

10



Reglas de Oro para el Desarrollo de Aplicaciones Web



Aldo Ayala Lopéz



1

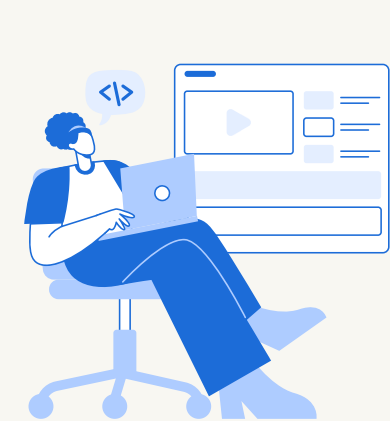
Planificación y Definición de Objetivos

Define claramente el propósito de tu aplicación y las necesidades de los usuarios antes de empezar a programar.

2

Diseño Centrado en el Usuario (UX/UI)

Prioriza la experiencia del usuario con interfaces intuitivas, accesibles y atractivas visualmente.



3

Arquitectura y Estructura Limpia

Organiza tu código y componentes de forma modular y escalable para facilitar mantenimiento y actualizaciones.

4

Seguridad desde el Inicio

Implementa medidas de seguridad como autenticación, encriptación y validación de datos desde el desarrollo inicial.



5

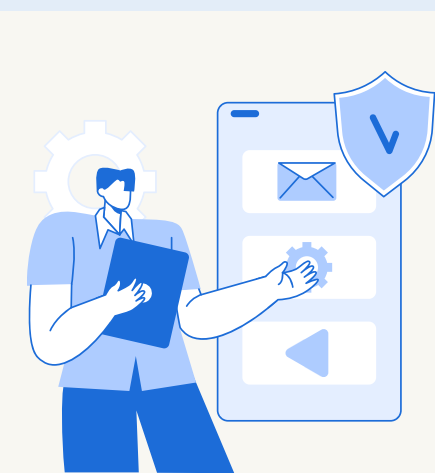
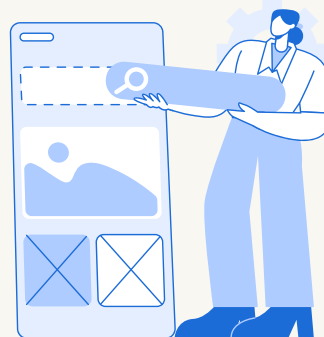
Optimización de Rendimiento

Minimiza tiempos de carga y optimiza recursos para una navegación rápida y fluida.

6

Compatibilidad Multiplataforma

Asegúrate de que la aplicación funcione correctamente en distintos dispositivos y navegadores.



7

Pruebas Continuas

Realiza pruebas unitarias, de integración y de usuario para detectar errores y mejorar la estabilidad.

8

Manejo de Errores y Feedback

Diseña mensajes claros y mecanismos de retroalimentación para que los usuarios sepan qué hacer ante fallas.



5

Documentación Clara

Minimiza tiempos de carga y optimiza recursos para una navegación rápida y fluida.

6

Plan de Lanzamiento y Mantenimiento

Prepara estrategias de despliegue, monitoreo y actualizaciones constantes para asegurar un servicio confiable.

