

LISTA DE ACTIVIDADES

Nombre del Proyecto	Sistema de venta de productos y servicios cosméticos CharmAway	Código del Proyecto	2025-001	Fecha de Elaboración	13-10-2025
---------------------	----------------------------------------------------------------	---------------------	----------	----------------------	------------

ID	DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN	ID PAQUETE DE TRABAJO
A-001	Acta de Constitución	<p>Desarrollar el Acta de Constitución. Documentar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Título e identificación del proyecto. - Propósito y justificación: Por qué se lleva a cabo el proyecto. - Objetivos medibles del proyecto. - Descripción del proyecto: En qué consiste el proyecto. - Descripción de los resultados: Qué productos y/o servicios serán el resultado del proyecto. - Requisitos de alto nivel. - Recursos: Qué recursos serán necesarios. - Interesados clave: Principales interesados. - Riesgos de alto nivel: Amenazas potenciales para el proyecto. - Resumen del cronograma: Principales fases e hitos del proyecto. - Resumen del presupuesto: Presupuesto de alto nivel del proyecto. - Supuestos y restricciones. - Criterios de éxito (cómo se mide el alcance de los objetivos). - Criterios de cierre o cancelación del proyecto. - Identificación del patrocinador y nivel de autoridad. - Identificación del director del proyecto, responsabilidades y nivel de autoridad. 	CC-001
A-002	Registro de Supuestos	Desarrollar el Registro de Supuestos. Identificar las restricciones y supuestos del proyecto.	CC-001
A-003	Registro de Interesados	Desarrollar el Registro de Interesados. Identificar el interés, las expectativas y la influencia de los interesados.	CC-001
A-004	Iniciar Plan de Dirección del Proyecto	Comenzar a desarrollar el Plan de Dirección del Proyecto. Documentar qué hay que hacer en el	CC-001

LISTA DE ACTIVIDADES

		proyecto, quién lo tiene que hacer y cuándo lo tiene que hacer.	
A-005	Plan de Gestión de Comunicaciones	Desarrollar el Plan de Gestión de Comunicaciones.	CC-001
A-006	Registro de Requisitos	Documentar los requisitos y desarrollar el documento de Registro de Requisitos.	CC-001
A-007	Matriz de Trazabilidad de Requisitos	Desarrollar la Matriz de Trazabilidad de Requisitos. Relacionar los requisitos a un objetivo.	CC-001
A-008	Plan de Gestión del Alcance	Desarrollar el Plan de Gestión del Alcance. Documentar: <ul style="list-style-type: none"> - El procedimiento para elaborar el enunciado del alcance del proyecto. - El procedimiento para crear la EDT a partir del enunciado detallado del alcance del proyecto. - El procedimiento que establece cómo se aprobará la línea base del alcance. - Cómo se hará el seguimiento del alcance y se controlarán las desviaciones en el alcance. - Cómo se solicitarán y analizarán los cambios en el alcance. 	CC-001
A-009	Enunciado del Alcance	Desarrollar el Enunciado del Alcance. Realizar una descripción textual detallada de lo que haremos en el proyecto y de los entregables del proyecto para el cliente.	CC-001
A-010	EDT	Desarrollar la EDT. Definir un compendio de todas las actividades a realizar en el proyecto empaquetadas en paquetes de trabajo.	CC-001
A-011	Diccionario de la EDT	Desarrollar el Diccionario de la EDT. Documentar información detallada acerca de los entregables y de las actividades.	CC-001
A-012	Plan de Gestión del Cronograma	Desarrollar el Plan de Gestión del Cronograma. Documentar: <ul style="list-style-type: none"> - Cómo se identificarán y definirán las actividades. Cómo se codificarán. - Cómo se definirán y estimarán los recursos. - Cómo se definirán y estimarán los esfuerzos. - Herramientas a utilizar. - Reservas de contingencia. Tolerancia de los desvíos en la línea base de tiempo. - Cómo se medirá el porcentaje de avance de una actividad. Responsables. - Cómo y cuándo se actualizará la línea base de tiempo. Responsables. 	CC-001

LISTA DE ACTIVIDADES

		<ul style="list-style-type: none"> - Cuáles son las cuentas de control en la EDT para gestionar los avances. - Cómo y cuándo se presentarán los informes de avance. 	
A-013	Lista de Actividades	Documentar las actividades y desarrollar el documento de Lista de Actividades.	CC-001
A-014	Atributos de Actividad	Desarrollar el documento de Atributos de Actividad. Documentar información adicional acerca de cada actividad.	CC-001
A-015	Lista de Hitos	Documentar los hitos y desarrollar el documento de Lista de Hitos.	CC-001
A-016	Cronograma (MS Project)	Trasladar el cronograma a MS Project.	CC-001
A-017	Plan de Gestión de Adquisiciones	Desarrollar el Plan de Gestión de Adquisiciones.	CC-001
A-018	Plan de Gestión de Costes	Desarrollar el Plan de Gestión de Costes.	CC-001
A-019	Presupuesto (MS Project)	Trasladar el presupuesto de la EDT a MS Project.	CC-001
A-020	Curva S de Costes (MS Project)	Llevar a cabo la Curva S de Costes en MS Project.	CC-001
A-021	Plan de Gestión de Cambios	Desarrollar el Plan de Gestión de Cambios.	CC-001
A-022	Plan de Gestión de la Configuración	Desarrollar el Plan de Gestión de la Configuración.	CC-001
A-023	Presentación Plan de Proyecto	Desarrollar la presentación del Plan de Proyecto.	CC-001
A-024	Reunión de Lanzamiento	Llevar a cabo una reunión de lanzamiento.	CC-001
A-025	Aprendizaje de Django	Formar al equipo sobre Django empleando documentación y tutoriales.	CC-001
A-026	Aprendizaje de Render	Formar al equipo sobre Render empleando documentación y tutoriales.	CC-001
A-027	Aprendizaje de Zenhub	Formar al equipo sobre Zenhub empleando documentación y tutoriales.	CC-001
A-028	Aprendizaje de Stripe	Formar al equipo sobre Stripe empleando documentación y tutoriales.	CC-001
A-029	Vista de registro de clientes y login	Diseñar mockups sobre la vista de registro de clientes y login.	CC-001

LISTA DE ACTIVIDADES

A-030	Vista de escaparate y catálogo de productos	Diseñar mockups sobre la vista de escaparate y catálogo de productos.	CC-001
A-031	Vista sobre carrito de la compra	Diseñar mockups sobre la vista de carrito de la compra.	CC-001
A-032	Vista sobre datos del producto (Cliente y Administrador)	Diseñar mockups sobre la vista de datos del producto para los usuarios cliente y administrador.	CC-001
A-033	Vista sobre datos y formas de entrega	Diseñar mockups sobre la vista de datos y formas de entrega de pedidos.	CC-001
A-034	Vista de métodos de pago	Diseñar mockups sobre la vista de métodos de pago.	CC-001
A-035	Vista de ventas y clientes (Administrador)	Diseñar mockups sobre la vista de ventas y clientes para el usuario administrador.	CC-001
A-036	Vista de estado del pedido	Diseñar mockups sobre la vista de estado del pedido.	CC-001
A-037	Instalación de tecnologías necesarias	Instalar las herramientas necesarias para llevar a cabo el proyecto.	CC-002
A-038	Inicializar el proyecto con Django	Inicializar el proyecto con Django.	CC-002
A-039	Configuración de repositorio de GitHub	Configurar el repositorio de GitHub para que el equipo pueda subir cambios, crear tareas, ramas y pull requests si es necesario.	CC-002
A-040	Integración base de datos MariaDB en el sistema	Integrar MariaDB en el sistema.	CC-002
A-041	Funcionalidades de acceso y cuentas	Desarrollar en código (backend) las funcionalidades de acceso y operaciones CRUD para cuentas.	CC-002
A-042	Funcionalidades del catálogo y buscador	Desarrollar en código (backend) las funcionalidades del catálogo y búsqueda de productos.	CC-002
A-043	Funcionalidades de carrito y proceso de compra	Desarrollar en código (backend) las funcionalidades de añadir y modificar productos del carrito y llevar a cabo la compra de un pedido.	CC-002
A-044	Funcionalidades de pedidos y seguimiento	Desarrollar en código (backend) las funcionalidades obtener información de pedidos y realizar su seguimiento.	CC-002
A-045	Funcionalidades de administración	Desarrollar en código (backend) las funcionalidades disponibles para el usuario administrados	CC-002

LISTA DE ACTIVIDADES

		(añadir productos o eliminar productos, así como modificarlos).	
A-046	Interfaces de acceso y cuentas	Desarrollar en código (frontend) la vista de acceso y cuentas (creación de cuentas y login).	CC-002
A-047	Interfaces del catálogo y buscador	Desarrollar en código (frontend) la vista del catálogo y el buscador de productos.	CC-002
A-048	Interfaces de carrito y proceso de compra	Desarrollar en código (frontend) la vista del carrito y el proceso de compra.	CC-002
A-049	Interfaces de pedidos y seguimiento	Desarrollar en código (frontend) la vista de pedidos y seguimiento de estos.	CC-002
A-050	Interfaces de funcionalidades de administración	Desarrollar en código (frontend) la vista para las funcionalidades de administración.	CC-002
A-051	Registro de incidencias	Documentar incidencias encontradas en el proyecto.	CC-002
A-052	Registro de decisiones	Documentar decisiones tomadas en el proyecto.	CC-002
A-053	Registro de cambios	Documentar cambios realizados en el proyecto.	CC-002
A-054	Informes de Seguimiento del Cronograma	Desarrollar informes de Seguimiento del Cronograma.	CC-002
A-055	Informes de Seguimiento de Costes	Desarrollar informes de Seguimiento de Costes.	CC-002
A-056	Informes de Desempeño del equipo de trabajo	Desarrollar informes de Desempeño del equipo de trabajo.	CC-002
A-057	Sprint backlog	Crear Sprint backlogs para cada sprint.	CC-002
A-058	Kanban de seguimiento	Crear y actualizar un Kanban de seguimiento.	CC-002
A-059	Pruebas de acceso y cuentas	Llevar a cabo pruebas (testing) para el login y creación de cuentas.	CC-003
A-060	Pruebas del catálogo y buscador	Llevar a cabo pruebas (testing) para el catálogo y la búsqueda de productos.	CC-003
A-061	Pruebas de carrito y proceso de compra	Llevar a cabo pruebas (testing) para las operaciones sobre el carrito y el proceso de compra.	CC-003
A-062	Pruebas de pedidos y seguimiento	Llevar a cabo pruebas (testing) para las operaciones sobre los pedidos y el seguimiento.	CC-003

LISTA DE ACTIVIDADES

A-063	Pruebas de funcionalidades de administración	Llevar a cabo pruebas (testing) para las funcionalidades de administración.	CC-003
A-064	Corrección técnica de errores	Corrección técnica de errores.	CC-003
A-065	Pruebas de verificación de correcto funcionamiento	Llevar a cabo pruebas (testing) para asegurar el correcto funcionamiento de la aplicación en conjunto.	CC-003
A-066	Configuración de la solución en el PaaS	Configuración de la solución en el PaaS.	CC-004
A-067	Ejecución del despliegue	Desplegar la aplicación.	CC-004
A-068	Informe de cierre	Crear un informe de cierre del proyecto.	CC-004
A-069	Presentación	Presentar el proyecto.	CC-004
A-070	Plan de Gestión de Calidad.	Desarrollar el Plan de Gestión de Calidad.	CC-001
A-071	Plan de Gestión de Riesgos.	Desarrollar el Plan de Gestión de Riesgos.	CC-001
A-072	Registro de Supuestos	Desarrollar el Registro de Supuestos. Identificar los riesgos, su impacto, probabilidad, interesados, responsables y plan de contingencia.	CC-001
A-073	Plan de Gestión de Recursos	Desarrollar el Plan de Gestión de Recursos.	CC-001
A-074	Matriz de asignación de Responsabilidades	Desarrollar la Matriz de asignación de Responsabilidades. Relacionar los paquetes de trabajo a los miembros del Equipo Director/Desarrollo.	CC-001
A-075	Cronograma en MS Project	Trasladar los recursos a MS Project.	CC-001
A-076	Revisión del plan de dirección de proyecto	Evaluar que el plan del proyecto esté completo, actualizado y alineado con toda la información.	CC-001
A-077	Revisión de la cobertura de todos los requisitos	Revisión de la cobertura de todos los requisitos durante el diseño de los Mockups.	CC-001
A-078	Revisión del código del Backend y la Base de Datos y pruebas unitarias de los	Analizar la calidad del código del Backend y la Base de Datos, comprobando su correcto funcionamiento mediante pruebas unitarias.	CC-002

LISTA DE ACTIVIDADES

	mismos		
A-079	Revisión del correcto funcionamiento del Frontend	Comprobar que el Frontend es funcional, coherente con el diseño y sin errores visibles en la interacción.	CC-002
A-080	Cobertura de las pruebas	Medir el grado en que las pruebas abarcan el código y los requisitos del sistema.	CC-003
A-081	Cantidad de errores detectados	Registrar y analizar el número de errores encontrados durante las revisiones y pruebas del sistema.	CC-003
A-082	Recogida de datos para identificar posibles mejoras en el diseño preliminar de la página web	Obtener información sobre el diseño visual del sitio para proponer ajustes que mejoren la experiencia del usuario.	CC-002
A-083	Recogida de sugerencias para mejoras en la estructura de la base de datos	Recopilar observaciones técnicas para optimizar el modelo de datos y su rendimiento.	CC-002
A-084	Recogida de sugerencias para refactorización y mejora de los elementos del frontend	Identificar oportunidades para mejorar la legibilidad y eficiencia del código del Frontend.	CC-002
A-085	Recogida de sugerencias y mejoras de los requisitos funcionales y no funcionales del frontend	Analizar comentarios para ajustar los requisitos del Frontend, mejorando su rendimiento, accesibilidad y usabilidad.	CC-003
A-086	Sugerencias de mejora y pruebas extra	Proponer acciones adicionales y realizar pruebas complementarias para garantizar la calidad general del sistema.	CC-003