

TAREA 10

DEPARTAMENTO: { númeroD int (PK), nombre varchar(50) (U),
corp varchar(13) (FK) }

UBICACIÓN: { ubid int (PK), núm int, calle varchar(50), ciudad
varchar(50), cp int, númeroD int (FK) }

PROYECTO: { númeroP int (PK), nombre varchar(50) (U), núm int, cp
int, calle varchar(50), ciudad varchar(50) }

EMPLEADO: { corp varchar(13) (PK), nombres varchar(50), apPat
varchar(50), apMat varchar(50) (N), fechaInicio date, fechaNac
date (C), ciudad varchar(50), calle varchar(50), cp int, núm int,
sueldo int, sexo char(1) (N) }









SUPERVISOR: { idSup int (PK), nombres varchar(50), apPat varchar(50),
apMat varchar(50) (N), corp varchar(13) (FK) }








DEPENDIENTES: { idDep int (PK), nombres varchar(50), apPat varchar(50),
apMat varchar(50) (N), parentesco varchar(50), sexo char(1) (N),
fechaNac date, corp varchar(13) (FK) }









CONTROLA: { [númeroD int (FK), númeroP int (FK)] (PK) }

TRABAJA: { [corp varchar(13) (FK), númeroP int (FK)] (PK), horas int }

public.DEPARTAMENTO			
	numeroD	int4	« pk »
	nombre	varchar(50)	« uq nn »
	curp_EMPLEADO	varchar(13)	« fk uq »
	nombre_UNIQUE	constraint	« uq »
	DEPARTAMENTO_pk	constraint	« pk »
	EMPLEADO_fk	constraint	« fk »
	DEPARTAMENTO_uq	constraint	« uq »

public.UBICACION			
	ubiId	int4	« pk »
	num	int4	« nn »
	calle	varchar(50)	« nn »
	ciudad	varchar(50)	« nn »
	cp	int4	« nn »
	numeroD_DEPARTAMENTO	int4	« fk »
	UBICACION_pk	constraint	« pk »
	DEPARTAMENTO_fk	constraint	« fk »

public.PROYECTO			
	numeroP	int4	« pk »
	nombre	varchar(50)	« uq nn »
	num	int4	« nn »
	cp	int4	« nn »
	calle	varchar(50)	« nn »
	ciudad	varchar(50)	« nn »
	nombre_UNIQUE	constraint	« uq »
	PROYECTO_pk	constraint	« pk »

public.SUPERVISOR			
	idSup	int4	« pk »
	nombres	varchar(50)	« nn »
	apPat	varchar(50)	« nn »
	apMat	varchar(50)	« nn »
	curp_EMPLEADO	varchar(13)	« fk uq »
	SUPERVISOR_pk	constraint	« pk »
	EMPLEADO_fk	constraint	« fk »
	SUPERVISOR_uq	constraint	« uq »

public.DEPENDIENTES			
	idDep	int4	« pk »
	nombres	varchar(50)	« nn »
	apPat	varchar(50)	« nn »
	apMat	varchar(50)	« nn »
	parentesco	varchar(50)	« nn »
	sexo	char(1)	« nn »
	fechaNac	date	« nn »
	curp_EMPLEADO	varchar(13)	« fk »
	DEPENDIENTES_pk	constraint	« pk »
	EMPLEADO_fk	constraint	« fk »

public.EMPLEADO			
	curp	varchar(13)	« pk »
	nombres	varchar(50)	« nn »
	apPat	varchar(50)	« nn »
	apMat	varchar(50)	« nn »
	fechaInicio	date	« nn »
	fechaNac	date	« nn »
	ciudad	varchar(50)	« nn »
	calle	varchar(50)	« nn »
	cp	int4	« nn »
	num	int4	« nn »
	suelo	int4	« nn »
	sexo	char(1)	« nn »
	EMPLEADO_pk	constraint	« pk »

"DEPARTAMENTO_has_many_UBICACION"

"CONTROLA"

"DIRIGE"

"TRABAJA"

horas

"SUPERVISA"

"DEPENDE"