

Diseño y Programación de Plataformas

Móviles

I Ciclo 2025

Docente: Mag. Rachel Bolívar Morales

Propuesta de proyecto

Fecha de entrega: 1 marzo de 2025, 8:00 a.m

Valor: 3%

Objetivo: Cada equipo debe presentar una idea de aplicación móvil que consuma un API desarrollada en .NET. La idea debe ser creativa, innovadora y responder a una necesidad real en un público específico.

Requisitos: Cada equipo deberá entregar un documento y realizar una breve presentación (máximo 15 minutos) explicando los siguientes puntos:

Descripción de la idea

- Explicación clara y concisa de la aplicación móvil.
- ¿Cuál es su propósito principal?
- Cómo funcionaría de manera general?

Problemática que resuelve

- Identificación de un problema real o una necesidad específica.
- ¿Por qué esta aplicación es necesaria?
- ¿Qué pasaría si no existiera?

Público Meta

- Definir los usuarios principales de la aplicación.
- ¿A quién va dirigida? (Ej. estudiantes, empresas, emprendedores, deportistas, etc.).
- ¿Cuáles son las necesidades y hábitos tecnológicos de este público?

Características Principales

- Listado de las principales funcionalidades que ofrecerá la aplicación.
- ¿Qué hará la app y cómo beneficiará a los usuarios?

Desglose de los Módulos de la Aplicación

- Identificar los principales módulos o secciones de la app.
- Explicar qué hará cada uno y su propósito.
- Ejemplo de módulos:
 - **Autenticación:** Registro e inicio de sesión.
 - **Interfaz Principal:** Menú, navegación y pantallas principales.
 - **Módulo X:** Explicación de la funcionalidad clave.
 - **Módulo Y:** Explicación de otra funcionalidad importante.

Aplicaciones Similares y Valor Agregado

- Investigar al menos **dos aplicaciones existentes** que sean similares.
- Compararlas con la idea propuesta:
 - ¿Qué hacen esas apps y qué les falta?
 - ¿Cómo se diferenciará la aplicación que están proponiendo?
 - ¿Cuál será su ventaja competitiva?

Formato de entrega:

- **Documento PDF con la documentación solicitada anteriormente.**
- **Presentación en formato libre, puede ser power point, canva, genially, etc.**

RÚBRICA DE EVALUACIÓN

Criterio	Excelente (5 pts)	Bueno (4 pts)	Regular (3 pts)	Deficiente (1-2 pts)
Claridad y Precisión en la descripción de la idea.	La idea está claramente explicada y bien estructurada.	La idea es comprensible pero podría mejorar en estructura.	La idea es confusa o tiene omisiones.	No se entiende la idea o está incompleta.
Identificación del Problema y justificación de la necesidad.	Explica claramente el problema y su importancia.	Identifica el problema pero con poca profundidad.	Se menciona un problema pero sin claridad.	No hay identificación del problema.
Público Meta bien definido.	Se describe claramente a los usuarios y su contexto.	Se menciona el público pero sin detalle.	Se menciona un público sin justificación.	No hay definición del público meta.
Características Principales de la aplicación.	Se detallan bien las funcionalidades clave.	Se mencionan funcionalidades pero sin mucho detalle.	Faltan detalles importantes.	No se mencionan características.
Desglose de Módulos y su funcionalidad.	Módulos bien estructurados y explicados.	Se mencionan módulos pero sin mucho detalle.	Módulos mal organizados o incompletos.	No hay desglose de módulos.
Comparación con Apps Similares y valor agregado.	Explicación clara con ejemplos y diferenciación.	Se mencionan apps similares pero sin comparación profunda.	Se listan apps sin análisis de diferencias.	No se investigaron apps similares.

Nota final: Se sumarán los puntos obtenidos en cada criterio para calcular la calificación total.