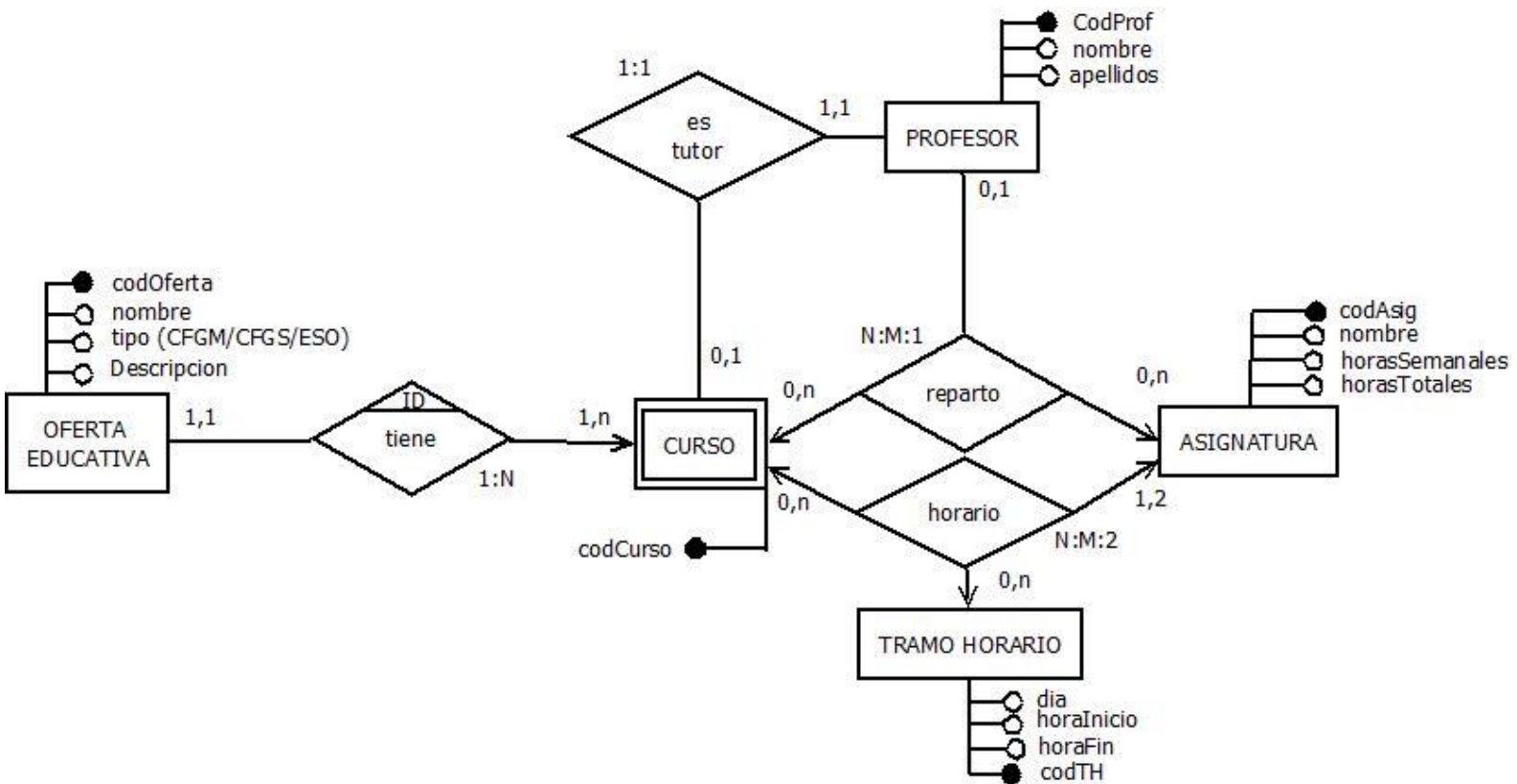


HORARIO

Realizado por: Alejandro Sánchez y Laura Calvente

Entidad relación



Paso a tabla

OFERTA_EDUCATIVA(codOferta, nombre, tipo, descripcion)

CURSO(codCurso, codOferta, codProf)

Fk1(codOferta)/OFERTA_EDUCATIVA

Fk2(codProf)/PROFESOR (ya que es el tutor del curso)

ASIGNATURA(codAsig, nombre, horasSemanales, horasTotales)

TRAMO_HORARIO(codTH, dia, horaInicio, horaFin)

PROFESOR(codProf, nombre, apellidos)

REPARTO(codAsig, codProf, codCurso, codOferta)

Fk3(codAsig)/ASIGNATURA

Fk4(codProf)/ PROFESOR

Fk5 (codCurso)/CURSO



Fk6 (codOferta)/CURSO

HORARIO(codTH,codCurso, codOferta, codAsig)

Fk7 (codCurso)/CURSO

Fk8 (codOferta)/CURSO

Fk9 (codAsig)/ASIGNATURA

Fk10 (codTH)/TRAMO_HORARIO

Normalización

1FN -> Se cumple en todas las tablas ya que no hay grupos repetitivos.

2FN -> Se cumple en todas las tablas ya que todas cumplen la 1FN y que la información que hay en ellas complementan a la clave primaria y no solo a una parte.

3FN -> Se cumple en todas las tablas ya que, en ellas, los atributos dependen de la clave primaria y además están en 2FN