

# DICCIONARIO DE LA EDT

<b>PROYECTO</b>	Desarrollo de la plataforma e-commerce de Todo Jardín	<b>CÓDIGO DE PROYECTO</b>	2025-001	<b>FECHA DE ELABORACIÓN</b>	06/10/2025
-----------------	---	---------------------------	----------	-----------------------------	------------

<b>Nombre del Paquete de Trabajo</b>	Acta de Constitución	<b>Código de Cuenta</b>	1.1.1
--------------------------------------	----------------------	-------------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Documento inicial que formaliza el inicio del proyecto. Define los objetivos generales, alcance preliminar, interesados clave, criterios de éxito y restricciones principales. Sirve como base de referencia para la planificación y ejecución del proyecto.	<p>El patrocinador aportará la información esencial en la reunión inicial.</p> <p>El cliente colaborará en la validación del documento.</p>	<p>El acta debe estar aprobada antes de comenzar la planificación detallada.</p> <p>Solo el patrocinador tiene la autoridad para su validación final.</p>

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Acta de Constitución entregada y aprobada.	25/09/2025		

RECURSOS Y COSTES												
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra						Materiales			Coste Total
			Horas				Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
			Optimista	Probable	Pesimista	Esperada						
A01	Redacción del acta de constitución	Jefe de Proyecto	2 horas	3 horas	5 horas	3 horas	40 €/h	120 €	–	–	–	120 €
A02	Revisión y ajustes sobre el acta de constitución	Jefe de Proyecto	30 min	1 hora	1,5 horas	1 hora	40 €/h	40 €	–	–	–	40 €
A03	Presentación y validación del acta de constitución	Jefe de Proyecto	20 min	20 min	20 min	20 min	40 €/h	13,34 €	–	–	–	13,34 €
A04	Seguimiento de costes para el acta de constitución	Jefe de Proyecto	30 min	1 hora	1,5 horas	1 hora	40 €/h	40€	-	-	-	40 €

## DICCIONARIO DE LA EDT

<b>Nombre del Paquete de Trabajo</b>	Registro de interesados	<b>Código de Cuenta</b>	1.1.2
--------------------------------------	-------------------------	-------------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Documento en el que se identifican y clasifican todos los interesados del proyecto, incluyendo su rol, influencia, expectativas y nivel de involucramiento. Servirá como base para gestionar la comunicación y la participación durante todo el ciclo de vida del proyecto.	<p>La información sobre los interesados estará disponible a través del patrocinador y reuniones iniciales.</p> <p>Se utilizarán plantillas estándar para homogenizar la documentación.</p>	<p>El registro debe completarse antes del inicio de la planificación detallada.</p> <p>Solo se incluirán interesados validados por el patrocinador y el director de proyecto.</p>

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Registro de interesados entregado y aprobado por el patrocinador.	25/09/2025		

RECURSOS Y COSTES												
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra						Materiales			Coste Total
			Horas				Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
			Optimista	Probable	Pesimista	Estimado						
A05	Identificación de interesados	Jefe de Proyecto	10 minutos	30 minutos	2 horas	40 minutos	40 €/h	27€	–	–	–	27 €
A06	Reunión con patrocinador sobre los interesados	Jefe de Proyecto	1 hora	1 hora	1 hora	1 hora	40 €/h	40 €	–	–	–	40 €
A07	Documentación en registro de interesados	Jefe de Proyecto	5 minutos	15 minutos	40 minutos	20 minutos	40 €/h	14 €	–	–	–	14 €
A08	Seguimiento de costes para el registro de interesados	Jefe de Proyecto	30 min	1 hora	1,5 horas	1 hora	40 €/h	40€	-	-	-	40 €

# DICCIONARIO DE LA EDT

Nombre del Paquete de Trabajo	Registro de Supuestos	Código de Cuenta	1.1.3
-------------------------------	-----------------------	------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Documento que recoge los supuestos identificados en la fase inicial del proyecto. Incluye condiciones asumidas como ciertas, necesarias para la planificación, que deberán ser validadas o revisadas durante la ejecución.	La información se obtiene en reuniones iniciales con el patrocinador y equipo de trabajo.	Debe completarse en paralelo con el Acta de Constitución y el Registro de interesados.

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Registro de supuestos entregado y validado por el director del proyecto.	25/09/2025		

RECURSOS Y COSTES												
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra						Materiales			Coste Total
			Horas				Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
			Optimista	Probable	Pesimista	Estimado						
A09	Identificación de supuestos	Jefe de Proyecto	30 min	1 hora	2 horas	1 hora	40 €/h	40 €	–	–	–	40 €
A10	Documentación en registro de supuestos	Jefe de Proyecto	20 min	1 hora	2 horas	1 hora	40 €/h	40 €	–	–	–	40 €
A11	Revisión y validación de los supuestos	Jefe de Proyecto	1 hora	1 hora	1 hora	1 hora	40 €/h	40 €	–	–	–	40 €
A12	Seguimiento de costes para el registro de supuestos	Jefe de Proyecto	30 min	1 hora	1,5 horas	1 hora	40 €/h	40€	-	-	-	40 €

## DICCIONARIO DE LA EDT

Nombre del Paquete de Trabajo	Registro de requisitos	Código de Cuenta	1.2.1
-------------------------------	------------------------	------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Documento que recoge y organiza los requisitos del proyecto. Incluye requisitos funcionales y no funcionales, priorizados y trazables, que servirán de base para definir el alcance y validar entregables.	<p>El cliente y los interesados proporcionarán la información necesaria en entrevistas y reuniones.</p> <p>Se empleará la plantilla estándar de registro de requisitos.</p>	<p>Debe estar finalizado antes de elaborar el enunciado del alcance.</p> <p>Los requisitos solo podrán incluirse si han sido validados por el patrocinador.</p>

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Registro de requisitos entregado y aprobado por el cliente.	02/10/2025		

RECURSOS Y COSTES												
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra						Materiales			Coste Total
			Horas				Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
			Optimista	Probable	Pesimista	Estimado						
A13	Recopilación de requisitos	Jefe de Proyecto	2 horas	3 horas	5 horas	3 horas	40 €/h	120 €	–	–	–	120 €
A14	Organización y documentación de requisitos	Jefe de Proyecto	1 hora	3 horas	5 horas	3 horas	40 €/h	120 €	–	–	–	120 €
A15	Validación de requisitos con el cliente	Jefe de Proyecto	2 horas	2 horas	2 horas	2 horas	40 €/h	80 €	–	–	–	80 €
A16	Seguimiento de costes para el registro de requisitos	Jefe de Proyecto	30 min	1 hora	1,5 horas	1 hora	40 €/h	40€	-	-	-	40 €
A17	Revisar riesgos de alcance y cambios en requisitos al	Jefe de Proyecto	1 hora	2 horas	3 horas	2 horas	40€/h	80€	-	-	-	80€

## DICCIONARIO DE LA EDT

	cierre de cada iteración.											
--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

<b>Nombre del Paquete de Trabajo</b>	Arquitectura del sistema	<b>Código de Cuenta</b>	1.2.2
--------------------------------------	--------------------------	-------------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Definición de la arquitectura técnica del sistema, incluyendo estructura de módulos principales y diseño de la integración. Este documento servirá de guía para el desarrollo y garantizará la alineación con los requisitos funcionales y no funcionales.	Se utilizarán herramientas y frameworks previamente aprobados por la organización.  La infraestructura necesaria estará disponible para el despliegue.	La arquitectura debe ajustarse al presupuesto y a las capacidades técnicas del equipo.  Debe estar definida antes de iniciar la fase de diseño detallado.

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Documento de arquitectura aprobado.	30/10/2025		

RECURSOS Y COSTES												
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra						Materiales			Coste Total
			Horas				Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
			Optimista	Probable	Pesimista	Estimado						
A18	Definición de la arquitectura	Jefe de Proyecto	1 hora	3 horas	6 horas	3 horas	40 €/h	120 €	–	–	–	120 €
A19	Documentación del sistema	Jefe de Proyecto	1 hora	2 horas	4 horas	2 horas	40 €/h	120 €	–	–	–	120 €
A20	Revisión y validación de la arquitectura	Jefe de Proyecto	2 horas	2 horas	2 horas	2 horas	40 €/h	80 €	–	–	–	80 €
A21	Seguimiento de costes para la arquitectura del sistema	Jefe de Proyecto	30 min	1 hora	1,5 horas	1 hora	40 €/h	40€	-	-	-	40 €

# DICCIONARIO DE LA EDT

<b>Nombre del Paquete de Trabajo</b>	Documentación técnica y funcional	<b>Código de Cuenta</b>	1.3.1
--------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Documento que describe tanto la parte técnica del sistema (arquitectura detallada, diagramas, interfaces) como la funcional (casos de uso, flujos de usuario, requisitos funcionales). Servirá de guía para el desarrollo y como referencia para las pruebas y la validación final.	<p>Se usará la información recopilada en el registro de requisitos</p> <p>La documentación seguirá el estándar interno de la organización.</p>	<p>Debe estar finalizada antes de iniciar la fase de desarrollo.</p> <p>El documento debe ser validado por el patrocinador y el cliente.</p>

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Documentación técnica y funcional entregada y aprobada.	30/10/2025		

RECURSOS Y COSTES												
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra						Materiales			Coste Total
			Horas				Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
			Optimista	Probable	Pesimista	Estimado						
A22	Redacción de documentación técnica	Jefe de Proyecto	1,5 horas	3 horas	5 horas	3 horas	40 €/h	120 €	—	—	—	120 €
A23	Redacción de documentación funcional	Jefe de Proyecto	1,5 horas	3 horas	5 horas	3 horas	40 €/h	120 €	—	—	—	120 €
A24	Revisión y validación	Jefe de Proyecto	2 horas	2 horas	2 horas	2 horas	40 €/h	80 €	—	—	—	80 €

## DICCIONARIO DE LA EDT

A25	Seguimiento de costes para la documentación técnica y funcional	Jefe de Proyecto	30 min	1 hora	1,5 horas	1 hora	40 €/h	40€	-	-	-	40 €
-----	---	------------------	--------	--------	-----------	--------	--------	-----	---	---	---	------

## DICCIONARIO DE LA EDT

<b>Nombre del Paquete de Trabajo</b>	Manuales de usuario	<b>Código de Cuenta</b>	1.3.2
--------------------------------------	---------------------	-------------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Elaboración de manuales y guías de uso dirigidos a los usuarios finales. Incluyen instrucciones claras sobre las funcionalidades principales del sistema, ejemplos de uso y resolución de incidencias comunes.	<p>El manual se redactará en base a la versión estable del sistema.</p> <p>Se usará un formato estándar de documentación accesible para el cliente.</p>	<p>Debe estar completado antes de la entrega final del producto.</p> <p>El contenido debe ser aprobado por el patrocinador y validado con el cliente.</p>

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Manual de usuario entregado y validado.	30/10/2025		

RECURSOS Y COSTES												
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra						Materiales			Coste Total
			Horas				Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
			Optimista	Probable	Pesimista	Estimado						
A26	Redacción del manual de usuario	Jefe de Proyecto	1 hora	3 horas	4 horas	3 horas	40 €/h	120 €	–	–	–	120 €
A27	Revisión y validación con cliente	Jefe de Proyecto	2 horas	2 horas	2 horas	2 horas	40 €/h	80 €	–	–	–	80 €
A28	Revisión del proceso de validación de documentación	Director de proyecto	1 hora	1 hora	1 hora	1 hora	40 €/h	40 €	–	–	–	40 €
A29	Seguimiento de costes para el manual de usuario	Jefe de Proyecto	30 min	1 hora	1,5 horas	1 hora	40 €/h	40€	-	-	-	40 €



## DICCIONARIO DE LA EDT

<b>Nombre del Paquete de Trabajo</b>	Formación del equipo de desarrollo	<b>Código de Cuenta</b>	2.1.1
--------------------------------------	------------------------------------	-------------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
El equipo de desarrollo realizará un curso de formación gratuita en la tecnología de desarrollo elegida por el cliente, Django. El curso será proporcionado por el equipo de <i>FIDEM – SOFTWARE CONSULTING</i> , sin suponer un sobrecoste al desarrollo del proyecto.	Disponibilidad de recursos humanos  Tecnologías definidas	El equipo de desarrollo debe estar debidamente formado para el inicio de la primera iteración.

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Inicio de la formación	29/09/2025	Fin de la formación	02/11/2025

RECURSOS Y COSTES												
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra						Materiales			Coste Total
			Horas				Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
			Optimista	Probable	Pesimista	Estimado						
A30	Realización de una formación en Django	Programador web	15 horas	15 horas	15 horas	15 horas	24 €/h	360 €	–	–	–	360 €
A31	Seguimiento de costes para la formación	Jefe de Proyecto	30 min	1 hora	1,5 horas	1 hora	40 €/h	40€	-	-	-	40 €
A32	Comprobar riesgos técnicos de configuración y compatibilidad del entorno de trabajo.	Jefe de Proyecto	30 min	1 hora	1,5 horas	1 hora	40€/h	40€	-	-	-	40€

## DICCIONARIO DE LA EDT

<b>Nombre del Paquete de Trabajo</b>	Visuales de la tienda y productos	<b>Código de Cuenta</b>	2.1.2
--------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Desarrollo de los elementos visuales de la tienda online, incluyendo interfaz gráfica, escaparate de productos, presentación de los mismos y primera integración en frontend.	<p>El cliente entregará material gráfico y descripciones de productos.</p> <p>Se emplearán frameworks de frontend definidos en la arquitectura.</p>	<p>El módulo debe estar listo para el MVP.</p> <p>Compatible con navegadores modernos</p>

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Entrega parcial de los visuales de la tienda (MVP).	20/11/2025		

RECURSOS Y COSTES												
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra						Materiales			Coste Total
			Horas				Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
			Optimista	Probable	Pesimista	Estimado						
A33	Desarrollo de interfaz y vistas	Programador web	8 horas	10 horas	20 horas	12 horas	24 €/h	288 €	–	–	–	288 €
A34	Integración y pruebas	Programador web	4 horas	8 horas	12 horas	8 horas	24 €/h	192 €	–	–	–	192 €
A35	Coordinación y validación	Director de proyecto	3 horas	3 horas	3 horas	3 horas	40 €/h	120 €	–	–	–	120 €
A36	Seguimiento de costes para los visuales de la tienda y productos	Jefe de Proyecto	30 min	1 hora	1,5 horas	1 hora	40 €/h	40€	-	-	-	40 €

## DICCIONARIO DE LA EDT

Nombre del Paquete de Trabajo	Proceso de compra	Código de Cuenta	2.1.3
-------------------------------	-------------------	------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Implementación del flujo completo de compra en la tienda online, , selección de producto, cálculos totales, integración con métodos de pago y validaciones de seguridad.	<p>Se utilizarán pasarelas de pago estándar proporcionadas por terceros.</p> <p>Los flujos estarán alineados con los requisitos funcionales definidos previamente.</p>	<p>El módulo debe estar listo para pruebas en la entrega del MVP.</p> <p>Debe cumplir requisitos de seguridad y normativa de protección de datos.</p>

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Proceso de compra funcional en entorno de pruebas.	20/11/2025		

RECURSOS Y COSTES												
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra						Materiales			Coste Total
			Horas				Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
			Optimista	Probable	Pesimista	Estimado						
A37	Definición del flujo de compra	Analista–Programador web	6 horas	7 horas	8 horas	6 horas	28 €/h	168 €	–	–	–	168 €
A38	Desarrollo de selección y pedidos	Programador web	4 horas	5 horas	10 horas	6 horas	24 €/h	144€	–	–	–	144€
A39	Integración con pasarela de pago y contrarrembolso	Programador web	4 horas	6 horas	8 horas	7 horas	24 €/h	168 €	–	–	–	168 €
A40	Validación del proceso de compra	Director de proyecto	3 horas	3 horas	3 horas	3 horas	40 €/h	120 €	–	–	–	120 €
A41	Seguimiento de costes para el proceso de	Jefe de Proyecto	30 min	1 hora	1,5 horas	1 hora	40 €/h	40€	-	-	-	40 €

DICCIONARIO DE LA EDT

	compra											
--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

# DICCIONARIO DE LA EDT

<b>Nombre del Paquete de Trabajo</b>	Mejoras de la tienda y compra	<b>Código de Cuenta</b>	2.2.1
--------------------------------------	-------------------------------	-------------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Incorporación de mejoras en la tienda online y el proceso de compra tras la primera entrega (MVP). Incluye buscadores en tres partes, integración de la cesta de la compra para comprar varios productos y supresión de gastos de envío a partir de cierto coste	<p>Las mejoras estarán basadas en feedback recibido del cliente tras la entrega parcial.</p> <p>Se podrán reutilizar componentes previamente desarrollados.</p>	<p>Las mejoras deben aplicarse sin alterar la estabilidad del MVP.</p> <p>El tiempo de implementación está limitado a la planificación de la segunda entrega.</p>

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Entrega parcial (E1) con mejoras aplicadas.	27/11/2025		

RECURSOS Y COSTES												
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra						Materiales			Coste Total
			Horas				Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
			Optimista	Probable	Pesimista	Estimado						
A42	Análisis de feedback y mejoras de la iteración 1	Analista–Programador web	2 hora	3 horas	10 horas	4 horas	28 €/h	112 €	–	–	–	112 €
A43	Implementación de cesta de la compra	Programador web	1 hora	3 horas	5 horas	3 horas	24 €/h	72 €	–	–	–	72€
A44	Implementación de buscador en tres partes	Programador web	3 horas	4 horas	5 horas	4 horas	24 €/h	96€	–	–	–	96€
A45	Coordinación y validación de los procesos de mejora	Director de proyecto	3 horas	3 horas	3 horas	3 horas	40 €/h	120 €	–	–	–	120 €

## DICCIONARIO DE LA EDT

A46	Seguimiento de costes para mejoras de la tienda y compra	Jefe de Proyecto	30 min	1 hora	1,5 horas	1 hora	40 €/h	40€	-	-	-	40 €
-----	--	------------------	--------	--------	-----------	--------	--------	-----	---	---	---	------

# DICCIONARIO DE LA EDT

<b>Nombre del Paquete de Trabajo</b>	Login y formas de entrega	<b>Código de Cuenta</b>	2.2.2
--------------------------------------	---------------------------	-------------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Desarrollo del sistema de autenticación de usuarios (login y registro) y configuración de las formas de entrega disponibles (envío estándar, exprés, recogida en tienda). Incluye validaciones de seguridad y pruebas básicas de integración.	Se utilizará un sistema de encriptación estándar para credenciales.  Los métodos de entrega estarán alineados con las políticas logísticas del cliente.	El login debe cumplir con normativa de protección de datos.  Las formas de entrega deben estar configuradas antes de la apertura de la tienda al público.

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Entrega parcial (E1) con login y métodos de entrega implementados.	27/11/2025		

RECURSOS Y COSTES												
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra						Materiales			Coste Total
			Horas				Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
			Optimista	Probable	Pesimista	Estimado						
A47	Definición de autenticación y envíos	Analista–Programador web	1 hora	4 horas	6 horas	4 horas	28 €/h	112 €	–	–	–	112 €
A48	Desarrollo del login de usuarios	Programador web	30 minutos	1 hora	5 horas	1,5 horas	24 €/h	36€	–	–	–	36€
A49	Implementación de métodos de entrega	Programador web	3 horas	5 horas	7 horas	5 horas	24 €/h	120€	–	–	–	120€
A50	Coordinación y validación del login y formas de entrega	Director de proyecto	30 minutos	2 horas	3 horas	2 horas	40 €/h	80 €	–	–	–	80 €
A51	Seguimiento de costes para el login y formas de	Jefe de Proyecto	30 min	1 hora	1,5 horas	1 hora	40 €/h	40€	-	-	-	40 €

# DICCIONARIO DE LA EDT

	entrega											
A52	Vigilar riesgos funcionales y de integración durante el desarrollo del flujo de compra.	Jefe de Proyecto	2 horas	4 horas	6 horas	4 horas	40€/h	160€	-	-	-	160€



## DICCIONARIO DE LA EDT

Nombre del Paquete de Trabajo	Gestión de envío	Código de Cuenta	2.3.1
-------------------------------	------------------	------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Implementación del módulo de gestión de envíos. Incluye generación de etiquetas de envío y sistema de seguimiento de estos mediante la integración con proveedores logísticos	<p>El cliente facilitará la información de proveedores logísticos y tarifas de transporte.</p> <p>Se utilizarán APIs estándar de los servicios de mensajería.</p>	<p>El módulo debe cumplir con los tiempos de entrega comprometidos con los clientes finales.</p> <p>Debe estar listo para pruebas en la tercera entrega (E2).</p>

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Entrega parcial (E2) con el módulo de gestión de envíos operativo.	04/12/2025		

RECURSOS Y COSTES												
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra						Materiales			Coste Total
			Horas				Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
			Optimista	Probable	Pesimista	Estimado						
A53	Análisis de feedback y mejoras de la iteración 2	Analista–Programador web	2 hora	3 horas	10 horas	4 horas	28 €/h	112 €	–	–	–	112 €
A54	Definición de reglas de envío	Analista–Programador web	1 hora	2 horas	3 horas	2 horas	28 €/h	56 €	–	–	–	56 €
A55	Desarrollo de generación de envíos y gestión de los mismos	Programador web	3 horas	5 horas	6 horas	5 horas	24 €/h	120€	–	–	–	120€
A56	Integración con proveedor logístico	Programador web	4 horas	5 horas	10 horas	6 horas	24 €/h	144 €	–	–	–	144 €
A57	Coordinación y	Director de	3 horas	3 horas	3 horas	3 horas	40 €/h	120 €	–	–	–	120 €

## DICCIONARIO DE LA EDT

	validación de la gestión de envíos	proyecto										
A58	Seguimiento de costes para la gestión de envío	Jefe de Proyecto	30 min	1 hora	1,5 horas	1 hora	40 €/h	40€	-	-	-	40 €

# DICCIONARIO DE LA EDT

Nombre del Paquete de Trabajo	Funciones de administración	Código de Cuenta	2.3.2
-------------------------------	-----------------------------	------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Desarrollo del panel de administración para la tienda online. Incluye gestión de usuarios, productos, pedidos, envíos y configuración básica del sistema. Permite al cliente operar y mantener la tienda de forma autónoma.	El administrador tendrá diferentes roles de acceso según las necesidades del cliente.  Se reutilizarán componentes de seguridad ya definidos en el sistema.	Debe cumplir con políticas de seguridad y privacidad de datos.  Debe estar implementado y probado en la tercera entrega (E2).

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Entrega parcial (E3) con las funciones de administración operativas.	04/12/2025		

RECURSOS Y COSTES												
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra						Materiales			Coste Total
			Horas				Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
			Optimista	Probable	Pesimista	Estimado						
A59	Definición de módulos de administración	Analista–Programador web	2 horas	5 horas	8 horas	5 horas	28 €/h	140 €	–	–	–	140 €
A60	Desarrollo de gestión de productos y usuarios	Programador web	4 horas	6 horas	9 horas	6 horas	24 €/h	144€	–	–	–	144€
A61	Desarrollo de gestión de pedidos y envíos	Programador web	3 horas	5 horas	6 horas	5 horas	24 €/h	120€	–	–	–	120€
A62	Coordinación y validación de funciones de administración	Director de proyecto	3 horas	3 horas	3 horas	3 horas	40 €/h	120 €	–	–	–	120 €
A63	Seguimiento de	Jefe de	30 min	1 hora	1,5 horas	1 hora	40 €/h	40€	-	-	-	40 €

## DICCIONARIO DE LA EDT

	costes para las funciones de administración	Proyecto										
A64	Controlar riesgos de seguridad y dependencias de autenticación y métodos de envío.	Jefe de Proyecto	2 horas	4 horas	6 horas	4 horas	40€/h	160€	-	-	-	160€

# DICCIONARIO DE LA EDT

<b>Nombre del Paquete de Trabajo</b>	Alojamiento de la aplicación en servidor	<b>Código de Cuenta</b>	3.1.1
--------------------------------------	--	-------------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Despliegue de la aplicación en el servidor de producción. Incluye la configuración del entorno, subida de la aplicación, ajustes de seguridad y pruebas de funcionamiento.	<p>El servidor proporcionado por el cliente estará disponible y accesible.</p> <p>Se contará con credenciales y permisos de administración adecuados.</p>	<p>El despliegue debe realizarse en el plazo de la fase de cierre.</p> <p>La configuración debe cumplir con estándares de seguridad y disponibilidad.</p>

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Aplicación desplegada y accesible en el servidor de producción.	11/12/2025		i

RECURSOS Y COSTES												
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra						Materiales			Coste Total
			Horas				Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
			Optimista	Probable	Pesimista	Estimado						
A65	Análisis de feedback y mejoras de la iteración 3	Analista–Programador web	2 hora	3 horas	10 horas	4 horas	28 €/h	112 €	–	–	–	112 €
A66	Preparación del entorno de despliegue	Analista–Programador web	1 hora	3 horas	6 horas	3 horas	28 €/h	84€	–	–	–	84€
A67	Configuración y subida de app	Programador web	2 horas	4 horas	6 horas	4 horas	24 €/h	96€	–	–	–	96€
A68	Pruebas de despliegue y seguridad	Programador web	1 hora	4 horas	7 horas	4 horas	24 €/h	144 €	–	–	–	144 €

## DICCIONARIO DE LA EDT

A69	Supervisión y validación final del proyecto	Jefe de Proyecto	3 horas	3 horas	3 horas	3 horas	40 €/h	120 €	–	–	–	120 €
A70	Seguimiento de costes para el alojamiento de la aplicación en el servidor	Jefe de Proyecto	30 min	1 hora	1,5 horas	1 hora	40 €/h	40€	-	-	-	40 €
A71	Valoración del proyecto	Jefe de Proyecto	1 horas	2 horas	2 horas	2 horas	40 €/h	80 €	–	–	–	80 €
A72	Supervisar riesgos de despliegue y disponibilidad; validar backups y plan de rollback.	Jefe de Proyecto	2 horas	4 horas	6 horas	4 horas	40€/h	160€	-	-	-	160€