

ID/Código	Descripción del requisito	Versión	Estado actual	Última fecha estado registrado	Criterios de aceptación	Nivel de complejidad	Código del diseño	Desarrollo del producto	Interesado (Stakeholder) dueño del requisito	Nivel de prioridad
RF-001	Visualización de productos con detalles (imagen, nombre, precio, etc.)	V1	Proceso	30/04/2024	Se visualiza la lista de productos registrados en el sistema	Media	UC01	Módulo de Catálogo de productos	Juan Perez	1
RF-002	Filtro y búsqueda de productos	V1	Proceso	30/04/2024	El usuario puede filtrar los productos por nombre	Baja	UC01	Módulo de Catálogo de productos	Juan Perez	3
RF-003	Añadir productos al carrito de compras	V1	Proceso	30/04/2024	El usuario agrega productos al carrito de compras	Media	UC01	Módulo de Catálogo de productos	Juan Perez	2
RF-004	Modificar y eliminar productos del carrito	V1	Proceso	30/04/2024	El usuario puede aumentar o disminuir la cantidad de productos	Media	UC01	Módulo de Carrito de compras	Juan Perez	1
RF-005	Cálculo automático del total del carrito	V1	Proceso	30/04/2024	A medida que se modifiquen la cantidad de productos en el carrito, el total debe actualizarse automáticamente.	Baja	UC01	Módulo de Carrito de compras	Juan Perez	1
RF-006	Registro de nuevos usuarios con validación de datos	V1	Proceso	30/04/2024	La plataforma debe aceptar registros de usuarios con correo electrónico y contraseña válidas	Media	UC02	Módulo de Autenticación y registro de usuarios	Juan Perez	6
RF-007	Inicio de sesión seguro mediante JWT	V1	Proceso	30/04/2024	La plataforma solo acepta autenticación de usuarios registrados y con credenciales válidas	Media	UC02	Módulo de Autenticación y registro de usuarios	Juan Perez	7
RF-008	Proceso de pago solo para usuarios autenticados	V1	Proceso	30/04/2024	Acepta acceder a módulo de pago en línea solo a usuarios autenticados	Baja	UC03	Módulo de pago en línea	Juan Perez	8
RF-009	Integración con pasarela de pago segura	V1	Proceso	30/04/2024	Integración con plataforma de pago de preferencia	Media	UC03	Módulo de pago en línea	Juan Perez	9
RF-010	Registro de órdenes exitosas en la base de datos	V1	Proceso	30/04/2024	Las órdenes realizadas deben ser registradas en la base de datos y puede ser consultada solo por usuarios autenticados.	Baja	UC04	Módulo de Pedidos	Juan Perez	4
RNF-001	El sistema debe responder rápidamente incluso en momentos de alta demanda	V1	Proceso	02/05/2024	El tiempo de carga de las páginas principales (inicio, catálogo, carrito) debe ser mínimo aun en momentos de alta concurrencia.	Media			Juan Perez	3
RNF-002	La información sensible de los usuarios debe estar protegida en todo momento	V1	Proceso	03/05/2024	Todas las comunicaciones deben estar cifradas. Contraseñas almacenadas usando bcrypt con un mínimo de 10 salt rounds.	Media			Juan Perez	4
RNF-003	El sistema debe estar disponible de forma continua para los usuarios	V1	Proceso	04/05/2024	La aplicación debe tener un SLA del 99.9% de disponibilidad mensual.	Alta			Juan Perez	2
RNF-004	La plataforma debe ser fácil de usar para cualquier tipo de cliente	V1	Proceso	05/05/2024	La aplicación debe adaptarse a dispositivos móviles, tablets y desktop (diseño responsive)	Alta			Juan Perez	1