

Desarrollo ágil: Historias de usuario y criterios de aceptación

Identificador (ID) de la historia	Enunciado de la historia				Criterios de aceptación			
	Rol	Característica / Funcionalidad (Quiero)	Razón / Resultado (Para)	Número (#) de escenario	Criterio de aceptación (Título)	Contexto	Evento	Resultado / Comportamiento esperado
E1-HU1	Yo como un consumidor.	Quiero registrar mi cuenta.	Para acceder a los servicios del supermercado Ara.	1	Registro con datos válidos.	Dado que el consumidor accedió al formulario de registro de cuentas (Registro_vacio), a través de la opción "Registrarse" en la pantalla de inicio (Iniciar_sesión_vacio).	Cuando completa todos los campos requeridos con datos válidos (Registro).	Entonces el sistema crea la cuenta, muestra la pantalla de confirmación de registro (Registro_exitoso) y luego de aceptar el mensaje se redirige al consumidor a la pantalla de inicio de sesión (Iniciar_sesión_vacio).
				2	Intento de registro con campos obligatorios vacíos.	Dado que el consumidor accedió al formulario de registro de cuentas (Registro_vacio), a través de la opción "Registrarse" en la pantalla de inicio (Iniciar_sesión_vacio).	Cuando deja campos obligatorios sin completar (Registro_vacio) e intenta registrar su cuenta a través de la opción "Registrarse".	Entonces El sistema no crea la cuenta, muestra la pantalla de error (campos_vacios) y luego de aceptar el mensaje se redirige al consumidor a la pantalla de registro nuevamente (Registro_vacio)
				3	Cédula ya registrada.	Dado que el consumidor accedió al formulario de registro de cuentas (Registro_vacio), a través de la opción "Registrarse" en la pantalla de inicio(Iniciar_sesión_vacio).	Cuando ingresa una cédula que ya está registrada en el sistema e intenta registrar su cuenta a través de la opción "Registrarse".	Entonces el sistema no crea la cuenta, muestra un mensaje de error (Registro_cedula_registrada) y luego de aceptar el mensaje se redirige al consumidor a la pantalla de registro (Registro).
				4	Correo ya registrado	Dado que el consumidor accedió al formulario de registro de cuentas(Registro_vacio), a través de la opción "Registrarse" en la pantalla de inicio(Iniciar_sesión_vacio).	Cuando ingresa un correo que ya está registrado en el sistema e intenta registrar su cuenta a través de la opción "Registrarse".	Entonces el sistema no crea la cuenta, muestra un mensaje de error (Registro_correo_registrado) y luego de aceptar el mensaje se redirige al consumidor a la pantalla de registro nuevamente (Registro_vacio)
				5	Inicio de Sesión exitosamente	Dado que el consumidor se encuentra registrado en la plataforma y accedió al formulario de inicio de sesión (Iniciar_sesión_vacio)	Cuando ingresa los datos solicitados para el inicio de sesión (Iniciar_sesión)	Entonces el sistema valida la información, autentica al consumidor y muestra la pantalla principal del sistema (Página_principal)
				6	Correo o contraseña inválidos en Inicio de Sesión	Dado que el consumidor accedió al formulario de inicio de sesión (Iniciar_sesión_vacio).	Cuando ingresa un correo o una contraseña incorrectos.	Entonces el sistema no permite el acceso, muestra un mensaje de error (Iniciar_sesión_incorrecta) y luego de aceptar el mensaje se redirige al consumidor a la pantalla de inicio de sesión nuevamente (Iniciar_sesión_vacio)
				7	Nombre con caracteres no válidos	Dado que el consumidor accedió al formulario de inicio de sesión (Iniciar_sesión_vacio).	Cuando ingresa un nombre que contiene números o caracteres especiales	Entonces el sistema no crea la cuenta, muestra un mensaje de error (caracteres_no_permitidos) y luego de aceptar el mensaje, se redirige al consumidor a la pantalla de inicio de sesión nuevamente (Iniciar_sesión_vacio)

E1-HU2	Yo como un consumidor.	Quiero modificar los datos de mi cuenta.	Para mantener actualizada mi información y acceder a los servicios de la tienda.	1	Acceso a la información del perfil.	Dado que el consumidor se encuentra autenticado en la plataforma y está en la pantalla principal (Página_principal).	Cuando El consumidor selecciona la opción "Mi cuenta" en el menú	Entonces el sistema despliega una lista (Usuario) y redirige a la pantalla seleccionada, ya sea "Administrar cuenta" (Administrar_cuenta), desplegando la información respectiva
				2	Modificar con información válida.	Dado que el consumidor se encuentra en el formulario de modificación de datos (Administrar_cuenta), luego de haber accedido a través de la opción "Administrar cuenta".	Cuando el consumidor modifica uno o varios campos válidos y selecciona "Guardar cambios" (Administrar_cuenta).	Entonces el sistema actualiza la información, muestra un mensaje de confirmación de actualización exitosa (Modificación_datos_exitosa) y luego de aceptar el mensaje, se redirige al consumidor a la pantalla de Administrar cuenta (Administrar_cuenta)
				3	Intento de modificación con información inválida.	Dado que el consumidor se encuentra en el formulario de modificación de datos (Administrar_cuenta), luego de haber accedido a través de la opción "Administrar cuenta".	Cuando el consumidor modifica campos con información inválida y selecciona "Guardar cambios".	Entonces el sistema no guarda la información, muestra un mensaje de error (Modificación_datos_fallida) y luego de aceptar el mensaje, se redirige al consumidor a la pantalla de modificar datos (Administrar_cuenta)
				4	Intento de modificación con campos obligatorios vacíos	Dado que el consumidor se encuentra en el formulario de modificación de datos (Administrar_cuenta), luego de haber accedido a través de la opción "Administrar cuenta".	Cuando el consumidor modifica sus datos dejando campos obligatorios vacíos y selecciona "Guardar cambios" (Administrar_cuenta_vacio).	Entonces el sistema no guarda la información, muestra un mensaje de error (campos_vacios) y luego de aceptar el mensaje, se redirige al consumidor a la pantalla de modificar datos (Administrar_cuenta_vacio)
				1	Acceso a la opción de baja.	Dado que el consumidor se encuentra autenticado en la plataforma y está en la pantalla de administración de cuenta (Administrar_cuenta), luego de haber ingresado a "Mi cuenta" en la página principal (Usuario).	Cuando el consumidor selecciona la opción "Dar de baja mi cuenta" (Administrar_cuenta).	Entonces el sistema muestra una ventana de confirmación de contraseña (Eliminar_cuenta_vacio)
				2	Confirmar baja exitosa de cuenta.	Dado que el consumidor está en la pantalla de confirmación de baja de cuenta (Eliminar_cuenta_vacio), luego de haber ingresado a "Mi cuenta" en la página principal (Usuario) y seleccionar la opción de Administrar cuenta (Administrar_cuenta) para posteriormente seleccionar "Dar de baja mi cuenta".	Cuando el consumidor selecciona la opción "Eliminar cuenta" (Eliminar_cuenta).	Entonces el sistema cambia el estado de la cuenta a inactiva, muestra la pantalla de confirmación de baja (Eliminar_exitosa) y luego de aceptar el mensaje, se redirige al consumidor a la pantalla de inicio de sesión (Iniciar_sesión_vacio).

E2-HU2	Yo como un administrador	Quiero modificar un producto	Para mantener actualizado el catálogo en el supermercado	1	Acceso a la opción de modificar producto.	Dado el administrador se encuentra autenticado en la plataforma y accede a un producto en específico (Info_Producto_Admin) desde la pantalla de página principal del administrador (Página_principal_Admin).	Cuando el administrador selecciona la opción "Modificar Producto"	Entonces el sistema muestra la información del producto con la posibilidad de modificar los datos (Modificar_Productos_Admin).
				2	Modificación de datos válidos.	Dado el administrador se encuentra autenticado en la plataforma, accede a un producto en específico (Info_Producto_Admin) desde la pantalla de página principal del administrador (Página_principal_Admin) y selecciona la opción "Modificar Producto"	Cuando el administrador edita uno o varios campos del producto con datos válidos y selecciona la opción "Guardar Producto".	Entonces el sistema actualiza el producto, muestra un mensaje de confirmación de modificación (Producto_modificado_exitoso) y luego de aceptar el mensaje, se redirige al administrador a la pantalla del producto modificado para poder ver los cambios (Info_Producto_Admin).
				3	Intento de registro con campos obligatorios vacíos	Dado el administrador se encuentra autenticado en la plataforma, accede a un producto en específico (Info_Producto_Admin) desde la pantalla de página principal del administrador (Página_principal_Admin) y selecciona la opción "Modificar Producto"	Cuando el administrador deja campos requeridos vacíos e intenta modificar el producto con la opción "Guardar Producto".	Entonces el sistema no guarda la información, muestra un mensaje de error (campos_vacios) y luego de aceptar el mensaje, se redirige al administrador a la pantalla de registrar productos (Modificar_Productos_Admin_Vacio)
				4	Cancelar modificación.	Dado el administrador se encuentra autenticado en la plataforma, accede a un producto en específico (Info_Producto_Admin) desde la pantalla de página principal del administrador (Página_principal_Admin) y selecciona la opción "Modificar Producto"	Cuando el administrador selecciona la opción "Volver" en el formulario.	Entonces el sistema no guarda la información y se redirige al administrador a la pantalla del producto seleccionado previamente (Info_Producto_Admin)
				1	Acceso a la opción de cambiar estado.	Dado el administrador se encuentra autenticado en la plataforma y accede a un producto en específico (Info_Producto_Admin) desde la pantalla de página principal del administrador (Página_principal_Admin).	Cuando el administrador selecciona la opción "Modificar Producto"	Entonces el sistema muestra la información del producto y entre esas, la opción para modificar el estado del producto (Modificar_Productos_Admin)

E2-HU3	Yo como un administrador	Quiero cambiar el estado de un producto	Para controlar su disponibilidad en el catálogo	2	Confirmar cambio de estado	Dado el administrador se encuentra autenticado en la plataforma, accede a un producto en específico (Info_Producto_Admin) desde la pantalla de página principal del administrador (Página_principal_Admin) y selecciona la opción "Modificar Producto"	Cuando el administrador altera la opción de cambiar estado e intenta modificar el producto con la opción "Guardar Producto".	Entonces el sistema actualiza el producto, muestra un mensaje de confirmación de modificación del estado del producto (Confirmar_cambio_estado) y luego de aceptar el mensaje, se redirige al administrador a la pantalla del producto modificado (Info_Producto_Admin).
				3	Cancelar cambio de estado	Dado el administrador se encuentra autenticado en la plataforma, accede a un producto en específico (Info_Producto_Admin) desde la pantalla de página principal del administrador (Página_principal_Admin) y selecciona la opción "Modificar Producto"	Cuando el administrador selecciona la opción “Volver” en el formulario.	Entonces el sistema no guarda la información y se redirige al administrador a la pantalla del producto seleccionado previamente (Info_Producto_Admin)
				4	Intento de cambio de estado con campos obligatorios vacíos	Dado el administrador se encuentra autenticado en la plataforma, accede a un producto en específico (Info_Producto_Admin) desde la pantalla de página principal del administrador (Página_principal_Admin) y selecciona la opción "Modificar Producto"	Cuando el administrador deja campos requeridos vacíos e intenta modificar el producto con la opción "Guardar Producto".	Entonces el sistema no guarda la información, muestra un mensaje de error (campos_vacios) y luego de aceptar el mensaje, se redirige al administrador a la pantalla del producto seleccionado previamente (Info_Producto_Admin)
E2-HU4	Yo como un administrador	Quiero consultar un producto	Para revisar su disponibilidad e información	1	Acceso a la opción de consulta.	Dado el administrador se encuentra autenticado en la plataforma, accede a un producto en específico (Info_Producto_Admin) desde la pantalla de página principal del administrador (Página_principal_Admin) y selecciona la opción "Modificar Producto"	Cuando el administrador selecciona un producto específico y elige la opción “Ver detalles”.	Entonces el sistema muestra la pantalla de detalles del producto (Detalles_producto) con toda la información registrada del producto seleccionado.
				2	Búsqueda por nombre o código.	Dado que el administrador accedió al módulo “Inventario” desde el menú principal (Menú_principal) y se encuentra en la pantalla de lista de productos (Lista_productos).	Cuando el administrador ingresa un término en el campo de búsqueda (nombre o código del producto) y selecciona la opción “Buscar”.	Entonces el sistema muestra los resultados de la búsqueda en la misma pantalla (Lista_productos_filtrada), mostrando únicamente los productos que coincidan con el criterio ingresado.
				3	Visualizar detalles completos.	Dado que el administrador accedió a la pantalla de detalles del producto (Detalles_producto) desde la lista de productos (Lista_productos).	Cuando el administrador consulta la información del producto seleccionado.	Entonces el sistema muestra los datos completos del producto: nombre, descripción, precio, stock, categoría, estado (activo/inactivo), además de la imagen asociada.

				4	Sin resultados de búsqueda.	Dado que el administrador accedió al módulo "Inventario" desde el menú principal (Menú_principal) y se encuentra en la pantalla de lista de productos (Lista_productos).	Cuando el administrador realiza una búsqueda con un nombre o código que no corresponde a ningún producto registrado.	Entonces el sistema muestra la pantalla de lista de productos sin resultados (Lista_productos_vacio), indicando con un mensaje que no existen coincidencias para el criterio ingresado.
E3-HU1	Yo como un consumidor	Quiero añadir productos al carrito	Para realizar mi compra dentro de la plataforma de manera segura y sencilla.	1	Acceso al carrito de compras.	Dado que el consumidor se encuentra autenticado en el sistema y ha seleccionado uno o varios productos del catálogo.	Cuando el consumidor selecciona la opción "Ver carrito" en el menú superior	Entonces el sistema muestra la pantalla del carrito de compras (Carrito), donde se visualizan los productos añadidos con su cantidad, precio unitario y total parcial.
				2	Agregar producto nuevo al carrito	Dado que el consumidor se encuentra autenticado en el sistema y ha visualizado un producto del catálogo	Cuando el consumidor accede al producto deseado y selecciona la opción "Añadir al Carrito"	Entonces el sistema añade el producto al carrito (Carrito), muestra un mensaje de confirmación (añadir_producto_exitoso) y luego redirige al consumidor a la pantalla de información del producto (Info_Producto)
				3	Actualizar cantidad de producto existente	Dado que el consumidor se encuentra autenticado en el sistema y ha accedido a la información de un producto (Info_Producto) que ya tiene agregado al carrito	Cuando el consumidor selecciona la opción "Añadir al Carrito"	Entonces el sistema actualiza la cantidad del producto al carrito (Carrito), muestra un mensaje de confirmación (añadir_producto_exitoso) y luego redirige al consumidor a la pantalla de información del producto (Info_Producto)
				4	Validación de disponibilidad	Dado que el consumidor se encuentra autenticado en el sistema, se ha accedido a la información de un producto (Info_Producto) e intento añadir un producto cuya cantidad disponible es menor a la solicitada	Cuando el consumidor selecciona la opción "Añadir al Carrito"	Entonces el sistema no guarda ninguna información, muestra un mensaje de error (añadir_producto_error) y luego redirige al consumidor a la pantalla de información del producto (Info_Producto)
E3-HU2	Yo como un consumidor	Quiero modificar mi carrito	Para ajustar las cantidades o eliminar productos antes de confirmar la compra.	1	Acceso a la modificación del carrito de compras	Dado que el consumidor se encuentra autenticado en la plataforma y accede a la pantalla del carrito (Carrito)	Cuando el consumidor selecciona la opción "Modificar Carrito"	Entonces el sistema muestra y permite la edición de los productos actuales (Carrito)
				2	Ajustar cantidad de Productos	Dado que el consumidor se encuentra autenticado en la plataforma, se ha añadido productos al carrito y se selecciona "Ver Carrito" (Carrito)	Cuando el consumidor selecciona la opción "Modificar Carrito" y realiza modificaciones a los productos del carrito	Entonces el sistema guarda la información, permanece en la pantalla de modificar el carrito (Carrito) y actualiza las modificaciones
				3	Continuar al proceso de compra	Dado que el consumidor se encuentra autenticado en la plataforma, se ha añadido productos al carrito, se selecciona "Ver Carrito" (Carrito) y accedemos a modificar el carrito (Carrito)	Cuando el consumidor selecciona la opción "Comprar"	Entonces el sistema guarda la información y luego redirige al consumidor a la pantalla de confirmar la compra (Comprar)

				4	Validación de stock al incrementar productos	<p>Dado que el consumidor se encuentra autenticado en la plataforma, se ha añadido productos al carrito, se selecciona "Ver Carrito" (Carrito) y accedemos a modificar el carrito (Carrito)</p>	<p>Cuando el consumidor intenta incrementar la cantidad un producto más allá del stock disponible</p>	<p>Entonces el sistema no guarda la información, muestra un mensaje de error (stock_fallida) y luego redirige al consumidor a la pantalla de modificar el carrito (Carrito)</p>