

# Entrega Final del Proyecto AIDA

**Fecha de entrega:** 26 de noviembre hasta las

**Coloquio:** 3 de diciembre (última clase)

**Reentrega (si aplica):** hasta el 10 de diciembre

---

## Qué vamos a evaluar

### ♦ Funcionalidad y cumplimiento de objetivos

- Que las **funcionalidades estén completas** en base a lo que el grupo se había propuesto originalmente.
- Que el sistema **funcione correctamente** en su entorno productivo y local.
- Que se puedan realizar las operaciones básicas esperadas sin errores ni inconsistencias.

### ♦ Calidad del código y arquitectura

- Que el código esté **bien organizado**, con responsabilidades separadas y sin duplicación innecesaria.
- Que el código esté **prolijo y legible**: buena indentación, sin prints ni comentarios innecesarios, nombres descriptivos, etc.
- Que el proyecto mantenga una estructura clara de carpetas y archivos.
- Implementación de **CRUDs genéricos y separando los que no aplican**, mostrando que comprendieron la lógica del dominio.
- **Modelo de datos coherente**: consistente con el dominio (alumnos, materias, títulos, etc.) y sin redundancias innecesarias.

### ♦ Seguridad

- Que **no existan fallas de seguridad graves**, como:
  - Acceso a recursos sin estar logueado.
  - Inyección SQL.
  - Exposición de información sensible.
  - Abuso de lógica (por ejemplo, modificar datos ajenos desde el frontend).
- **Manejo de credenciales:** todas las claves, contraseñas y configuraciones sensibles deben manejarse mediante **variables de ambiente** y no estar hardcodeadas en el código fuente o el repositorio.

#### ◆ **Comprensión del proyecto**

- Que cada integrante pueda **explicar su código de forma fluida**:
  - Qué hace cada parte.
  - Por qué se tomó determinada decisión.

#### ◆ **Buenas prácticas de desarrollo**

- Que el **flujo de integración continua con GitHub Actions** esté bien configurado:
  - No permita deployar versiones que pase el build
  - Ejecute correctamente el build y las pruebas.
- Que el **crecimiento del código haya sido incremental** y no aparezca todo de golpe el último día.

---

#### ◆ **Requisitos adicionales**

- **Documentación base:** debe incluir un README o archivo similar que explique cómo levantar el proyecto en entorno local (instalación de dependencias, variables de entorno, scripts de ejecución, etc.).