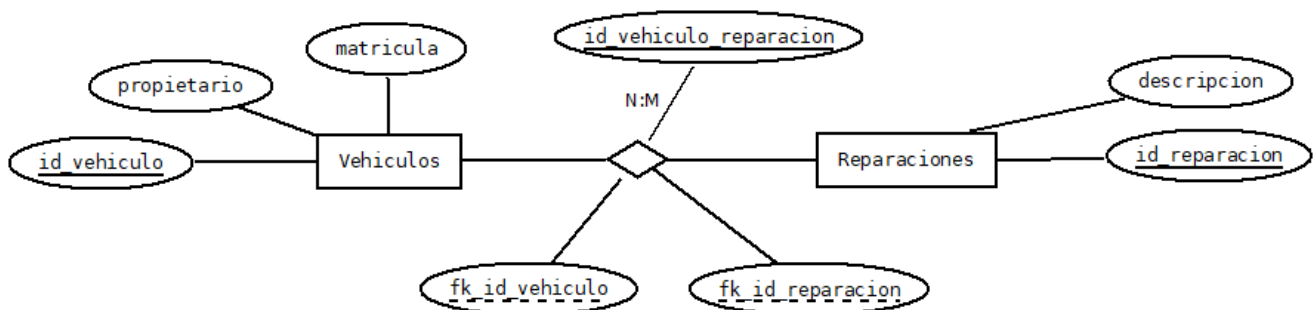


1. (4 puntos) Realiza el Modelo Entidad/Relación de la Base de Datos, con las siguientes especificaciones:

- El departamento de formación de una empresa desea construir una base de datos para planificar y gestionar la formación de sus empleados.
- La empresa organiza cursos internos de formación de los que se desea conocer el código de curso, el nombre, una descripción, el número de horas de duración y el coste del curso.
- Un mismo curso tiene diferentes ediciones, es decir, se imparte en diferentes lugares, fechas y con diferentes horarios (intensivo, de mañana o de tarde). En una misma fecha de inicio sólo puede impartirse una edición de un mismo curso.
- Los cursos se imparten por personal de la propia empresa.
- De los empleados se desea almacenar su código de empleado, nombre y apellidos, dirección, teléfono, NIF (Número de Identificación Fiscal), fecha de nacimiento, nacionalidad, sexo, firma y salario, así como si está o no capacitado para impartir cursos.
- Un mismo empleado puede ser docente en una edición de un curso y alumno en otra edición, pero nunca puede ser ambas cosas a la vez (en una misma edición de curso o lo imparte o lo recibe).

2. (3 puntos) Dado el siguiente Modelo Entidad/Relación, realiza la creación en PostgreSQL de la Base de Datos:



3. (3 puntos) Inserta al menos 3 registros en cada tabla de la Base de Datos del ejercicio 2.