

Caso de uso	CU01-Iniciar sesión		
Versión	V1 17 de marzo de 2023		
Actores	Vendedor y administrador		
Fuentes	No aplica		
Objetivos asociados	Permitir ingresar al usuario vendedor y al usuario administrador al sistema con sus respectivas credenciales válidas.		
Descripción	El sistema debe permitir ingresar a los usuarios con sus credenciales registradas cuando estas son válidas.		
Precondición	El administrador y el vendedor ya están registrados como usuarios y tienen usuario y contraseña.		
Secuencia Normal	Paso	Acción	
		Actor	Sistema
	1	El usuario abre el sitio web.	El sistema muestra el formulario de inicio de sesión.
	2	El usuario ingresa su nombre de usuario y contraseña.	El sistema verifica si el nombre de usuario y contraseña coinciden con registros existentes. - Si los valores de usuario y contraseña no coinciden con los existentes para el usuario, aplica el flujo alterno
	3	El usuario ve su nombre en la interfaz y accede a la página principal del sistema.	El sistema muestra un mensaje de confirmación de inicio de sesión exitoso.
Escenario Alternativo	Paso	Acción	
		Actor	Sistema
	1.1	Este flujo inicia cuando las credenciales no son las correctas.	El sistema muestra un mensaje en pantalla que menciona que las credenciales son incorrectas.
	1.2	El usuario puede dar clic en la opción recuperar contraseña del formulario.	El sistema muestra el formulario de cambio de contraseña
	1.3	El usuario ingresa su usuario y la nueva contraseña en dos campos para confirmar que se trata de la misma contraseña.	El sistema verifica que el nombre de usuario sea un registro existente. - Si es un usuario existente, se verifica que los dos campos de la nueva contraseña sean coincidentes. - Si los campos de la contraseña son coincidentes, se actualiza la contraseña. - Si los campos de la contraseña no son coincidentes, se muestra en pantalla que las contraseñas no son coincidentes. -Si el usuario no es existente, se muestra en pantalla un mensaje recomendando que el usuario se comuniqué con el administrador del sistema.
Postcondición	El usuario puede interactuar con las funcionalidades dentro del sistema		

Excepciones	Paso	Acción	
		Actor	Sistema
	1.1	El usuario no ingresa ninguna credencial en el formulario	El sistema identifica que existen campos obligatorios vacíos; por lo cual, los campos identificados son resaltados y se presenta el mensaje de campos obligatorios
	1.2	El usuario ingresa tres intentos fallidos de ingreso con sus credenciales	El sistema lo envía al formulario de cambio de contraseña.
Rendimiento	Paso	Cota de tiempo	
	1	n segundos	
	2	n segundos	
Frecuencia esperada	Tres intentos de ingreso		
Importancia	vital		
Urgencia	{puede esperar, hay presión, inmediatamente}		
Comentarios	Sin comentarios		