



Universidad Nacional Autónoma de
México



Facultad de Ingeniería

Bases de Datos

Tarea 14

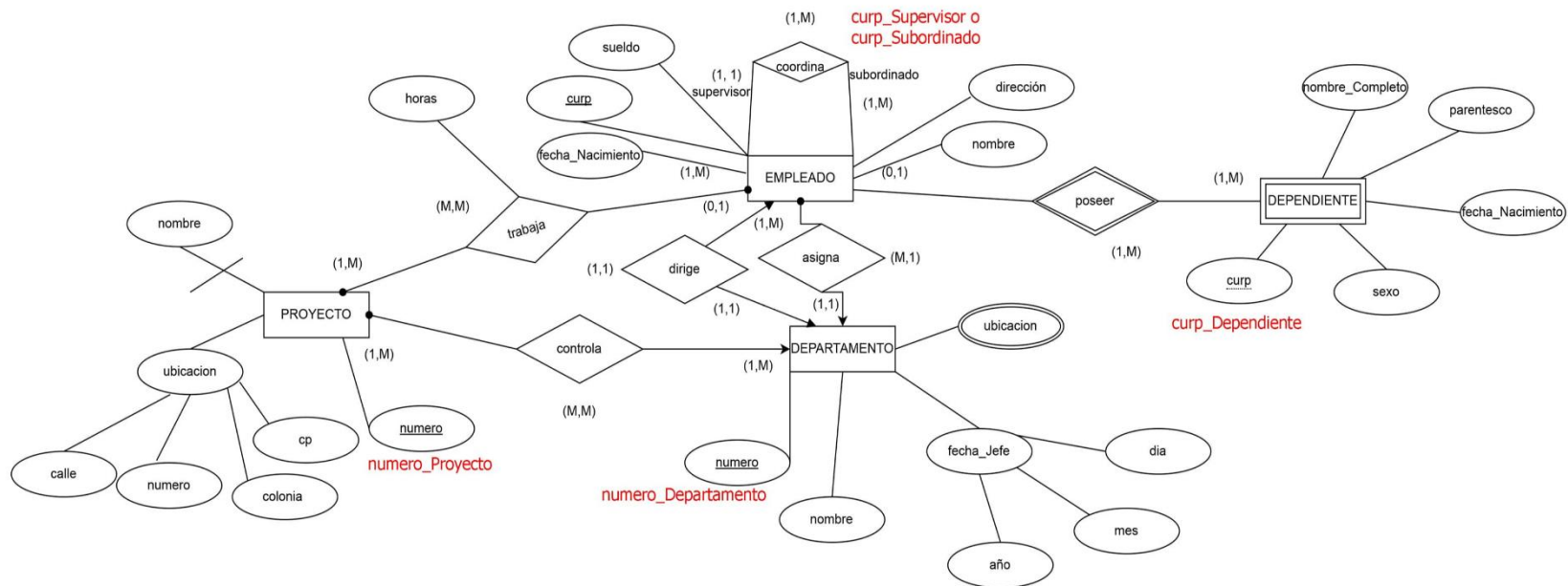
Profesor: Fernando Arreola Franco

Grupo: 01

Alumna: Andrés Urbano Andrea

Semestre 2022-2

Transformar el MER del ejercicio de la base de datos del sistema compañía a la representación intermedia y final de MR



PROYECTO: {numero_Proyecto int (PK), nombre varchar (80) (U), calle varchar (60), numero smallint, colonia varchar (60), cp int}

DEPARTAMENTO: {numero_Departamento smallint (PK), curp varchar (18) (FK) , nombre varchar (70), año smallint, mes smallint, dia smallint}

UBICACION: {ubicacion varchar (300) (PK), numero_Departamento smallint (FK)}

EMPLEADO: {curp varchar(18) (PK), fecha_Nacimiento date, sueldo float, nombre varchar(150), direccion varchar(300), numero_Departamento smallint (FK), curp_Supervisor varchar(18) (FK)}

DEPENDIENTE: {curp_Dependiente varchar(18) (D) (PK), nombre_Completo varchar(150), parentesco varchar(50), fecha_Nacimiento date ,sexo varchar(10), curp varchar(18) (FK)}

CONTROLA: {[numero_Proyecto int (FK), numero_Departamento smallint(FK)] (PK)}

TRABAJA: {[numero_Proyecto int (FK), curp varchar(18) (FK)] (PK), horas int}

Representación final del modelo relacional

