

#	Nº	Criterio de aceptación	Descripción esperada	Estado
Usuarios y autenticación	1	El usuario cliente puede registrarse exitosamente	Al ingresar datos válidos y enviar el formulario, se crea la cuenta y se redirige al inicio de sesión.	Cumple
	2	El vendedor puede registrarse o ser creado por un administrador	Los datos se guardan en la base y se asigna rol de vendedor correctamente.	Cumple Parcialmente
	3	El sistema muestra un mensaje claro si el usuario ya existe	Al intentar registrar un correo duplicado, aparece error descriptivo.	No cumple
	4	El usuario puede iniciar sesión y acceder según su rol	Tras ingresar credenciales válidas, accede al panel correspondiente.	Cumple
	5	El sistema impide acceder a zonas restringidas sin autenticación	Si no hay sesión activa, redirige al login.	Cumple
	6	El cierre de sesión invalida el token JWT y redirige al login	Logout correcto en frontend y backend.	Cumple
Ventas y pedidos	7	El cliente puede agregar productos al carrito	Al presionar "Agregar al carrito", el producto se añade con cantidad editable.	Cumple
	8	El carrito muestra productos, cantidad y total correctamente	Los cálculos de subtotal y total son correctos.	Cumple
	9	El cliente puede confirmar un pedido	Al confirmar, se crea registro de pedido en la base de datos.	Cumple
	10	El cliente puede ver su historial de compras	En el perfil, se listan pedidos previos con fecha y estado.	Cumple
	11	El vendedor puede ver pedidos recibidos	En su panel, se listan los pedidos asignados a su cuenta.	Cumple
	12	El sistema actualiza el estado del pedido (pendiente, enviado, entregado)	Los cambios de estado se guardan y reflejan correctamente en el frontend.	Cumple
	13	El sistema valida el stock antes de confirmar la venta	No permite comprar más unidades que las disponibles.	Cumple
Integración con Bluexpress	14	Se genera una orden de despacho al confirmar el pedido	El sistema realiza la solicitud a la API de Bluexpress.	Cumple Parcialmente
	15	El número de seguimiento se guarda en el pedido	El tracking se almacena en la base y se muestra al cliente.	Cumple Parcialmente
	16	El cliente puede consultar el estado del envío desde su perfil	Se obtiene y muestra respuesta real de la API.	Cumple
Integración con MercadoPago	17	El cliente puede iniciar un proceso de pago desde el carrito	Se crea la preferencia de pago correctamente.	Cumple
	18	El pago exitoso actualiza el estado del pedido a "pagado"	Se recibe la notificación (webhook) y actualiza el pedido.	Cumple
	19	En caso de error o cancelación, se muestra mensaje claro	No se pierde información del carrito.	Cumple
Panel administrativo / gestión de productos	20	El vendedor puede agregar un producto desde el panel	El formulario crea correctamente el producto en la base.	Cumple
	21	El vendedor puede editar y eliminar sus productos	Los cambios se reflejan de inmediato en el catálogo.	Cumple
	22	El administrador puede ver todos los productos y vendedores	Permisos configurados correctamente.	Cumple
Configuración y arquitectura	23	El backend y frontend se comunican correctamente vía API REST	Las rutas principales responden con código 200 y datos válidos.	Cumple
	24	CORS y variables de entorno están configurados correctamente	No hay errores de acceso o bloqueos en desarrollo ni producción.	Cumple Parcialmente
	25	El sistema maneja errores del servidor con mensajes amigables	No se exponen trazas ni datos sensibles.	Cumple
	26	El tiempo de carga inicial del sitio es menor a 3 segundos	Probado en conexión estable con Chrome/Firefox.	No aprobado
Pruebas y control de calidad	27	Todas las rutas críticas fueron probadas con Postman	Login, pedidos, pagos, Bluexpress devuelven respuestas válidas.	Cumple
	28	No existen errores críticos visibles en consola o logs	Backend y frontend funcionan sin excepciones ni warnings.	Cumple Parcialmente
Documentación y presentación	29	El manual de usuario explica correctamente el flujo de compra	Instrucciones claras para cliente y vendedor.	Cumple
	30	El manual técnico documenta instalación, entorno y despliegue	Incluye dependencias, comandos y configuración de entorno.	Cumple