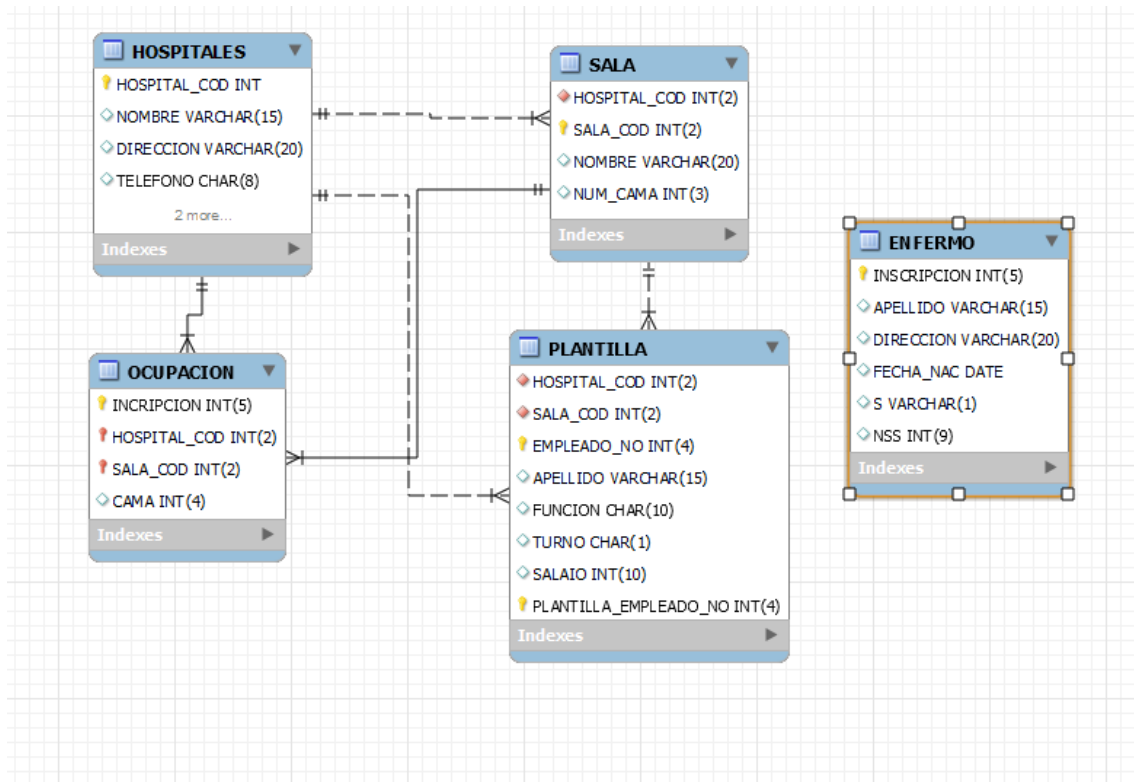


### EJERCICIO 3.1.

Dado el siguiente modelo relacional, pasar a modelo físico utilizando el lenguaje DDL.

Base de datos Hospitales.



Restricciones:

- 1 El campo NOMBRE de la tabla HOSPITALES, es obligatorio
- 2 El campo NUM\_CAMA de la tabla SALA tiene valor por defecto 0.
- 3 El campo CAMA de la tabla OCUPACION, es obligatorio
- 4 El campo APELLIDO de la tabla PLANTILLA, es obligatorio
- 5 El campo TURNO de la tabla PLANTILLA puede tomar los valores T=tarde, M=mañana y N=noche.
- 6 El campo SALARIO de la tabla PLANTILLA debe ser positivo
- 7 Modificar el campo S de la tabla ENFERMO: cambiar el nombre por ESTADO y el tipo de dato BOOLEAN.
- 8 Introduce un nuevo campo llamado LOCALIDAD en la tabla enfermo
- 9 Borra el anterior campo
- 10 Queremos que todas las relaciones (claves foráneas) tanto al actualizar como al eliminar lo hagan en cascada, cumpliendo con la integridad referencial.
- 11 Introduce al menos 10 registros en cada tabla.