



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO FACULTAD DE INGENIERÍA

.

MATERIA: BASES DE DATOS

PROFESORA. FERNANDO ARREOLA

G1

•

ALUMNO. JULIÁN SÁNCHEZ DE SANTIAGO NC. 316259013

•

Semestre 2023 -1

Transformar el MER del ejercicio de la BD del sistema de compañía (4) a la representación intermedia y final de MR

- Proyecto: { id_Proyecto INT [PK], nombre VARCHAR (150), ubicacion VARCHAR (100)}
- Empleado: { rfc VARCHAR (20) [PK], nombre VARCHAR (50), ApPat VARCHAR (50), ApMat VARCHAR (50) NULL, sexo CHAR, fecha_nac DATE, sueldo FLOAT, jefe BOOLEAN, id_departamento INT [FK]}
- Departamento: { id_departamento INT [PK], nombre_departamento VARCHAR (100) [U], fecha_inicio DATE}
- Ubicación_Departamento: {id_ubicación INT [PK], ubicación VARCHAR (100), id_departamento INT [FK]}
- Dependiente: { id_dependiente INT [PK], nombre VARCHAR (50), ApPat VARCHAR (50), ApMat VARCHAR (50) NULL, sexo CHAR, fecha_nacimiento DATE, rfc_empleado VARCHAR (20) [FK]}
- Trabaja: { [rfc_empleado VARCHAR (20) (FK), id_Proyecto INT [FK]] [PK], horas SMALLINT}
- Controla:{ [id_departamento INT [FK], id_Proyecto INT [FK]] [PK]}

