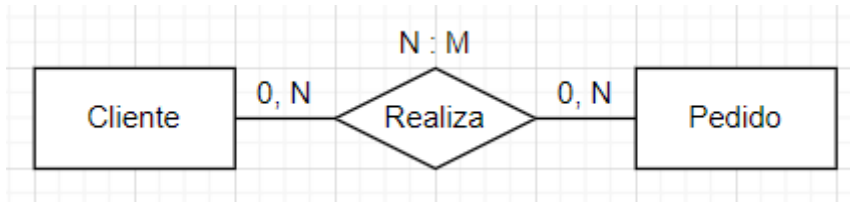
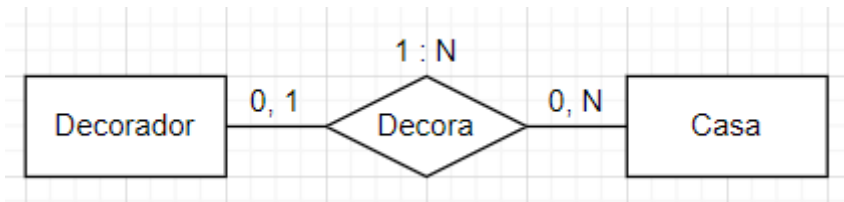


## Ejercicios

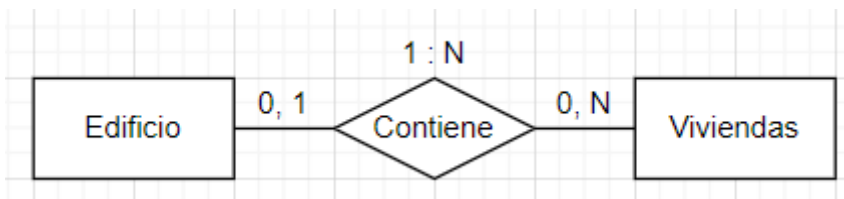
1. Una empresa nos pide que diseñemos una base de datos para almacenar información sobre sus clientes y los pedidos que realizan.



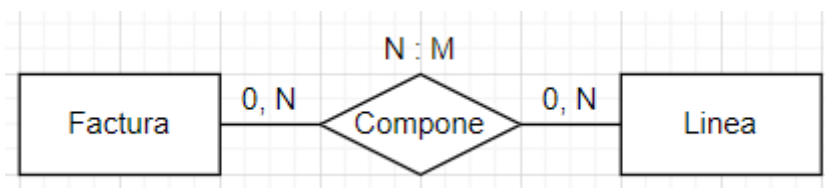
2. Una tienda de decoración quiere modelar un sistema para representar que los decoradores decoran casas. Hay que tener en cuenta que la responsabilidad de decorar una casa recae sobre un único decorador.



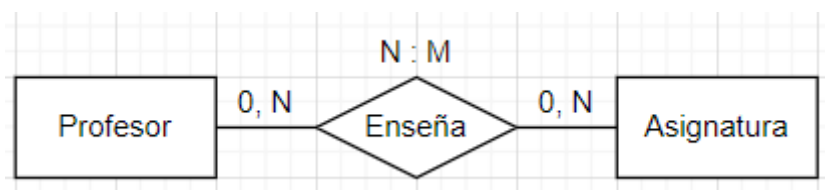
3. El catastro quiere modelar un sistema para representar que los edificios contienen viviendas.



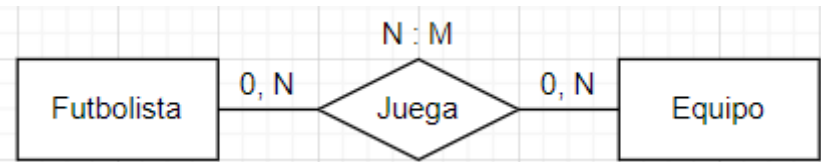
4. Queremos almacenar en una base de datos las facturas de una empresa y las líneas que la componen.



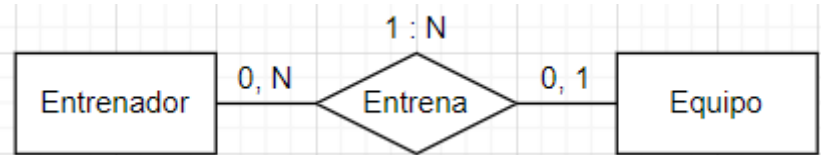
5. Un instituto quiere modelar un sistema para representar que los profesores enseñan asignaturas. Nos comentan que en 1º de bachiller hay dos profesores que imparten la asignatura de Matemáticas.



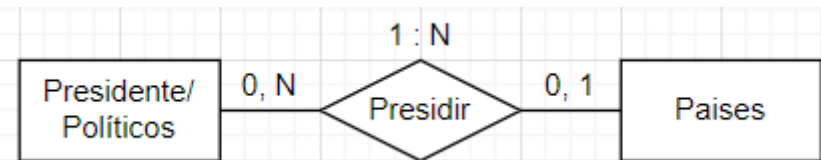
6. La liga de fútbol profesional quiere modelar un sistema para guardar los futbolistas que juegan en cada equipo en la actualidad.



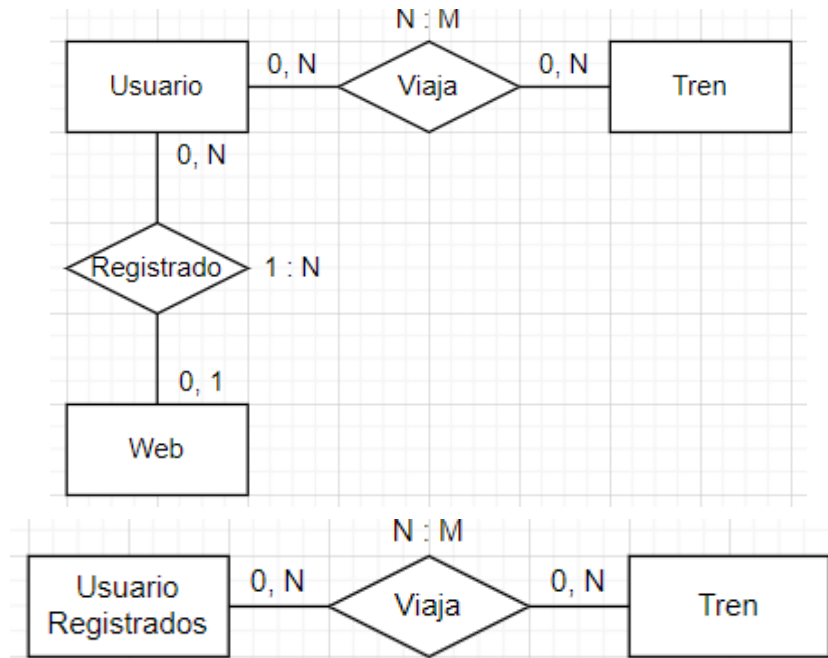
7. La liga de fútbol profesional quiere modelar un sistema para representar los entrenadores que entrenan cada equipo en la actualidad.



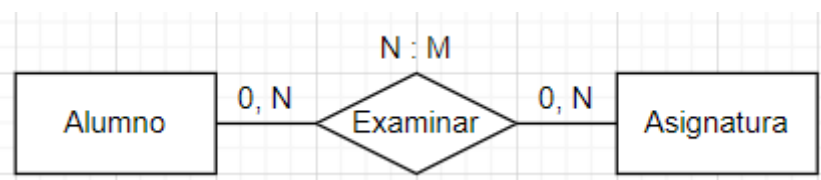
8. Un club de historiadores quiere modelar un sistema para representar los políticos que han sido presidentes de los diferentes países a lo largo de la historia. Nos dicen que nunca una misma persona ha presidido diferentes países, por lo que no se requiere considerar esa posibilidad.



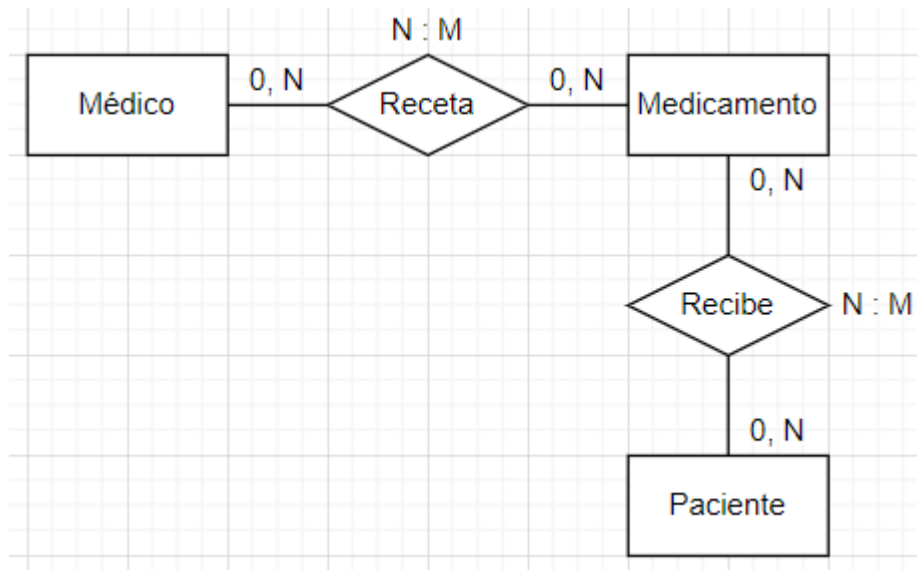
9. Renfe quiere modelar un sistema para representar a los usuarios registrados en su web y en qué trenes han viajado.



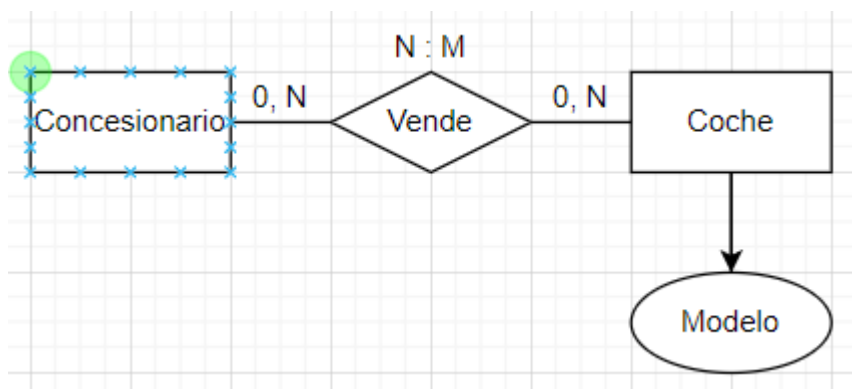
10. Una escuela quiere que realicemos el diseño de una base de datos que represente que los alumnos se examinan de asignaturas.



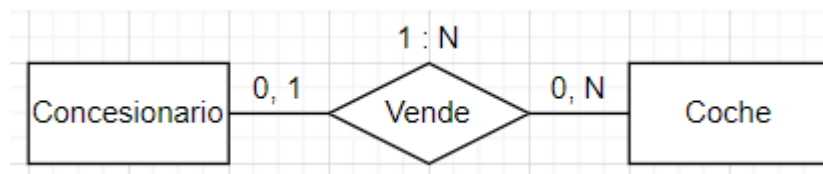
11. Un centro de salud quiere almacenar en una base de datos información sobre los médicos que trabajan en él, sobre los medicamentos que recetan a los pacientes y sobre los pacientes a los que les han recetado los medicamentos.



12. Un fabricante de automóviles quiere guardar los datos de sus concesionarios y qué modelos de coches vende en cada uno de ellos.



13. Un fabricante de automóviles quiere guardar los datos de sus concesionarios y qué coches se han vendido en cada uno de ellos.



14. Un fabricante de automóviles quiere guardar en una base de datos los vehículos que ha vendido cada uno de sus concesionarios. De cada vehículo se quiere saber cuál es su modelo.

