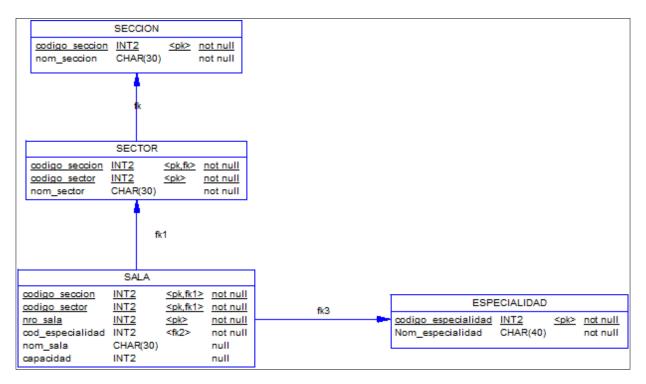
# Departamento de Informática



# Ingeniería en Informática **Ejercitación Unidades 2 y 3 Guía 3. Sección a**

#### 1. Estructura inicial

Dado el siguiente modelo físico:



Generar el script de creación de tablas. Ejecutar los scripts de creación en una base de datos creada en PostgreSQL, cuyo nombre sea 'salas\_hospital'.

Resultado esperado: archivo 'crea\_tablas.sgl'.

Reiterar la ejecución del script de creación de tablas en otra base de datos denominada: 'salas\_con\_datos'.

2022 Bases de datos Pág. 1

## Departamento de Informática

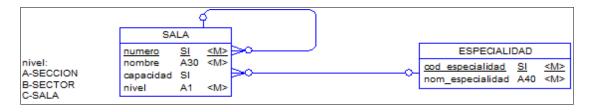


# Ingeniería en Informática **Ejercitación Unidades 2 y 3**

Guía 3. Sección a

### 2. Modificación del modelo

El siguiente modelo conceptual propone otro tipo de resolución del modelo físico:



Armar el modelo físico correspondiente, implementando las claves con ids.

Resultado esperado: archivo 'modelo recursivo.pdm'.

### 3. Modificación de la estructura

Codificar un script que permita convertir la implementación del ejercicio 1 en la alternativa planteada en el ejercicio 2.

Resultado esperado: archivo 'modifica\_estructura.sgl'.

Ejecutar el script en la base de datos 'salas\_hospital'.

2022 Bases de datos Pág. 2