

# DICCIONARIO DE LA EDT

PROYECTO	Sistema de venta de productos y servicios cosméticos CharmAway	CÓDIGO DE PROYECTO	2025-001	FECHA DE ELABORACIÓN	05-10-2025
----------	--	--------------------	----------	----------------------	------------

Nombre del Paquete de Trabajo	Plan de Dirección de Proyecto	Código de Cuenta	CC-001 Inicio del proyecto
-------------------------------	-------------------------------	------------------	----------------------------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Elaboración del Acta de Constitución, supuestos, interesados, requisitos, alcance, cronograma, gestión de comunicaciones, riesgos, calidad, costes, adquisiciones y configuración.	Se contará con la información inicial del cliente y la ayuda del patrocinador.	Entrega 31/10/2025.

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Entrega 1	22/9/2025	Entrega 2	29/9/2025
Entrega 3	6/10/2025	Entrega 4	13/10/2025
Entrega 5	20/10/2025	Entrega 6	27/10/2025
Entrega Plan de Dirección	31/10/2025	Cumplimentación del Informe de calidad de la documentación	31/10/2025
Presentación Plan de Dirección	6/11/2025		

RECURSOS Y COSTES									
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra			Materiales			Coste Total
			Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
A-001	Acta de Constitución	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-002	Registro de Supuestos	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-003	Registro de Interesados	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-004	Iniciar Plan de Dirección del Proyecto	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-005	Plan de Gestión de Comunicaciones	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€

## DICCIONARIO DE LA EDT

A-006	Registro de Requisitos	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-007	Matriz de Trazabilidad de Requisitos	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-008	Plan de Gestión del Alcance	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-009	Enunciado del Alcance	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-010	EDT	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-011	Diccionario de la EDT	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-012	Plan de Gestión del Cronograma	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-013	Lista de actividades	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-014	Atributos de actividad	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-015	Lista de Hitos	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-016	Cronograma (MS Project)	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-017	Plan de Gestión de Adquisiciones	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-018	Plan de Gestión de Costes	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-019	Presupuesto (MS Project)	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-020	Curva S de Costes (MS Project)	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-021	Plan de Gestión de Cambios	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€

## DICCIONARIO DE LA EDT

A-022	Plan de Gestión de la Configuración	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-023	Presentación plan de proyecto	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-024	Reunión de lanzamiento	Equipo Director	4.8	37€	177.60€	0€	0€	0€	177.60€
A-070	Plan de Gestión de la Calidad	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-071	Plan de Gestión de Riesgos	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-072	Registro de Riesgos	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-073	Plan de Gestión de Recursos	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-074	Matriz de asignación de Responsabilidades	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-075	Cronograma: Recursos (MS project)	Equipo Director	3.2	37€	118.40€	0€	0€	0€	118.40€
A-076	Revisión del plan de Dirección de Proyecto	Equipo Director	9.6	37€	355.20€	0€	0€	0€	355.20€

<b>Nombre del Paquete de Trabajo</b>	Formación	<b>Código de Cuenta</b>	CC-001 Inicio del proyecto
--------------------------------------	-----------	-------------------------	----------------------------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
El equipo de desarrollo deberá formarse en una serie de tecnologías para desarrollar el producto.	Las tecnologías a usar están definidas.	

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
------	----------------------	------	----------------------

# DICCIONARIO DE LA EDT

Finalización formación	5/11/2025		
------------------------	-----------	--	--

RECURSOS Y COSTES									
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra			Materiales			Coste Total
			Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
A-025	Aprendizaje de Django	Equipo Desarrollo	20	30€	600€	0€	0€	0€	600€
A-026	Aprendizaje de Render	Equipo Desarrollo	20	30€	600€	0€	0€	0€	600€
A-027	Aprendizaje de ZenHub	Equipo Desarrollo	20	30€	600€	0€	0€	0€	600€
A-028	Aprendizaje de Stripe	Equipo Desarrollo	20	30€	600€	0€	0€	0€	600€

Nombre del Paquete de Trabajo	Diseño de Mockups	Código de Cuenta	CC-001 Inicio del proyecto
-------------------------------	-------------------	------------------	----------------------------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
El equipo de desarrollo deberá realizar una serie de interfaces de ejemplo sobre el producto a desarrollar.	Se discutirá sobre qué vistas integrará el Mockup.	

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Reunión sobre Mockups	1/11/2025	Entrega Mockups	6/11/2025

RECURSOS Y COSTES
-------------------

## DICCIONARIO DE LA EDT

ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra			Materiales			Coste Total
			Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
A-029	Vista de registro de clientes y login	Equipo Desarrollo	0.8	30€	24€	0€	0€	0€	24€
A-030	Vista de escaparate y catálogo de productos	Equipo Desarrollo	0.8	30€	24€	0€	0€	0€	24€
A-031	Vista sobre carrito de la compra	Equipo Desarrollo	0.8	30€	24€	0€	0€	0€	24€
A-032	Vista sobre datos del producto (Cliente y Administrador)	Equipo Desarrollo	0.8	30€	24€	0€	0€	0€	24€
A-033	Vista sobre datos y formas de entrega	Equipo Desarrollo	0.8	30€	24€	0€	0€	0€	24€
A-034	Vista de métodos de pago	Equipo Desarrollo	0.8	30€	24€	0€	0€	0€	24€
A-035	Vista de ventas y clientes (Administrador)	Equipo Desarrollo	0.8	30€	24€	0€	0€	0€	24€
A-036	Vista de estado del pedido	Equipo Desarrollo	0.8	30€	24€	0€	0€	0€	24€
A-077	Revisión de la cobertura de todos los requisitos	Equipo Desarrollo	0.8	30€	24€	0€	0€	0€	24€
A-082	Recogida de datos para identificar posibles mejoras en el diseño preliminar de la página web	Equipo Desarrollo	1.6	30€	48€	0€	0€	0€	48€

## DICCIONARIO DE LA EDT

Nombre del Paquete de Trabajo	Configuración del Entorno de Desarrollo	Código de Cuenta	CC-002 Desarrollo
-------------------------------	---	------------------	-------------------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Configuración del entorno de desarrollo en el que trabajará el equipo.	Las tecnologías a utilizar estarán definidas previamente.	Debe completarse antes del despliegue.

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Inicio Iteración 1	6/11/2025		

RECURSOS Y COSTES									
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra			Materiales			Coste Total
			Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
A-037	Instalación de tecnologías necesarias	Equipo Desarrollo	5	150€	0€	0€	0€	0€	150€
A-038	Inicializar el proyecto con Django	Equipo Desarrollo	0.8	24€	0€	0€	0€	0€	24€
A-039	Configuración de repositorio de GitHub	Equipo Desarrollo	0.4	12€	0€	0€	0€	0€	12€

Nombre del Paquete de Trabajo	Desarrollo del Backend y la Base de Datos	Código de Cuenta	CC-002 Desarrollo
-------------------------------	---	------------------	-------------------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Desarrollo de las funcionalidades requeridas en backend e integración de la base de datos.		El entorno de desarrollo debe estar correctamente configurado.

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Inicio Iteración 1	6/11/2025	Entrega práctica	05/12/2025

## DICCIONARIO DE LA EDT

RECURSOS Y COSTES									
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra			Materiales			Coste Total
			Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
A-040	Integración base de datos MariaDB en el sistema	Equipo Desarrollo	0.8	30€	24€	0€	0€	0€	480€
A-041	Funcionalidades de acceso y cuentas	Equipo Desarrollo	16	30€	480€	0€	0€	0€	480€
A-042	Funcionalidades del catálogo y buscador	Equipo Desarrollo	16	30€	480€	0€	0€	0€	480€
A-043	Funcionalidades de carrito y proceso de compra	Equipo Desarrollo	16	30€	480€	0€	0€	0€	480€
A-044	Funcionalidades de pedidos y seguimiento	Equipo Desarrollo	16	30€	480€	0€	0€	0€	480€
A-045	Funcionalidades de administración	Equipo Desarrollo	16	30€	480€	0€	0€	0€	480€
A-078	Revisión del código del Backend y la Base de Datos y pruebas unitarias de los mismos	Equipo Desarrollo	12	30€	360€	0€	0€	0€	360€
A-083	Recogida de sugerencias para mejoras en la estructura de la base de datos	Equipo Desarrollo	1.6	30€	48€	0€	0€	0€	48€
A-084	Recogida de sugerencias para refactorización y mejora de los elementos del backend	Equipo Desarrollo	1.6	30€	48€	0€	0€	0€	48€

## DICCIONARIO DE LA EDT

Nombre del Paquete de Trabajo	Desarrollo del Frontend	Código de Cuenta	CC-002 Desarrollo
-------------------------------	-------------------------	------------------	-------------------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Desarrollo de las interfaces correspondientes a cada una de las funcionalidades implementadas en backend.	La funcionalidad correspondiente de backend estará operativa a la hora de diseñar su interfaz.	Deben completarse las funcionalidades backend que se usen en cada interfaz.

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Inicio Iteración 2	10/11/2025	Entrega práctica	05/12/2025

RECURSOS Y COSTES									
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra			Materiales			Coste Total
			Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
A-046	Interfaces de acceso y cuentas	Equipo Desarrollo	4	30€	120€	0€	0€	0€	120€
A-047	Interfaces del catálogo y buscador	Equipo Desarrollo	4	30€	120€	0€	0€	0€	120€
A-048	Interfaces de carrito y proceso de compra	Equipo Desarrollo	4	30€	120€	0€	0€	0€	120€
A-049	Interfaces de pedidos y seguimiento	Equipo Desarrollo	4	30€	120€	0€	0€	0€	120€
A-050	Interfaces de funcionalidades de administración	Equipo Desarrollo	4	30€	120€	0€	0€	0€	120€
A-079	Revisión del correcto funcionamiento del Frontend	Equipo Desarrollo	2	30€	60€	0€	0€	0€	60€
A-085	Recogida de sugerencias y mejoras de los requisitos funcionales y no	Equipo Desarrollo	1.6	30€	48€	0€	0€	0€	48€



## DICCIONARIO DE LA EDT

	funcionales del frontend								
--	--------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Nombre del Paquete de Trabajo	Seguimiento	Código de Cuenta	CC-002 Desarrollo
-------------------------------	-------------	------------------	-------------------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Seguimiento del proyecto durante su desarrollo	El equipo estará trabajando en el desarrollo del proyecto.	

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Inicio Iteración 1	6/11/2025	Inicio Iteración 3	17/11/2025
Inicio Iteración 2	10/11/2025	Entrega práctica	05/12/2025

RECURSOS Y COSTES									
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra			Materiales			Coste Total
			Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
A-051	Registro de incidencias	Equipo Desarrollo	8.8	30€	264€	0€	0€	0€	264€
A-052	Registro de decisiones	Equipo Desarrollo	8.8	30€	264€	0€	0€	0€	264€
A-053	Registro de cambios	Equipo Desarrollo	8.8	30€	264€	0€	0€	0€	264€
A-054	Informes de Seguimiento del Cronograma	Equipo Desarrollo	8.8	30€	264€	0€	0€	0€	264€
A-055	Informes de Seguimiento de Costes	Equipo Desarrollo	8.8	30€	264€	0€	0€	0€	264€
A-056	Informes de Desempeño del equipo de trabajo	Equipo Desarrollo	8.8	30€	264€	0€	0€	0€	264€

## DICCIONARIO DE LA EDT

A-057	Sprint backlog	Equipo Desarrollo	8.8	30€	264€	0€	0€	0€	264€
A-058	Kanban de seguimiento	Equipo Desarrollo	8.8	30€	264€	0€	0€	0€	264€

Nombre del Paquete de Trabajo	Pruebas funcionales	Código de Cuenta	CC-003 Testing
-------------------------------	---------------------	------------------	----------------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Pruebas funcionales y de seguridad.	Se utilizarán datos de prueba proporcionados por el equipo de desarrollo.	Debe completarse antes del despliegue.

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Inicio Iteración 3	17/11/2025	Entrega práctica	05/12/2025

A-075									
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra			Materiales			Coste Total
			Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
A-059	Pruebas de acceso y cuentas	Equipo Desarrollo	6	32€	192€	0€	0€	0€	192€
A-060	Pruebas del catálogo y buscador	Equipo Desarrollo	6	32€	192€	0€	0€	0€	192€
A-061	Pruebas de carrito y proceso de compra	Equipo Desarrollo	6	32€	192€	0€	0€	0€	192€
A-062	Pruebas de pedidos y seguimiento	Equipo Desarrollo	6	32€	192€	0€	0€	0€	192€
A-063	Pruebas de funcionalidades de administración	Equipo Desarrollo	6	32€	192€	0€	0€	0€	192€

## DICCIONARIO DE LA EDT

A-080	Cobertura de las pruebas	Equipo Desarrollo	1.2	32€	38.40€	0€	0€	0€	38.40€
A-086	Sugerencias de mejora y pruebas extra	Equipo Desarrollo	2	32€	64€	0€	0€	0€	64€

Nombre del Paquete de Trabajo	Corrección de errores	Código de Cuenta	CC-003 Testing
-------------------------------	-----------------------	------------------	----------------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Corrección de errores	Se habrán detectado errores durante la elaboración de las pruebas funcionales.	Debe completarse antes del despliegue.

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Inicio Iteración 3	17/11/2025	Entrega práctica	05/12/2025

RECURSOS Y COSTES									
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra			Materiales			Coste Total
			Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
A-064	Corrección técnica de errores	Equipo Desarrollo	12	30€	360€	0€	0€	0€	360€
A-065	Pruebas de verificación de correcto funcionamiento	Equipo Desarrollo	6	30€	180€	0€	0€	0€	180€
A-081	Cantidad de errores detectados	Equipo Desarrollo	1.2	30€	36€	0€	0€	0€	36€

Nombre del Paquete de Trabajo	Despliegue	Código de Cuenta	CC-004 Cierre
-------------------------------	------------	------------------	---------------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
-------------------------	-----------	---------------

## DICCIONARIO DE LA EDT

Despliegue de la aplicación web en el entorno productivo.	El equipo de desarrollo tiene acceso al entorno de despliegue.	No incluye soporte post-producción.
---	--	-------------------------------------

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Despliegue en producción	5/12/2025	Cumplimentación del Informe de calidad de código	5/12/2025

RECURSOS Y COSTES									
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra			Materiales			Coste Total
			Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
A-066	Configuración de la solución en el PaaS	Equipo Desarrollo	2.4	30€	72€	0€	0€	0€	72€
A-067	Ejecución del despliegue	Equipo Desarrollo	0.4	30€	12€	0€	0€	0€	12€

Nombre del Paquete de Trabajo	Cierre del Proyecto	Código de Cuenta	CC-004 Cierre
-------------------------------	---------------------	------------------	---------------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Despliegue de la aplicación web en el entorno productivo	El equipo de desarrollo tiene acceso al entorno de despliegue.	No incluye soporte post-producción.

HITO	FECHA DE VENCIMIENTO	HITO	FECHA DE VENCIMIENTO
Presentación	11/12/2025		

RECURSOS Y COSTES									
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra			Materiales			Coste Total
			Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	
A-068	Informe de cierre	Equipo Director	4	120€	0€	0€	0€	0€	120€
A-069	Presentación	Equipo Director	4	120€	0€	0€	0€	0€	120€

