

# INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA ENTREGA DEL PROYECTO FINAL

---

**Materia:** Programación Móvil

**Entrega en Moodle:** 19 de mayo de 2025

**Sustentación:** 20 de mayo de 2025 (preguntas obligatorias)

---

## ELEMENTOS OBLIGATORIOS A ENTREGAR

### 1. **Video de la Aplicación**

- Duración: **60 segundos**
- Debe mostrar el funcionamiento general de la aplicación y una breve explicación de su propósito.

### 2. **APK de la Aplicación**

- Subir el archivo APK a **Google Drive** y compartir el enlace de descarga con acceso libre.

### 3. **Entrega en Moodle (Todo lo siguiente es obligatorio):**

- Enlace al repositorio GitHub (rama **feature/project**)
- Código fuente completo
- Presentación o diapositivas del proyecto
- Video o enlace al video
- Enlace de descarga del APK
- Documento con evidencias adicionales si aplica

### 4. **Backlog de Historias de Usuario (HU)**

- Debe estar completo y reflejar todas las funcionalidades implementadas
- La aplicación debe cumplir al **100% con todas las HU descritas en el backlog**
- Adjuntar capturas y enlace del tablero (Trello, GitHub Projects, Jira, etc.)

### 5. **Prototipo de la Aplicación**

- Entregar el diseño o prototipo en Figma, Adobe XD u otra plataforma
- Adjuntar el enlace del prototipo con acceso libre

### 6. **Documentación General del Proyecto**

- Incluir:
  - Planteamiento del problema
  - Objetivos del sistema
  - Requerimientos funcionales y no funcionales
  - Estructura técnica del sistema
  - Arquitectura del proyecto
  - Manual de usuario

- **Modelo Entidad-Relación (MER)**
- **Modelo Relacional (MR)**
- **Diagramas UML:** clases, casos de uso, secuencia, etc

#### 7. 🌿 **Control de Versiones por HU**

- Cada Historia de Usuario debe tener su propia rama con la siguiente nomenclatura:
  - **feature/HU-01**, **feature/HU-02**, etc.
- Deben estar correctamente integradas en la rama final **feature/project**

#### 8. 🔍 **Sustentación Técnica**

- Se deben sustentar tanto el **frontend como el backend** del proyecto
- Se realizarán **preguntas específicas** sobre el desarrollo e integración de ambas capas

#### 9. 📅 **Rama Final del Proyecto**

- Todo el código consolidado debe estar en la rama **feature/project**

#### 10. 📊 **Presentación del Proyecto**

- Diapositivas que incluyan: nombre del proyecto, problema, solución, estructura técnica, herramientas utilizadas, backlog, prototipo y conclusiones

#### 11. ✅ **Requisitos del APK**

- La aplicación (APK) debe cumplir con **todo el CRUD completo** de las funcionalidades contempladas en las HU

---

### 📅 FECHAS IMPORTANTES

Actividad	Fecha límite
Entrega en Moodle	19 de mayo de 2025
Sustentación oral	20 de mayo de 2025

---

### 💡 CONSIDERACIONES FINALES

- La sustentación será **por equipos**, y se harán **preguntas tanto individuales como grupales** sobre el desarrollo completo del sistema móvil.
  - Se valorará la calidad técnica del código, la usabilidad de la aplicación y la coherencia entre backlog, prototipo, diseño y funcionalidad.
  - **No se aceptarán entregas fuera de plazo** ni por medios distintos a la plataforma Moodle.
- 

¡Éxitos con su entrega!