

MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

PROYECTO	E-Clothify	CÓDIGO DE PROYECTO	2025-ECOMODA-1.15	FECHA DE ELABORACIÓN	24/09/2025
-----------------	------------	---------------------------	-------------------	-----------------------------	------------

Información de Requisito				Relación de Trazabilidad con...				
ID	Requisito	Prioridad	Categoría	Fuente / Interesado	Objetivo(s) del Proyecto	Entregable(s)	Criterio(s) de Aceptación	Métrica(s)
RQ-1	La cesta de la compra debe estar siempre visible durante el proceso de compra.	Alta	Funcional	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	La cesta aparece fija en la interfaz de usuario durante todo el proceso.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-2	La cesta de compra permitirá modificar fácilmente la cantidad de productos.	Alta	Funcional	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	El usuario puede aumentar/disminuir unidades sin abandonar la página.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-3	Los productos del catálogo estarán organizados en las mismas categorías que en la tienda física.	Media	Funcional	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	Las categorías online coinciden con las físicas.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-4	El proceso de compra rápida debe completarse en no más de tres pasos.	Alta	Funcional	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	Compra completada en máximo tres pantallas sin registro obligatorio.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.

MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

RQ-5	El cliente debe sentirse seguro durante la compra.	Alta	No Funcional	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	Implementación de HTTPS y pasarela de pago certificada.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-6	El sistema atenderá al cliente en idioma español.	Alta	Funcional	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	Toda la interfaz y correos están en español.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-7	El usuario se registrará con correo y clave.	Media	Funcional	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	Registro exitoso y acceso posterior con las mismas credenciales.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-8	El cliente tendrá acceso al seguimiento del pedido incluso sin estar registrado.	Alta	Funcional	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	Función de rastreo disponible con número de pedido.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-9	Los productos agotados deben estar claramente marcados.	Media	Funcional	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con	Plataforma E-Clothify implementada	Aparece una etiqueta "Agotado" en el catálogo.	Verificación de pruebas y cumplimiento de

MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

					especificaciones del proyecto.	y documentada.		criterio de aceptación.
RQ-10	Cada producto tendrá solo una imagen	Baja	Funcional	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	Se muestra exactamente una imagen por producto.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-11	La tienda se estructurará por secciones, departamentos o fabricantes.	Media	Funcional	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	El catálogo permite filtrar/navegar por estos criterios.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-12	El buscador permitirá buscar productos por nombre, departamento o fabricante	Alta	Funcional	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	El buscador devuelve resultados correctos según criterios.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-13	Los productos podrán enviarse a la cesta directamente desde el catálogo.	Alta	Funcional	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	Botón de "Agregar a cesta" disponible y funcional en catálogo.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.

MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

RQ-14	Desde la cesta de la compra se podrá finalizar la compra.	Alta	Funcional	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	Flujo de checkout accesible desde la cesta.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-15	Durante el proceso de compra se solicitarán datos del cliente, entrega y pago.	Alta	Funcional	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	Formulario completo antes de finalizar.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-16	Al finalizar la compra, el cliente recibe un correo con los detalles del pedido.	Alta	Funcional	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	Email automático enviado con datos correctos.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-17	No se contemplan devoluciones de productos.	Media	Restricción	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	En la política de la tienda se indica la no devolución.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-18	La marca corporativa debe reflejarse en el sitio web.	Alta	No Funcional	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con	Plataforma E-Clothify implementada	Logo, colores y tipografía del cliente presentes.	Verificación de pruebas y cumplimiento de

MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

					especificaciones del proyecto.	y documentada.		criterio de aceptación.
RQ-19	La solución debe estar disponible en un entorno PaaS para pruebas y evaluación.	Alta	Proyecto	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	El despliegue en PaaS es accesible al cliente.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-20	Se entregará el código fuente y documentación de instalación y producción.	Alta	Proyecto	Cliente	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	El cliente recibe repositorio y manuales completos.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-21	Se utilizará un ciclo de vida híbrido de desarrollo.	Media	Organización	Dirección	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	Evidencia de iteraciones ágiles y fases planificadas.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-22	Se utilizarán las plantillas de la organización.	Baja	Organización	Dirección	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	Documentación entregada con plantillas oficiales.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.

MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

RQ-23	El desarrollo se realizará con Django y Visual Studio Code.	Alta	Técnica	Dirección	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	El proyecto se ejecuta con dichas tecnologías.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.
RQ-24	La aplicación admin de Django solo se usará para pruebas internas.	Media	Técnica	Dirección	Satisfacer necesidades del cliente y cumplir con especificaciones del proyecto.	Plataforma E-Clothify implementada y documentada.	El cliente dispone de interfaz propia de administración sin depender de Django admin.	Verificación de pruebas y cumplimiento de criterio de aceptación.