

Registro de requisitos

Nombre del Proyecto		Desarrollo de la plataforma e-commerce de Todo Jardín		Código del Proyecto		2025-001	Fecha de Elaboración	29/09/2025
Id	Categoría	Título	Descripción	Prioridad	Criterio de aceptación	Interesado	Estado	Comentarios
RF-01	RF	Búsqueda de inicio	La búsqueda estará disponible en la página de inicio de la tienda.	Must have	La página de inicio muestra un campo de búsqueda funcional que devuelve resultados relevantes al usuario.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	
RF-02	RF	Navegación en el catálogo	En el catálogo podremos navegar por los diferentes productos organizados por secciones, departamentos o fabricantes.	Must have	El catálogo permite filtrar y navegar por productos según secciones, departamentos o fabricantes cuando esta información esté disponible.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	
RF-03	RF	Añadido de productos a la cesta	En el catálogo podremos enviar productos a la cesta de la compra, indicando la cantidad.	Must have	El usuario puede seleccionar productos, definir la cantidad y añadirlos a la cesta correctamente.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	

RF-04	RF	Revisión de la cesta desde el catálogo	Desde el catálogo podremos revisar el estado de la cesta.	Must have	La cesta muestra en todo momento los productos añadidos, sus cantidades y el importe total.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	
RF-05	RF	Finalización de la compra	Desde la cesta de la compra podremos finalizar la compra.	Must have	Existe un botón o enlace que lleva al usuario al proceso de pago desde la cesta.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	
RF-06	RF	Solicitud de datos del cliente durante la compra	Durante el proceso de compra se solicitarán los datos del cliente (directamente o iniciando sesión si está registrado).	Must have	El sistema solicita y valida los datos del cliente o permite iniciar sesión si ya está registrado.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	
RF-07	RF	Solicitud de datos de envío durante la compra	Durante el proceso de compra se solicitarán los datos de entrega/envío.	Must have	El sistema solicita la dirección de entrega y confirma que los datos sean correctos antes de continuar.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	
RF-08	RF	Solicitud de datos de pago durante la compra	Durante el proceso de compra se solicitarán los datos de pago.	Must have	El sistema permite introducir la información de pago y valida que sea correcta.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	

RF-09	RF	Envío de correo al cliente con datos de la compra	Al finalizar el proceso de compra el cliente recibe un correo con los datos del producto comprado, el importe y la dirección de entrega.	Must have	El sistema envía automáticamente un correo con el resumen del pedido, importe y dirección de entrega una vez completada la compra.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	
RF-10	RF	Ficha de producto	El sistema debe poseer y mostrar para cualquier usuario, para cada producto, una ficha informativa con todos los datos relativos al producto en cuestión.	Must have	Cada producto dispone de una ficha accesible a cualquier usuario, en la que se muestran de forma completa y legible todos los datos asociados al producto.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	
RF-11	RF	Registro de usuarios	El usuario puede registrarse en la tienda online y acceder a la misma utilizando un correo y una clave de acceso.	Must have	El sistema permite crear una cuenta con correo y contraseña, y acceder posteriormente con esas credenciales.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	
RF-12	RF	Cesta de la compra siempre visible	La cesta de la compra se mostrará de forma permanente en la interfaz del usuario durante todo el proceso de compra.	Must have	La cesta debe ser visible en todas las pantallas del proceso de compra.	Usuarios finales, Jesús Torres	Propuesto	

RF-13	RF	Gestión de unidades en la cesta	El usuario podrá aumentar o reducir el número de unidades de cada producto en su cesta de forma sencilla.	Must have	Desde la vista de cesta, el usuario podrá modificar la cantidad de cualquier producto.	Usuarios finales	Propuesto	
RF-14	RF	Organización por categorías físicas	El catálogo online estará organizado por las mismas categorías que las tiendas físicas del cliente.	Must have	El usuario puede encontrar productos en las mismas categorías existentes en tienda física.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	
RF-15	RF	Compra rápida en tres pasos	El proceso de compra rápida no requerirá registro y se podrá completar en máximo tres pasos.	Must have	El usuario podrá comprar sin registrarse en tres pasos: añadir producto → datos mínimos → confirmar.	Usuarios finales	Propuesto	
RF-16	RF	Envío gratuito por importe	Cuando el sistema informa al cliente del coste de su pedido, el sistema debe también descontar los gastos de envío si el importe a realizar supera o iguala una cantidad específica.	Must have	Al calcular el coste del pedido, si el importe total es igual o superior a la cantidad establecida, el sistema descuenta automáticamente los gastos de envío y lo refleja en el resumen de compra.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	

RF-17	RF	Seguimiento de pedido sin registro	El cliente podrá seguir y consultar el estado de su pedido directamente, aunque no esté registrado.	Must have	Introduciendo un código de pedido, se muestra el estado actualizado.	Usuarios finales	Propuesto	
RF-18	RF	Productos agotados marcados	Los productos que no tengan stock estarán claramente señalados en el catálogo.	Must have	Un producto sin stock muestra un aviso visual y no permite añadirlo a la cesta.	Usuarios finales	Propuesto	
RF-19	RF	Imagen única por producto	Cada producto o servicio tendrá asociada únicamente una imagen.	Must have	La ficha de producto muestra una sola imagen principal.	Jesús Torres	Propuesto	
RF-20	RF	Estructuración por secciones	La tienda permitirá navegar por secciones, departamentos o fabricantes según corresponda.	Must have	El usuario puede navegar por las distintas secciones de la tienda, según fabricantes y categorías.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	
RF-21	RF	Búsqueda avanzada de productos	El sistema permitirá buscar productos por nombre, categoría y fabricante.	Must have	Al buscar un producto, el sistema devuelve coincidencias por cada criterio.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	

RF-22	RF	Gestión de usuarios y administradores	Un administrador puede ver los usuarios registrados en el sistema y cambiar su rol entre Cliente y Administrador	Must have	Desde un usuario administrador cedido, el cliente puede ver un listado de los usuarios registrados y cambiar sus roles entre Cliente y Administrador	Jesús Torres	Propuesto	
RF-23	RF	Agregar, modificar y eliminar productos del sistema	El sistema permitirá a los administradores añadir, modificar y eliminar distintos productos de la tienda.	Must have	Los administradores disponen de una interfaz que les permite crear nuevos productos, editar la información de los existentes y eliminarlos de la tienda, reflejándose los cambios de forma inmediata en el catálogo.	Jesús Torres	Propuesto	

RF-24	RF	Escaparate	El sistema debe incluir una página de inicio en la que mostrar determinados productos seleccionados por alguno de los administradores.	Must have	La página de inicio muestra una sección de productos destacados, configurable por un administrador autorizado, y refleja correctamente los productos seleccionados.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	
RF-25	RF	Métodos de pago	El sistema debe ser capaz de procesar compras cuyo método de pago es tanto contrarrembolso como pasarela de pago.	Must have	El sistema permite finalizar una compra seleccionando como método de pago tanto contrarrembolso como pasarela de pago, procesando correctamente el pedido en ambos casos.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	

RF-26	RF	Datos de Todo Jardín	El sistema debe incluir una sección informativa en la que mostrar a cualquier usuario los datos de la empresa cliente.	Must have	El sistema dispone de una sección accesible sin necesidad de registro en la que se muestran claramente los datos de la empresa cliente.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	
RF-27	RF	Seguimiento de pedido por parte de administrador	El sistema debe permitir a los administradores poder consultar el seguimiento de cualquiera de los pedidos realizados.	Must have	Los administradores pueden acceder a un listado de pedidos y consultar, para cada uno, su estado actualizado y el historial de seguimiento.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	
RF-28	RF	Opciones de entrega	El sistema debe permitir a cualquier comprador elegir entre distintas opciones de entrega.	Must have	Durante el proceso de compra, el sistema ofrece al comprador al menos dos opciones de entrega disponibles y permite seleccionar una antes de finalizar el pedido.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	

RNF-1	RNF	Marca de la empresa cliente	La marca corporativa de Todo Jardín debe reflejarse en el sitio web.	Must have	El sitio web muestra el logotipo, colores y elementos gráficos de la empresa cliente según su identidad corporativa.	Jesús Torres	Propuesto	
RNF-2	RNF	Atención en español	El sistema de soporte y la interfaz estarán disponibles en español.	Must have	Toda la interfaz y mensajes de soporte aparecen en idioma español.	Usuarios finales	Propuesto	
RO-01	RO	Uso de ciclo de vida híbrido	Utilizar un ciclo de vida híbrido.	Must have	El proyecto combina fases de planificación predictiva con iteraciones ágiles, documentado en el plan de trabajo.	David Valencia, Eloy Sancho, María del Pino Pérez, Iván Fernández, Fernando Partal, Equipo de desarrollo	Propuesto	
RO-02	RO	Uso de plantillas de documentación	Utilizar las plantillas de la organización.	Must have	Toda la documentación del proyecto se entrega utilizando las plantillas oficiales de la organización.	David Valencia, Eloy Sancho, María del Pino Pérez, Iván Fernández, Fernando Partal, Jesús Torres	Propuesto	

RO-03	RO	Tecnologías y herramientas a utilizar	Las tecnologías y herramientas a utilizar serán: Django y Visual Studio Code.	Must have	El desarrollo del producto se realiza con Django y Visual Studio Code, según lo establecido.	David Valencia, Eloy Sancho, María del Pino Pérez, Iván Fernández, Fernando Partal, Equipo de desarrollo	Propuesto	
RO-04	RO	Funcionalidad a entregar para la administración de la tienda por parte del cliente	La aplicación admin integrada en Django se utilizará sólo durante el desarrollo del producto para las pruebas. Deberá entregarse al cliente toda la funcionalidad necesaria para administrar los contenidos de la tienda y los requisitos del producto.	Must have	La funcionalidad final de administración es independiente del panel admin de Django y permite gestionar contenidos y requisitos según lo solicitado.	David Valencia, Eloy Sancho, María del Pino Pérez, Iván Fernández, Fernando Partal, Equipo de desarrollo, Jesús Torres	Propuesto	
RO-05	RO	Versiones en PaaS para pruebas y evaluación	Las versiones del producto destinadas a pruebas y evaluación deberán estar disponibles en alguna plataforma PaaS para facilitar el acceso y validación por parte del cliente.	Must have	El equipo podrá acceder a un entorno en PaaS para ejecutar pruebas de la aplicación en condiciones controladas.	Jesús Torres, Equipo de desarrollo.	Propuesto	

R0-06	RO	Entrega de fuentes e instrucciones de instalación	Se entregarán al cliente los archivos fuente del producto, junto con instrucciones claras de instalación y puesta en producción.	Must have	El cliente recibe un paquete con el código fuente y un documento con pasos detallados para instalación y despliegue en producción.	Jesús Torres	Propuesto	
RFA-01	RFA	Seguridad en la compra	El sistema debe garantizar un entorno de compra confiable, protegiendo los datos personales y de pago del cliente, y mostrando elementos visuales que refuercen la percepción de seguridad.	Must have	El sistema presenta de forma visible información clara sobre la seguridad de la transacción y la protección de los datos del cliente durante el proceso de compra.	Jesús Torres, Usuarios finales	Propuesto	