

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 **prolífico 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.
- ◆ **Comprendión 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.).