

Matriz de Marco de Trabajo de HU

ITEM	PROBLEMA	QUE (Necesidad)	PARA QUE (Solución)	PARA QUEM (Usuario)	COMO (Descripción de tareas)	HECHO POR (PROD. DESV.)	CUANTO TIEMPO (ESTIMADO en días)	FECHA DE ENTREGA	PRIMORDIA	STATUS	PRUEBA (COMO SE VERIFICA)	COMENTARIOS	NOMBRE DE HISTORIA
HC0001	No existe un sistema o programa para manejar el inventario	Digitalizar el control de inventario	Gestionar el inventario desde computadora	Dueña del negocio	Registrar, consultar, modificar y eliminar productos	Equipo de desarrollo	3 días	2025-06-20	Alta	En proceso	Modar registro, modificación, eliminación y consulta de productos correctamente en conexión mediante pruebas con datos reales.	importante que permita búsquedas por nombre o categoría	Ingreso al sistema
HC0002	El control de proveedores es manual y propenso a errores	Tener un registro digital de proveedores	Facilitar registro de proveedores	Dueña del negocio	Registrar, modificar, consultar y eliminar datos de proveedores	Equipo de desarrollo	8 días	2025-06-20	Alta	En proceso	Verificar que los datos de proveedores se guarden y recuperen correctamente, y se pueda modificar/eliminar sin errores.	Se deberá permitir la búsqueda por nombre o categoría del proveedor	Gestión de Proveedores
HC0003	No se identifican productos con stock bajo	Implementar alertas de stock	Prevenir faltantes de productos	Dueña del negocio	Implementar condición que muestre advertencia en consola cuando stock o mínimo definido	Equipo de desarrollo	2 días	2025-06-20	Medio	No iniciada	Ingresar productos con cantidad bajo y verificar que el sistema genere alerta automáticamente.	Se debe permitir definir el stock mínimo por cada producto	Alerta de Stock Bajo
HC0004	No hay forma de validar errores ni verificar buen funcionamiento general	Verificar que el sistema funcione correctamente	Probar distintas situaciones para asegurar la fiabilidad del sistema	Equipo de desarrollo	Probar con productos existentes, eliminación de datos, búsqueda de nombre inválidos, stock cero	Equipo de desarrollo	2 días	2025-06-20	Baja	No iniciada	Probarse unidades y de integración con distintos escenarios comunes y excepcionales.		Pruebas y Validación del Sistema
HC0005	No existe documentación de cómo se usa el sistema	Documentar el uso y funcionamiento del sistema	Facilitar la comprensión del sistema por parte de cualquier usuario	Dueña del negocio / otros	Elaborar manual de uso cómo ingresar productos, proveedores, consultar, modificar, eliminar, errores comunes	Equipo de desarrollo	2 días	2025-06-20	Baja	No iniciada	Verificar que el documento esté claro, con ejemplos, y haya sido validado por una persona ajena al desarrollo.	Realizar manual con ejemplos de consulta y estructura de pruebas	Documentación del Sistema
HC0006													
HC0007													
HC0008													
HC0009													
HC0010													
HC0011													
HC0012													

Alta No iniciado  
Medio En proceso  
Baja Terminado  
Atendido