#### Tarea Corta #1

Instituto Tecnológico de Costa Rica Escuela Ingeniería en Computadores Bases de Datos (CE3101) Primer Semestre 2021



# **Objetivo General**

→ Elaborar el modelado conceptual de un caso mediante un modelo Entidad-Relación para la base de datos y un diagrama de clases para la descripción del contexto del problema.

### **Objetivos Específicos**

- → Elaborar un modelo Entidad-Relación utilizando la notación de Chen que permita la descripción del modelo conceptual de la base de datos del caso expuesto en la Tarea Corta #3-Prototipo.
- → Elaborar un diagrama de clases que permita la descripción del contexto del problema descrito en el caso de la Tarea Corta #3-Prototipo.

## Descripción de la tarea corta

Para el caso expuesto en la Tarea Corta #3-Prototipo deben elaborar un modelo Entidad-Relación utilizando la notación de Chen para describir el modelo conceptual de la base de datos del caso expuesto en la Tarea Corta #3-Prototipo.

También deben elaborar un diagrama de clases que permita describir el contexto del problema planteado en el caso descrito en la Tarea Corta #3-Prototipo.

#### Aspectos operativos y evaluación:

- 1. **Fecha de entrega:** 8-Marzo-2024.
- 2. **Valor:** 2%
- 3. Deben entregar un documento PDF que contenga lo solicitado en la especificación de esta tarea.
- 4. El trabajo es **en grupos de 5 personas**. Los mismos grupos de la Tarea Corta #3-Prototipo para darle continuidad al trabajo realizado.