cliente Prueba Nº7

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GLOBAL DEL CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA No.** | | **7** | | | | **VERSIÓN DE EJECUCIÓN** | | | | | 1.0 |
| **FECHA EJECUCIÓN** | | | | | 26/10/2020 |
| **CASO DE USO:** | | CU7. Eliminar Cliente | | | | **MODULO DEL SISTEMA** | | | | | Módulo usuarios |
| **Descripción del caso de prueba:** | | Esta prueba va a permitir validar que el sistema elimine el cliente. | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Precondiciones** | | | | | | | | | | | |
| El usuario debe haber iniciado sesión con el rol de administrador. | | | | | | | | | | | |
| **Pasos de la prueba** | | | | | | | | | | | |
| 1.El usuario ingresa a la plataforma  2.El sistema presenta la barra de menú  3. El usuario entra a la opción para eliminar cliente  4.El sistema presenta mensaje de eliminación. | | | | | | | | | | | |
| **DATOS DE ENTRADA** | | | | **RESPUESTA ESPERADA DE LA APLICACIÓN** | | | **COINCIDE** | | **RESPUESTA DEL SISTEMA** | | |
| **CAMPO** | **VALOR** | | **TIPO ESCENARIO** | **SI** | **NO** |
| N/A | N/A | | N/A | El sistema da un mensaje de eliminación correcta. | | | **x** |  | El sistema permite eliminar al usuario cliente. | | |
| N/A | N/A | | N/A | **x** |  |
| **Post condiciones** | | | | | | | | | | | |
| 1.El sistema debe permitir eliminar el cliente de la plataforma.  2.El sistema mostrar mensaje de eliminación correcta. | | | | | | | | | | | |
| **RESULTADOS DE LA PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Defectos y desviaciones** | | | | | | | | | | **Veredicto** | |
| 1.El sistema no debe permitir el ingreso a la plataforma si los datos no coinciden.  2.El sistema debe mostrar mensaje error y no permite la eliminación. | | | | | | | | | | No aprobado | |
| **Observaciones** | | | | | **Probador** | | | | | | |
| Se realizo el respectivo proceso para que el sistema pudiera realizar la eliminación de cliente. | | | | | Andrés Villamil | | | | | | |

## 6.8 CU8. Actualizar contraseña de cliente Prueba Nº8

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GLOBAL DEL CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA No.** | | **8** | | | | **VERSIÓN DE EJECUCIÓN** | | | | | 1.0 |
| **FECHA EJECUCIÓN** | | | | | 28/10/2020 |
| **CASO DE USO:** | | CU8. Actualizar contraseña de cliente | | | | **MODULO DEL SISTEMA** | | | | | Módulo usuario |
| **Descripción del caso de prueba:** | | Esta prueba va a permitir validar que el sistema la actualización de contraseña | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Precondiciones** | | | | | | | | | | | |
| El usuario debe haber iniciado sesión con el rol cliente | | | | | | | | | | | |
| **Pasos de la prueba** | | | | | | | | | | | |
| 1.El usuario ingresa a la plataforma  2.El sistema presenta la barra de menú y le da la opción ver perfil  3. El usuario actualiza la contraseña.  4.El sistema presenta mensaje de cambio de contraseña. | | | | | | | | | | | |
| **DATOS DE ENTRADA** | | | | **RESPUESTA ESPERADA DE LA APLICACIÓN** | | | **COINCIDE** | | **RESPUESTA DEL SISTEMA** | | |
| **CAMPO** | **VALOR** | | **TIPO ESCENARIO** | **SI** | **NO** |
| N/A | N/A | | N/A | El sistema da un mensaje de cambio de contraseña correcto | | | **x** |  | El sistema permite cambiar la contraseña. | | |
| N/A | N/A | | N/A | **x** |  |
| **Post condiciones** | | | | | | | | | | | |
| 1.El sistema debe permitir el cambio de contraseña.  2.El sistema debe mostrar mensaje de cambio de contraseña correcto. | | | | | | | | | | | |
| **RESULTADOS DE LA PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Defectos y desviaciones** | | | | | | | | | | **Veredicto** | |
| 1.El sistema no debe permitir el cambio de contraseña si los datos no coinciden.  2.El sistema debe mostrar mensaje error y no permite el cambio de contraseña. | | | | | | | | | | No aprobado | |
| **Observaciones** | | | | | **Probador** | | | | | | |
| Se realizo el respectivo proceso para que el sistema pudiera realizar el cambio de contraseña. | | | | | Adrián Gaviria | | | | | | |

## 6.9 CU9. Consultar lista de Medicamentos Prueba Nº9

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GLOBAL DEL CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA No.** | | **2** | | | | **VERSIÓN DE EJECUCIÓN** | | | | | 1.0 |
| **FECHA EJECUCIÓN** | | | | | 01/11/2020 |
| **CASO DE USO:** | | CU9. Consultar lista de Medicamentos | | | | **MODULO DEL SISTEMA** | | | | | Módulo medicamentos |
| **Descripción del caso de prueba:** | | Esta prueba va a permitir validar que el consulte la lista de medicamentos. | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Precondiciones** | | | | | | | | | | | |
| El usuario debe haber iniciado sesión con el rol de observador | | | | | | | | | | | |
| **Pasos de la prueba** | | | | | | | | | | | |
| 1.El usuario ingresa a la plataforma.  2.El sistema presenta la barra de menú.  3. El usuario entra a la opción consultar lista de medicamentos.  4.El sistema presenta una tabla con la lista de medicamentos. | | | | | | | | | | | |
| **DATOS DE ENTRADA** | | | | **RESPUESTA ESPERADA DE LA APLICACIÓN** | | | **COINCIDE** | | **RESPUESTA DEL SISTEMA** | | |
| **CAMPO** | **VALOR** | | **TIPO ESCENARIO** | **SI** | **NO** |
| N/A | N/A | | N/A | El sistema permite visualizar una tabla con la lista de medicamentos. | | | **x** |  | El sistema permite ver una lista de medicamentos. | | |
| N/A | N/A | | N/A | **x** |  |
| **Post condiciones** | | | | | | | | | | | |
| 1.El sistema debe permitir la consulta de lista de medicamentos.  2.El sistema debe mostrar una tabla con la lista de medicamentos. | | | | | | | | | | | |
| **RESULTADOS DE LA PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Defectos y desviaciones** | | | | | | | | | | **Veredicto** | |
| 1.El sistema no debe permitir la consulta de medicamentos si los datos del usuario son incorrectos.  2.El sistema no debe mostrar una lista de medicamentos. | | | | | | | | | | No aprobado | |
| **Observaciones** | | | | | **Probador** | | | | | | |
| Se realizo el respectivo proceso para que el sistema pudiera realizar la consulta de lista de medicamentos. | | | | | Adrián Gaviria | | | | | | |

## 6.10 CU10. Buscar medicamento Prueba Nº10

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GLOBAL DEL CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA No.** | | **10** | | | | **VERSIÓN DE EJECUCIÓN** | | | | | 1.0 |
| **FECHA EJECUCIÓN** | | | | | 03/11/2020 |
| **CASO DE USO:** | | CU10. Buscar medicamento | | | | **MODULO DEL SISTEMA** | | | | | Módulo medicamentos |
| **Descripción del caso de prueba:** | | Esta prueba va a permitir validar que el sistema pueda buscar medicamento | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Precondiciones** | | | | | | | | | | | |
| El usuario debe haber iniciado sesión | | | | | | | | | | | |
| **Pasos de la prueba** | | | | | | | | | | | |
| 1.El usuario ingresa a la plataforma  2.El sistema presenta la barra de menú.  3. El usuario entra a la opción de buscar medicamento  4.El sistema presenta información sobre el medicamento consultado | | | | | | | | | | | |
| **DATOS DE ENTRADA** | | | | **RESPUESTA ESPERADA DE LA APLICACIÓN** | | | **COINCIDE** | | **RESPUESTA DEL SISTEMA** | | |
| **CAMPO** | **VALOR** | | **TIPO ESCENARIO** | **SI** | **NO** |
| N/A | N/A | | N/A | El sistema debe mostrar información sobre el medicamento consultado | | | **x** |  | El sistema permite buscar medicamento por el nombre. | | |
| N/A | N/A | | N/A | **x** |  |
| **Post condiciones** | | | | | | | | | | | |
| 1.El sistema debe permitir buscar medicamento si el usuario ha iniciado sesión.  2.El sistema mostrar información sobre el medicamento consultado. | | | | | | | | | | | |
| **RESULTADOS DE LA PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Defectos y desviaciones** | | | | | | | | | | **Veredicto** | |
| 1.El sistema no debe permitir buscar medicamento si el usuario no ha iniciado sesión.  2.El sistema debe mostrar información sobre el medicamento consultado. | | | | | | | | | | No aprobado | |
| **Observaciones** | | | | | **Probador** | | | | | | |
| Se realizo el respectivo proceso para que el sistema pudiera realizar la búsqueda de medicamentos. | | | | | Andrés Villamil | | | | | | |

## 6.11 CU11. Añadir medicamento Prueba Nº11

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GLOBAL DEL CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA No.** | | **11** | | | | **VERSIÓN DE EJECUCIÓN** | | | | | 1.0 |
| **FECHA EJECUCIÓN** | | | | | 05/11/2020 |
| **CASO DE USO:** | | CU11. Añadir medicamento | | | | **MODULO DEL SISTEMA** | | | | | Módulo medicamentos |
| **Descripción del caso de prueba:** | | Esta prueba va a permitir validar que el sistema pueda añadir de medicamentos | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Precondiciones** | | | | | | | | | | | |
| El usuario debe haber iniciado sesión con rol administrador o auxiliar. | | | | | | | | | | | |
| **Pasos de la prueba** | | | | | | | | | | | |
| 1.El usuario ingresa a la plataforma  2.El sistema presenta la barra de menú.  3. El usuario entra a la opción añadir medicamento.  4.El sistema presenta formulario para añadir medicamento. | | | | | | | | | | | |
| **DATOS DE ENTRADA** | | | | **RESPUESTA ESPERADA DE LA APLICACIÓN** | | | **COINCIDE** | | **RESPUESTA DEL SISTEMA** | | |
| **CAMPO** | **VALOR** | | **TIPO ESCENARIO** | **SI** | **NO** |
| N/A | N/A | | N/A | El sistema da un mensaje de medicamento añadido correctamente. | | | **x** |  | El sistema permite añadir medicamento. | | |
| N/A | N/A | | N/A | **x** |  |
| **Post condiciones** | | | | | | | | | | | |
| 1.El sistema debe permitir añadir medicamento.  2.El sistema mostrar mensaje de medicamento añadido. | | | | | | | | | | | |
| **RESULTADOS DE LA PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Defectos y desviaciones** | | | | | | | | | | **Veredicto** | |
| 1.El sistema no debe permitir añadir medicamento si el usuario no ha iniciado sesión.  2.El sistema debe mostrar mensaje error y no permite añadir medicamento. | | | | | | | | | | No aprobado | |
| **Observaciones** | | | | | **Probador** | | | | | | |
| Se realizo el respectivo proceso para que el sistema pudiera añadir medicamentos. | | | | | Ubeiman Cortes | | | | | | |

## 6.12 CU12. Actualizar Medicamento Prueba Nº12

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GLOBAL DEL CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA No.** | | **12** | | | | **VERSIÓN DE EJECUCIÓN** | | | | | 1.0 |
| **FECHA EJECUCIÓN** | | | | | 07/11/2020 |
| **CASO DE USO:** | | CU12. Actualizar Medicamento | | | | **MODULO DEL SISTEMA** | | | | | Módulo medicamentos |
| **Descripción del caso de prueba:** | | Esta prueba va a permitir validar que el sistema pueda actualizar medicamento. | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Precondiciones** | | | | | | | | | | | |
| El usuario debe haber iniciado sesión con el rol de administrador | | | | | | | | | | | |
| **Pasos de la prueba** | | | | | | | | | | | |
| 1.El usuario ingresa a la plataforma.  2.El sistema presenta la barra de menú.  3. El usuario entra a la opción actualizar medicamento.  4.El sistema presenta formulario para actualizar el medicamento. | | | | | | | | | | | |
| **DATOS DE ENTRADA** | | | | **RESPUESTA ESPERADA DE LA APLICACIÓN** | | | **COINCIDE** | | **RESPUESTA DEL SISTEMA** | | |
| **CAMPO** | **VALOR** | | **TIPO ESCENARIO** | **SI** | **NO** |
| N/A | N/A | | N/A | El sistema da un mensaje actualización correcta. | | | **x** |  | El sistema permite actualizar medicamento | | |
| N/A | N/A | | N/A | **x** |  |
| **Post condiciones** | | | | | | | | | | | |
| 1.El sistema debe permitir actualizar medicamento.  2.El sistema mostrar mensaje de actualización correcta. | | | | | | | | | | | |
| **RESULTADOS DE LA PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Defectos y desviaciones** | | | | | | | | | | **Veredicto** | |
| 1.El sistema no debe actualizar medicamento si el usuario no tiene el rol requerido.  2.El sistema debe mostrar mensaje error y no permite actualizar medicamento. | | | | | | | | | | No aprobado | |
| **Observaciones** | | | | | **Probador** | | | | | | |
| Se realizo el respectivo proceso para que el sistema pudiera realizar la actualización de medicamento | | | | | Ubeiman Cortes | | | | | | |

## 6.13 CU13. Eliminar medicamento disponible Prueba Nº13

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GLOBAL DEL CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA No.** | | **13** | | | | **VERSIÓN DE EJECUCIÓN** | | | | | 1.0 |
| **FECHA EJECUCIÓN** | | | | | 09/11/2020 |
| **CASO DE USO:** | | CU13. Eliminar medicamento disponible | | | | **MODULO DEL SISTEMA** | | | | | Módulo medicamentos |
| **Descripción del caso de prueba:** | | Esta prueba va a permitir validar que el sistema pueda eliminar el medicamento. | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Precondiciones** | | | | | | | | | | | |
| El usuario debe haber iniciado sesión con el rol de administrador | | | | | | | | | | | |
| **Pasos de la prueba** | | | | | | | | | | | |
| 1.El usuario ingresa a la plataforma.  2.El sistema presenta la barra de menú.  3. El usuario entra a la opción para eliminar medicamento.  4.El sistema presenta mensaje de eliminación. | | | | | | | | | | | |
| **DATOS DE ENTRADA** | | | | **RESPUESTA ESPERADA DE LA APLICACIÓN** | | | **COINCIDE** | | **RESPUESTA DEL SISTEMA** | | |
| **CAMPO** | **VALOR** | | **TIPO ESCENARIO** | **SI** | **NO** |
| N/A | N/A | | N/A | El sistema da un mensaje de eliminación. | | | **x** |  | El sistema permite eliminar medicamento. | | |
| N/A | N/A | | N/A | **x** |  |
| **Post condiciones** | | | | | | | | | | | |
| 1.El sistema debe permitir eliminar medicamento.  2.El sistema debe mostrar mensaje de eliminación. | | | | | | | | | | | |
| **RESULTADOS DE LA PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Defectos y desviaciones** | | | | | | | | | | **Veredicto** | |
| 1.El sistema no debe permitir eliminar medicamento si el usuario no tiene el rol requerido.  2.El sistema debe mostrar mensaje error y no permite eliminar medicamento. | | | | | | | | | | No aprobado | |
| **Observaciones** | | | | | **Probador** | | | | | | |
| Se realizo el respectivo proceso para que el sistema pudiera realizar la eliminación de medicamento. | | | | | Andrés Villamil | | | | | | |

## 6.14 CU14. Realizar Solicitud de compra de medicamento Prueba Nº14

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GLOBAL DEL CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA No.** | | **14** | | | | **VERSIÓN DE EJECUCIÓN** | | | | | 1.0 |
| **FECHA EJECUCIÓN** | | | | | 11/11/2020 |
| **CASO DE USO:** | | CU14. Realizar Solicitud de compra de medicamento | | | | **MODULO DEL SISTEMA** | | | | | Módulo opciones |
| **Descripción del caso de prueba:** | | Esta prueba va a permitir validar que el sistema pueda realizar solicitud de compra de medicamentos. | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Precondiciones** | | | | | | | | | | | |
| El sistema debe mostrar notificación de solicitud de compra | | | | | | | | | | | |
| **Pasos de la prueba** | | | | | | | | | | | |
| 1.El usuario ingresa a la plataforma.  2.El sistema presenta la barra de menú.  3. El usuario entra a la opción de notificaciones.  4.El sistema presenta las notificaciones de compra. | | | | | | | | | | | |
| **DATOS DE ENTRADA** | | | | **RESPUESTA ESPERADA DE LA APLICACIÓN** | | | **COINCIDE** | | **RESPUESTA DEL SISTEMA** | | |
| **CAMPO** | **VALOR** | | **TIPO ESCENARIO** | **SI** | **NO** |
| N/A | N/A | | N/A | El sistema da un mensaje de notificación de compra. correcto. | | | **x** |  | El sistema permite notificar las solicitudes de compras. | | |
| N/A | N/A | | N/A | **x** |  |
| **Post condiciones** | | | | | | | | | | | |
| 1.El sistema debe permitir notificar las solicitudes de compra.  2.El sistema mostrar en na ventana las notificaciones de compra. | | | | | | | | | | | |
| **RESULTADOS DE LA PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Defectos y desviaciones** | | | | | | | | | | **Veredicto** | |
| 1.El sistema no debe permitir notificar las solicitudes de compra si el usuario no ha solicitado comprar un medicamento. | | | | | | | | | | No aprobado | |
| **Observaciones** | | | | | **Probador** | | | | | | |
| Se realizo el respectivo proceso para que el sistema pudiera realizar la notificación de solicitudes de compra. | | | | | Adrián Gaviria | | | | | | |

## 6.15 CU15. Mostrar total de medicamentos Prueba Nº15

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GLOBAL DEL CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA No.** | | **15** | | | | **VERSIÓN DE EJECUCIÓN** | | | | | 1.0 |
| **FECHA EJECUCIÓN** | | | | | 15/11/2020 |
| **CASO DE USO:** | | C15. Mostrar total de medicamentos | | | | **MODULO DEL SISTEMA** | | | | | Módulo opciones |
| **Descripción del caso de prueba:** | | Esta prueba va a permitir validar que el sistema pueda mostrar total de medicamentos disponibles y vendidos. | | | | | | | | | |
| **CASO DE PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Precondiciones** | | | | | | | | | | | |
| El usuario debe haber iniciado sesión con el rol de administrador | | | | | | | | | | | |
| **Pasos de la prueba** | | | | | | | | | | | |
| 1.El usuario ingresa a la plataforma.  2.El sistema presenta la barra de menú.  3. El usuario entra a la opción de estadísticas.  4.El sistema presenta estadísticas sobre los medicamentos. | | | | | | | | | | | |
| **DATOS DE ENTRADA** | | | | **RESPUESTA ESPERADA DE LA APLICACIÓN** | | | **COINCIDE** | | **RESPUESTA DEL SISTEMA** | | |
| **CAMPO** | **VALOR** | | **TIPO ESCENARIO** | **SI** | **NO** |
| N/A | N/A | | N/A | El sistema muestra en una ventana las estadísticas sobre los medicamentos. | | | **x** |  | El sistema permite visualizar estadísticas sobre los medicamentos. | | |
| N/A | N/A | | N/A | **x** |  |
| **Post condiciones** | | | | | | | | | | | |
| 1.El sistema debe permitir la visualización de estadísticas.  2.El sistema mostrar ventana con las estadísticas sobre medicamentos. | | | | | | | | | | | |
| **RESULTADOS DE LA PRUEBA** | | | | | | | | | | | |
| **Defectos y desviaciones** | | | | | | | | | | **Veredicto** | |
| 1.El sistema no debe permitir visualizar estadísticas si el usuario no cumple con el rol requerido. | | | | | | | | | | No aprobado | |
| **Observaciones** | | | | | **Probador** | | | | | | |
| Se realizo el respectivo proceso para que el sistema pudiera realizar la visualización de estadísticas sobre los medicamentos. | | | | | Ubeiman Cortes | | | | | | |