

PLAN DE GESTIÓN DE LA CALIDAD

PROYECTO	Orchid cosmetics	CÓDIGO DE PROYECTO	2025-001	FECHA DE ELABORACIÓN	18-01-2025
----------	------------------	--------------------	----------	----------------------	------------

NORMAS Y PROCEDIMIENTOS A APLICAR (de los FAE)

La marca y los colores de la empresa deben de ser visibles en todas las pestañas de la web.

OBJETIVOS DE CALIDAD

ENTREGABLE	OBJETIVO	MÉTRICA
E1	Aplicación web de compra de productos y servicios de cosmética	La aplicación cumple todos los requisitos planteados
E2	Instrucciones de instalación y puesta en producción	Los manuales explican el funcionamiento de la aplicación
E3	Fuentes de la aplicación	El código se atañe a los documentos correspondientes

ACTIVIDADES DE CONTROL DE CALIDAD DE LOS ENTREGABLES

EDT #	PAQUETE TRABAJO	DE	ACTIVIDAD <i>Actividad a incluir en el Diccionario de la EDT del paquete de trabajo.</i>	RESPONSABLE
1	Base de datos		Pruebas e integración	Equipo de trabajo
2	Repositorios		Implementar pruebas unitarias para el repositorio de usuarios	Equipo de trabajo
3	Repositorios		Implementar pruebas unitarias para el repositorio de pedido	Equipo de trabajo
4	Repositorios		Implementar pruebas unitarias para el repositorio de CantidadProducto	Equipo de trabajo
5	Repositorios		Implementar pruebas unitarias para el repositorio de la entidad CantidadServicio	Equipo de trabajo
6	Repositorios		Implementar pruebas unitarias para el repositorio de Producto	Equipo de trabajo
7	Repositorios		Implementar pruebas unitarias para el repositorio de Servicio	Equipo de trabajo
8	Repositorios		Implementar pruebas unitarias para el repositorio de Categoría	Equipo de trabajo
9	Servicios		Implementar pruebas del servicio de gestión de pagos	Equipo de trabajo
10	Servicios		Implementar pruebas unitarias para el servicio de productos	Equipo de trabajo
11	Servicios		Implementar pruebas unitarias para el servicio de servicios de cosmética	Equipo de trabajo
12	Servicios		Implementar pruebas unitarias sobre el servicio de gestión de las compras	Equipo de trabajo
13	Controladores		Implementar pruebas unitarias sobre el controlador de los usuarios	Equipo de trabajo
14	Controladores		Implementar pruebas unitarias para el controlador de productos	Equipo de trabajo
15	Controladores		Implementar pruebas unitarias para el controlador de servicios de cosmética	Equipo de trabajo
16	Controladores		Implementar pruebas unitarias sobre el controlador de gestión de los pedidos	Equipo de trabajo

LISTAS DE CONTROL DE LOS ENTREGABLES

#	DESCRIPCIÓN
E1	El control de calidad del entregable E1 se realizará en las pruebas unitarias de cada apartado. Si todas pasan exitosamente sin gastar excesivos recursos, se considerará que el entregable E1 tiene la calidad adecuada.

PLAN DE GESTIÓN DE LA CALIDAD

E2	El control de calidad del entregable E2 se medirá en la medida que el despliegue sea exitoso, es decir, que la aplicación se mantenga en pie de forma estable.
E3	El control de calidad del entregable E3 se medirá en base a si los manuales y documentación describen con suficiente exactitud el código y la instalación.

PLAN DE MEJORA DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN

EDT #	PAQUETE TRABAJO DE	ACTIVIDAD <i>Actividad a incluir en el Diccionario de la EDT del paquete de trabajo.</i>	RESPONSABLE

HITOS A INCLUIR

#	DESCRIPCIÓN
H1	Finalización de la planificación de pruebas
H2	Finalización de las pruebas
H3	Aceptación formal de los entregables por parte del patrocinador y del director del equipo de trabajo

REUNIONES A REALIZAR

#	DESCRIPCIÓN

INFORMES A ELABORAR

#	DESCRIPCIÓN

AUDITORÍAS EXTERNAS

#	DESCRIPCIÓN

HERRAMIENTAS PARA LA GESTIÓN DE LA CALIDAD