

# Fundamentos de Ingeniería del Software

Curso 2020-2021

# Clase 5. Tema 2. Ingeniería de Requisitos (IV)

Modelado conceptual. Identificación de conceptos.

### Objetivos del Trabajo Autónomo

- Repasar los conceptos introducidos en la clase anterior (casos de uso plantilla extendida)
- Identificar adecuadamente los conceptos del modelo de dominio y representarlos mediante diagramas de clases de UML

#### Tareas a realizar antes de clase

- Material a estudiar:
  - o Larman 2003 (online, requiere conexión por VPN): Leer capítulo 10.
  - Utiliza las diapositivas 1 a 25 del tema 2.4 como esquema y resumen de lo que tienes que estudiar en la bibliografía

#### • Actividad a realizar:

- Una vez estudiado el material proporcionado, responde al cuestionario en-línea correspondiente a la <u>Clase 5</u>.
- Realiza el mayor número posible de ejercicios de entre los siguientes de la relación de problemas 2.2: 5, 6, 7, 8, 9, 10 y 11. Ten en cuenta que para exponer los problemas en clase y participar en los debates es imprescindible activar la cámara y el micrófono del PC y utilizar el modo presentación de Google Meet.

## Fecha de entrega

- Cuestionario: lunes 5 de abril a las 23:59 horas
- Problemas: se expondrán y debatirán en los primeros 40-50 minutos de la clase

### Tiempo necesario

Para estudiar: 1.5 horas

Para realizar la actividad: 1.5 horas

#### Puntuación

- La realización correcta del cuestionario supone 0,072 puntos de la nota de teoría
- La realización, exposición y debate en clase de alguno de los problemas propuestos podrá suponer hasta 0.5 puntos de la nota de teoría