

- 1. Implementa una clase Base con @MappedSuperclass
  - @MappedSuperclass es una anotación de JPA que se usa en clases base (superclases) para compartir atributos y mapeos con otras entidades, pero no genera una tabla propia en la base de datos.

## 2. Persiste al menos:

- 3 pacientes
- 2 médicos.
- 4 consultas (con fechas distintas y diagnósticos variados).
- 2 historiales clínicos.
- 3 medicamentos.
- 3. Listar todos los pacientes mayores de 30 años.
- 4. Obtener todas las consultas realizadas por un médico específico.
- 5. Mostrar todos los medicamentos asociados a un paciente.
- 6. Listar las consultas con su diagnóstico y el nombre del paciente.
- 7. Calcular el promedio de edad de los pacientes.
- 8. Listar todos los pacientes que tienen una obra social específica.
- 9. Mostrar los médicos y la cantidad de consultas que atendieron.
- 10. Obtener todos los pacientes junto con la descripción de su historia clínica.