

APLICACIONES MÓVILES

Master Value

Desarrollo de aplicación financiera



Objetivo General

Desarrollar una aplicación móvil educativa multiplataforma que ofrezca cursos, material de aprendizaje, un glosario y contenido multimedia, garantizando la protección de datos personales, la escalabilidad del sistema y la integración con servicios de terceros para mejorar la experiencia del usuario.

Objetivos Específicos

1. Funcionalidades de Aprendizaje:

- Crear un sistema de cursos interactivos.
- Proveer material de aprendizaje en formatos variados (textos, videos, PDFs).
- Incluir un glosario interactivo.
- Integrar contenido multimedia (videos y audios).

2. Compatibilidad Multiplataforma:

- Diseñar y desarrollar la aplicación para iOS y Android.

3. Seguridad y Cumplimiento Normativo:

- Implementar medidas de protección de datos personales.
- Asegurar la confidencialidad, integridad y disponibilidad de la información mediante encriptación y autenticación seguras.

4. Escalabilidad:

- Diseñar la arquitectura de la aplicación para un escalamiento fácil.
- Implementar estrategias de optimización del rendimiento y gestión de recursos.

5. Integración de Terceros:

- Facilitar la integración con servicios de terceros (sistemas de pago, plataformas de video streaming, redes sociales).
- Asegurar que las integraciones sean seguras y eficientes.