Análisis, diseño, desarrollo e implementación de un software de ventas para la empresa distribuciones y didácticos de la costa.	Versión:	1.0
Especificación de Caso de Prueba: Modulo de Loguin, registro de usuario, registro de producto, stock	Fecha:	22/09/2021
de producto, registro de solicitudes.		
Casos de pruebas		

# <ANALISIS, DISEÑO, DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE UN SOFTWARE DE VENTAS PARA LA EMPRESA DISTRIBUCIONES Y DIDACRICOS DE LA COSTA> Casos de prueba

Versión 1.0

Análisis, diseño, desarrollo e implementación de un software de ventas para la empresa distribuciones y didácticos de la costa.	Versión:	1.0
Especificación de Caso de Prueba: Modulo de Loguin, registro de usuario, registro de producto, stock	Fecha:	22/09/2021
de producto, registro de solicitudes.		
Casos de pruebas.		

# **Historial de Revisiones**

Fecha	Versión	Descripción	Autor
22/09/2021	1.0	Casos de pruebas	Roberto Cahuana
			Maverick Fruto.
			Jorge González
			Emerson González

Análisis, diseño, desarrollo e implementación de un software de ventas para la empresa distribuciones y didácticos de la costa.	Versión:	1.0
Especificación de Caso de Prueba: Modulo de Loguin, registro de usuario, registro de producto, stock	Fecha:	22/09/2021
de producto, registro de solicitudes.		
Casos de pruebas		

# **Tabla de Contenidos**

1. Des	Descripción	
2. <m< th=""><th>Modulo de Loguin&gt;</th><th>4</th></m<>	Modulo de Loguin>	4
2.1	Descripción	4
2.2	•	4
2.3	3	4
2.4		4
2.5	1	5
3. <r< td=""><td>tegistro de Usuario&gt;</td><td>5</td></r<>	tegistro de Usuario>	5
3.1	Descripción	5
3.2		5
3.3	<b>3</b>	5
3.4		6
3.5		6
4. <r< td=""><td>tegistro de productos&gt;</td><td>6</td></r<>	tegistro de productos>	6
4.1	Descripción	6
4.2		6
4.3		6
4.4	4 Resultado esperado	6
4.5		6
5. <sto< td=""><td>ock de producto &gt;</td><td>7</td></sto<>	ock de producto >	7
5.1	Descripción	7
5.2	Condiciones de ejecución	7
5.3	Entrada	7
5.4	Resultado esperado	7
5.5	Evaluación de la prueba	7
6. <reg< td=""><td>gistro de solicitudes&gt;</td><td>7</td></reg<>	gistro de solicitudes>	7
6.1	Descripción	7
6.2	Condiciones de ejecución	7
6.3	Entrada	8
6.4	Resultado esperado	8
6.5	Evaluación de la prueba	8

Análisis, diseño, desarrollo e implementación de un software de ventas para la empresa distribuciones y didácticos de la costa.	Versión:	1.0
Especificación de Caso de Prueba: Modulo de Loguin, registro de usuario, registro de producto, stock	Fecha:	22/09/2021
de producto, registro de solicitudes.		
Casos de pruebas.		

# 1. Descripción

Este artefacto cubre el conjunto de pruebas realizadas sobre el Caso de Uso < Loguin, Registro y selección de productos >.

Las pruebas realizadas a este caso de uso son:

- Pruebas de caja negra:
- Técnicas de equivalencia

El entorno del cual partiremos para realizar la prueba será el formulario de entrada de la aplicación.

# 2. <a href="Caso de uso: Modulo de Loguin">Caso de uso: Modulo de Loguin ></a>

#### 2.1 Descripción

El objetivo de este módulo es verificar que el sistema permita el acceso de los usuarios para la pagina principal.

#### 2.2 Condiciones de ejecución

Antes de realizar el buen funcionamiento de este módulo, se debió probar el módulo de registro.

Datos de entrada	Condiciones	Valor verdadero	Valor falso
Usuario	Correo electrónico	Máximo 65 caracteres	Máximo 50 caracteres
		Mínimo 10 caracteres	Mínimo 10 caracteres
		Números y letras	
		Dominio y arroba.	
Contraseña	Mínimo 4 caracteres	String min de 4 caracteres	String sea menor de 10 y mayor
	Máximo 5 caracteres	Max 5 caracteres	de 6 que no tenga número ni
	Números	Debe tener número y	mayúscula.
	Letras	mayúscula	
	Mayúscula	_	

#### 2.3 Entrada

Caso	Valor verdadero	Valor falso
Módulo de Loguin	Jorge@gmail.com	Jorgegmail.com
	Jor12	jorgeee
	Samlyguzman12@gmail.com	Samly.com
	Sam12	1223445678

#### 2.4 Resultado esperado

Caso	Valor verdadero	Valor falso
Módulo de Loguin	Debe ingresar a la página principal	Mensaje de advertencia.

Análisis, diseño, desarrollo e implementación de un software de ventas para la empresa distribuciones y didácticos de la costa.	Versión:	1.0
Especificación de Caso de Prueba: Modulo de Loguin, registro de usuario, registro de producto, stock	Fecha:	22/09/2021
de producto, registro de solicitudes.		
Casos de pruebas		

#### 2.5 Evaluación de la Prueba

Caso	Aprobado	No aprobado	Comentario
Modulo de Loguin	X		

# 3. < Caso de Uso: Registro de Usuario.>

## 3.1 Descripción

El objetivo de este módulo es verificar que los usuarios puedan registrarse en el sistema, que tenga los distintos componentes de un registro y se obtenga la información del usuario

#### 3.2 Condiciones de ejecución

Datos de entrada	Condiciones	Valor verdadero	Valor falso
Usuario	Correo electrónico	Máximo 65 caracteres	Máximo 50 caracteres
		Mínimo 10 caracteres	Mínimo 10 caracteres
		Números y letras	
		Dominio y arroba.	
Contraseña	Mínimo 4 caracteres	String min de 4	String sea menor de 10 y
	Máximo 5 caracteres	caracteres	mayor de 6 que no tenga
	Números	Max 5 caracteres	número ni mayúscula.
	Letras	Debe tener número y	
	Mayúscula	mayúscula	
Teléfono	10 dígitos	Máximo 10 números	Máximo 20 números
		Mínimo 10 numerosa	Mínimo 8 números
Ciudad	Solo letras.	Máximo 65 caracteres Máximo 2 caracteres	
		Mínimo 5 caracteres	Mínimo 1 carácter
Correo electrónico	65 caracteres	Máximo 65 caracteres Máximo 50 caracte	
		Mínimo 10 caracteres	Mínimo 10 caracteres
		Números y letras	
		Dominio y arroba.	

#### 3.3 Entrada

Caso	Valor verdadero	Valor falso
Registro de usuario	Jorge@gmail.com	Jorgegmail.com
	Jor12	Jorgeee
	3006710711	456471236745
	Cartagena	Cartagena23
	Samlyguzman12@gmail.com	Samly.com
	Sam12	1223445678
	3214663164	1234567891011
	barranquilla	Barranquilla32

## 3.4 Resultado esperado

Análisis, diseño, desarrollo e implementación de un software de ventas para la empresa distribuciones y didácticos de la costa.	Versión:	1.0
Especificación de Caso de Prueba: Modulo de Loguin, registro de usuario, registro de producto, stock	Fecha:	22/09/2021
de producto, registro de solicitudes.		
Casos de pruebas.		

Registro de usuario	Mensaje que indique que se registro	Mensaje de advertencia.
	exitosamente	
	Puede ingresar al módulo de Loguin	

#### 3.5 Evaluación de la Prueba

Caso	Aprobado	No aprobado	Comentario
Registro de Usuario	x		

## 4. <a href="Caso de Uso: Registro de productos">Caso de Uso: Registro de productos</a>>

#### 4.1 Descripción

El objetivo de este modulo es que el sistema permita el registro de los productos que se encuentren disponibles.

#### 4.2 Condiciones de ejecución

Datos de entrada	Condiciones	Valor verdadero	Valor falso
Nombre	Max 65 caracteres	Max 65 caracteres	Max 12 caracteres
	Min 4 caracteres	Min 4 caracteres	Min 2 caracteres
Código	Max 10 dígitos	Max 10 dígitos	. Max 2 dígitos
	Min 5 dígitos	Min 5 dígitos	Min 1 digito
Cantidad	De tipo entero	De tipo entero	Tipo string

#### 4.3 Entrada

Caso	Valor verdadero	Valor falso
Registro de producto	Lápiz	Ro
	12345	1
	1 cantidad	cero

#### 4.4 Resultado esperado

Caso	Valor verdadero	Valor falso
Registro de Producto	Mensaje que indique que se registró	Mensaje de advertencia.
	exitosamente	
	Puede ingresar al módulo de Loguin	

# 4.5 Evaluación de la Prueba

Caso	Aprobado	No aprobado	Comentario
Registro de Usuario	X		

# 5. Caso de Uso: Stock de producto>

#### 5.1 Descripción

El sistema deberá realizar un análisis de la cantidad de productos que se encuentren disponibles y actualizar la

Análisis, diseño, desarrollo e implementación de un software de ventas para la empresa distribuciones y didácticos de la costa.	Versión:	1.0
Especificación de Caso de Prueba: Modulo de Loguin, registro de usuario, registro de producto, stock	Fecha:	22/09/2021
de producto, registro de solicitudes.		
Casos de pruebas		

información en la base de datos.

#### 5.2 Condiciones de ejecución

Datos de entrada	Condiciones	Valor verdadero	Valor falso
cantidad de productos	Mas de 1 producto	1 0 más productos	Cero productos
disponibles	disponible.	disponible	disponibles
Actualización de	Base de datos	Información de los	Base de datos
información en la base	actualizada	productos registrados	desactualizada
de datos		actualizada	

#### 5.3 Entrada

Caso	Valor verdadero	Valor falso
Stock de productos.	2 productos disponibles	Cero productos
		disponibles
	Base de datos actualizada	Base de datos
		desactualizada

# 5.4 Resultado esperado

Caso	Valor verdadero	Valor falso
Stock de producto	Se procede a acceder al siguiente	Si el sistema detecta que la cantidad
	modulo	de producto es igual a cero (0), se
		enviara un mensaje de aviso a los
		trabajadores.

#### 5.5 Evaluación de la Prueba

Caso	Aprobado	No aprobado	Comentario
Registro de Usuario	x		

# 6. Caso de Uso: Registro de solicitudes >

#### 6.1 Descripción

Los clientes podrán indicar sus peticiones y quejas referentes a cualquier inconveniente que se presente con alguna de sus compras.

#### 6.2 Condiciones de ejecución

Datos de entrada	Condiciones	Valor verdadero		Valor	falso	
Registro de solicitud	El usuario debe registrar	Registro	de	Cero	registros	de

Análisis, diseño, desarrollo e implementación de un software de ventas para la empresa distribuciones y didácticos de la costa.	Versión:	1.0
Especificación de Caso de Prueba: Modulo de Loguin, registro de usuario, registro de producto, stock		22/09/2021
de producto, registro de solicitudes.		
Casos de pruebas.		

	el inconveniente con su	inconveniente	inconvenientes
	compra		
Solicitud o reclamo	Exponer su Solicitud o reclamo	Exponer solicitudes	No exponer solicitudes

#### 6.3 Entrada

Caso		Valor verdadero	Valor falso
Registro solicitudes	de	Solicitudes presentadas	Cero reclamos

# 6.4 Resultado esperado

Caso	Valor verdadero	Valor falso
Registro de usuario	Se procede a pasar al siguiente modulo	Mensaje de advertencia.

#### 6.5 Evaluación de la Prueba

Caso	Aprobado	No aprobado	Comentario
Registro de Usuario	X		

#### 6.6 Evaluación de la Prueba

Caso	Aprobado	No aprobado	Comentario
Registro de Usuario	X		