### Tarea #6

Instituto Tecnológico de Costa Rica Área Académica Ingeniería en Computadores Especificación y Diseño de Software (CE4101) Primer Semestre 2021



# **Objetivo General**

→ Complementar el tema de Patrones de Diseño.

# **Objetivos Específicos**

- → Investigar sobre patrones de diseño.
- → Elaborar una presentación relacionada a la investigación de los patrones de diseño.
- → Prepara un taller para la implementación de los patrones de diseño.

#### Descripción de la tarea

A cada grupo de trabajo se le asignarán dos patrones de diseño. Deben elaborar una presentación para cada uno de los patrones asignadas y además deben preparar un taller para el resto del grupo. En el taller deben describir cómo implementar uno de los tres patrones asignados.

Para esta tarea se evaluarán los siguientes aspectos:

- Documento de la presentación (30%).
- Presentación oral (35%).
- Taller (35%).

Cada grupo cuenta con 40 minutos para la presentación oral y el taller.

#### Aspectos operativos y evaluación:

- 1. **Fecha de entrega:** Según cronograma y lo establecido en el TEC Digital
- 2. **Valor:** De acuerdo con los establecido en el programa del curso.
- 3. El trabajo es en grupos de tres o cuatro personas.
- 4. Debe presentar:
  - → Presentación que incluya los dos patrones asignados.
  - → Código fuente del taller del patrón seleccionado.