

## Análisis y Diseño de Sistemas II

### Proyecto Final Primera Iteración

#### **Objetivos**

- Diseñar e implementar servicios web RESTful con arquitectura MVC.
- Considerar el análisis de requerimientos realizado en Análisis y Diseño 1
- Utilizar framework Spring Boot

#### **Actividades**

- 1) Seleccionar con los docentes dos casos de uso considerando el modelo de casos de uso del dominio analizado en Análisis y Diseño 1
- 2) Especificar los dos casos de uso seleccionados
- 3) Realizar el modelo relacional a partir del DER.
- 4) Construir el modelo de diseño estático con un diagrama de clase y el modelo de diseño dinámico, con un diagrama de secuencia, para cada caso de uso.
- 5) Implementar los modelos diseñados para cada caso de uso
- 6) Probar los dos servicios utilizando Postman

#### **Entrega:**

- 03 y 04 de Octubre
- Repositorio en Github
- Modelos en campus de la materia

Se indicarán las pautas de la entrega llegada la fecha de entrega