



**Alquiler de maquinaria de construcción, durante un tiempo determinado**

**GRUPO 3.13**

18/10/2023

## MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

<b>PROYECTO</b>	Alquiler de maquinaria de construcción, durante un tiempo determinado	<b>CÓDIGO DE PROYECTO</b>	AMJR	<b>FECHA DE ELABORACIÓN</b>	15/10/2023
-----------------	---	---------------------------	------	-----------------------------	------------

Información de Requisito				Relación de Trazabilidad con...					
ID	Requisito	Prioridad	Categoría / Tipo	Fuente / Interesado	Objetivo(s) del Proyecto	Entregable(s) de EDT/WBS	Criterio(s) de Aceptación	Métrica(s)	Validación
RS-01	El cliente será atendido en Español.	M	RNF	Usuario	RG-01	1	El servicio web está disponible en español.		
RS-02	Registro e inicio de sesión de usuarios.	M	RF	Usuario	RG-02	1	Existe una vista para registrarse o iniciar sesión.		
RS-03	El registro permanente de datos personales del comprador será opcional.	C	RNF	Usuario	RG-02	1	Información personal como la tarjeta de crédito es opcional guardarla en los ajustes del usuario.		
RS-04	La identificación del usuario en el registro se hará utilizando un correo y una clave.	M	RNF	Usuario	RG-02	1	El formulario de registro pide solamente un correo y una		

## MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

							clave para acceder.		
RS-05	Escaparate o página de inicio para usuarios no registrados.	M	RF	Usuario	RG-03	1	Existe una vista principal cuando se accede al dominio web sin haber hecho login.		
RS-06	Catálogo de productos para el usuario registrado.	M	RF	Usuario	RG-03	1	Existe una vista principal cuando se accede al dominio web habiendo hecho login.		
RS-07	Los productos del catálogo estarán organizados por las mismas categorías que utiliza el cliente en sus tiendas físicas.	S	RNF	Usuario	RG-03	1	Se observa que los productos del catálogo están organizados igual que las tiendas físicas.		
RS-08	En el catálogo podremos enviar productos a la cesta de la compra, indicando la cantidad.	M	RNF	Usuario	RG-04	1	Desde el catálogo existe un botón para indicar una cantidad del producto.		
RS-09	Desde el catálogo podremos revisar el estado de la cesta.	M	RNF	Usuario	RG-04	1	En el menú principal de la vista, existe un		

## MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

							icono de cesta donde al pulsarlo se puede ver su estado.		
RS-10	La cesta de la compra siempre estará visible.	M	RNF	Usuario	RG-04	1	El icono de la cesta siempre está visible en cualquier vista de la aplicación.		
RS-11	La cesta de la compra dispondrá de un mecanismo simple para que el usuario pueda ampliar o reducir el número de unidades de los productos del pedido.	M	RNF	Usuario	RG-04	1	El menú desplegable de la cesta permite ampliar o reducir el número de unidades de cada producto del pedido.		
RS-12	Desde la cesta de la compra podremos finalizar la compra.	M	RNF	Usuario	RG-04	1	El menú desplegable de la cesta tiene un botón que permite finalizar la compra.		
RS-13	Consulta de fichas de productos para el cliente.	M	RF	Usuario	RG-05	1	Al pulsar cualquier producto en el catálogo de productos, se		

## MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

							puede consultar la ficha individual del producto.		
RS-14	Gestión de fichas de productos para el administrador.	M	RF	Administrador	RG-05	1	Al consultar la ficha individual de un producto, se puede gestionar parámetros del producto.		
RS-15	Cada producto o servicio vendido en la tienda dispondrá de una sola imagen.	S	RNF	Usuario	RG-04/05	1	En el catálogo o en la ficha del producto, cada producto muestra una sola imagen.		
RS-16	Las imágenes utilizadas siempre serán de calidad.	C	RNF	Usuario	RG-04/05	1	Las imágenes utilizadas no están pixeladas y se puede apreciar lo que muestran.		
RS-17	Los productos agotados están claramente marcados.	S	RNF	Usuario	RG-04/05	2	Existe una etiqueta que indica que cierto producto del catálogo está agotado.		

## MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

RS-18	Las compras rápidas se realizarán con no más de tres pasos, sin que el cliente tenga que registrarse necesariamente.	M	RF	Usuario	RG-06	2	Existe el caso de uso en el que el cliente entra en la aplicación, añade productos a la cesta y accede al entorno de pago.		
RS-19	La tienda se estructurará por secciones, departamentos o fabricantes, según corresponda por el tipo de artículo.	M	RF	Usuario	RG-07	2	De manera predeterminada, la tienda se muestra estructurada en dichos tres criterios.		
RS-20	Búsqueda en el catálogo de productos por el nombre o título del producto, así como por departamento, sección o fabricante.	M	RF	Usuario	RG-07	2	Existe la posibilidad de filtrar productos por dicha serie de variables.		
RS-21	La búsqueda estará disponible en la página de inicio de la tienda.	M	RNF	Usuario	RG-07	2	El usuario puede filtrar productos mediante un buscador disponible en la página de inicio.		
RS-22	El cliente deberá sentirse seguro durante la compra.	S	RNF	Usuario	RG-08	2	No hay riesgos de seguridad en ninguna vista de		

## MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

							la aplicación, donde el cliente pueda visualizar o acceder a paneles de administración.		
RS-23	Durante el proceso de compra se solicitarán los datos del cliente (directamente o iniciando sesión si está registrado).	M	RNF	Usuario	RG-04	2	En el entorno de pagos se solicitan datos del cliente.		
RS-24	Durante el proceso de compra se solicitarán los datos de envío (directamente o iniciando sesión si está registrado).	M	RNF	Usuario	RG-04	2	En el entorno de pagos se solicitan datos de envío.		
RS-25	Durante el proceso de compra se solicitarán los datos de pago (directamente o iniciando sesión si está registrado).	M	RNF	Usuario	RG-04	2	En el entorno de pagos se solicitan datos de pago.		
RS-26	Método de pago mediante contrareembolso o pasarelas de pago.	M	RF	Usuario	RG-04	2	Existe un campo de formulario que permite al usuario elegir entre dos opciones de pago.		

## MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

RS-27	Elección de forma de entrega entre varias opciones.	M	RNF	Usuario	RG-04	2	Existe un campo de formulario que permite al usuario elegir entre dos opciones de entrega.		
RS-28	Envío gratuito a partir de un importe.	M	RNF	Usuario	RG-04	2	Existe un recordatorio durante el proceso de compra sobre la posibilidad de envío gratuito a partir de un importe.		
RS-29	Al finalizar el proceso de compra el cliente recibe un correo con los datos del producto comprado, el importe y la dirección de entrega.	M	RNF	Usuario	RG-04	2	Una vez finalizado el proceso de entorno de pagos, el usuario recibe un correo con datos de la compra.		
RS-30	No se contempla la devolución de productos.	M	RNF	Usuario	RG-09	3	En los términos y condiciones de la tienda web queda reflejado que no existen trámites de		



## MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

							devolución de productos.		
RS-31	La marca corporativa de la empresa debe reflejarse en el sitio web.	M	RNF	Usuario	RG-10	1	En algún apartado de la tienda web se puede visualizar la marca corporativa de la empresa.		
RS-32	Seguimiento de pedidos por ID de pedido para usuarios registrados.	M	RNF	Usuario	RG-11	3	En los ajustes de usuario existe una vista para visualizar el estado de los pedidos.		
RS-33	Seguimiento de pedidos por el administrador.	M	RNF	Administrador	RG-11	3	En el panel de administración, se puede visualizar todos los pedidos realizados en la aplicación.		
RS-34	Gestión de ventas y clientes por el administrador.	M	RF	Administrador	RG-12	3	En el panel de administración, se puede gestionar datos de ventas y listado de clientes.		

## MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

RS-35	Gestión de reclamaciones por el administrador.	M	RF	Administrador	RG-13	3	En el panel de administración, se puede gestionar reclamaciones de los clientes.		
RS-36	Escribir opiniones sobre los productos.	M	RF	Usuario	RG-14	3	En la ficha individual de cada producto, el usuario puede dejar un comentario sobre el producto.		
RP-01	Las versiones del producto para pruebas estarán disponibles en algún PaaS.	M	RP	Usuario	-	3	Existe un PaaS que gestiona las versiones de la aplicación.		
RP-02	El producto final debe entregarse como un contenedor de aplicaciones con las instrucciones de instalación y puesta en producción.	M	RP	Usuario	-	3	Existe un contenedor que incluye el código de la aplicación, las dependencias, las instrucciones de instalación y las instrucciones de puesta en producción.		

## MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

RP-03	Utilizar una metodología ágil o incremental como metodología de desarrollo.	M	RP	Usuario	-	1,2,3	Se ha seguido Scrum como metodología de desarrollo.		
RP-04	Utilizar las plantillas de la organización.	M	RP	Usuario	-	1,2,3	Los documentos entregados han sido escritos a partir de las plantillas de la organización.		