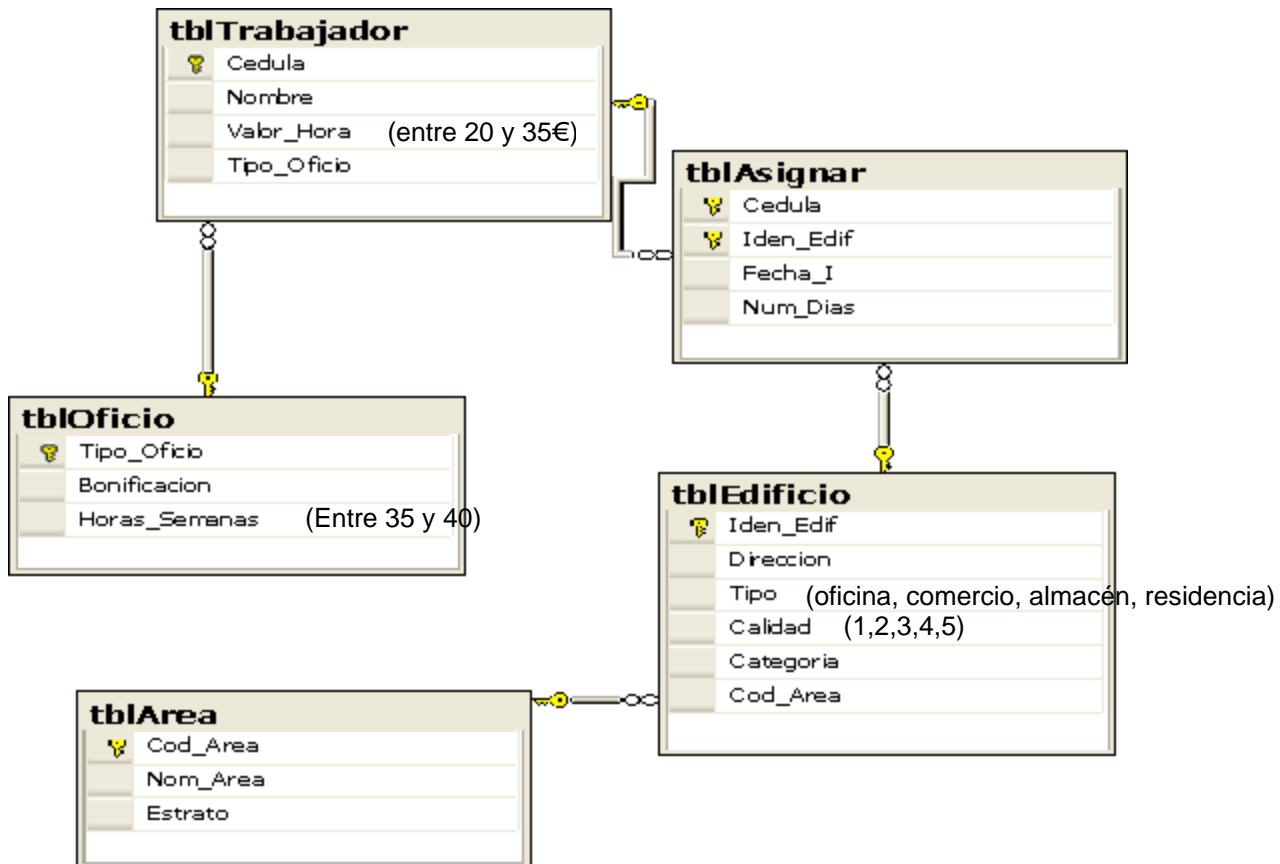


**Ejercicio.-**

Teniendo en cuenta las siguientes políticas de integridad referencial en todas las relaciones: ON DELETE RESTRICT , ON UPDATE CASCADE.

Se pide responder de forma razonada, si se ejecutan o no las siguientes acciones:

- 1.- Eliminar el trabajador de “Cedula=4446” de la tabla tblTrabajador.
- 2.- Eliminar el edificio de “Iden\_Edif=111” de la tabla tblAsignar.
- 3.- Eliminar el trabajador de “Cedula=4446” de la tabla tblAsignar.
- 4.- Eliminar el trabajador de “Cedula=8520” de la tabla tblTrabajador.
- 5.- Eliminar el área de “Cod\_Area=a10” de la tabla tblArea.
- 6.- Actualizar el código del trabajador “Cedula=4446” y asignarle el código “Cedula=3001” en la tabla tblTrabajador.
- 7.- Actualizar el código del trabajador “Cedula=4446” y asignarle el código “Cedula=3001” en la tabla tblAsignar.
- 8.- Actualizar el tipo de oficio “Decorador” al tipo “Diseñador”.
- 9.- Insertar en la tabla tblEdificio un nuevo edificio con el código de área “Cod\_Area=a14”.
- 10.- Indica todos los pasos a realizar para poder eliminar el área “Cod\_Area=a12” de la tabla tblArea.

Y con el siguiente conjunto de datos:

tblOficio

Tipo_Oficio	Bonificacion	Horas_Semana
Albañil	35000	37
Arquitecto	40000	30
Carpintero	31000	40
Decorador	30000	35
Electricista	35000	35

tblAreas

Cod_Area	Nom_Area	Estrato
a10	Sur	2
a11	Sur	4
a12	Norte	3
a13	Norte	2

tblEdificio

Iden_Edif	Direccion	Tipo	Calidad	Categoria	Cod_Area
111	calle1213	Oficina	3	2	a10
210	calle1222	Oficina	4	3	a10
215	calle1215	Comercio	5	3	a11
312	calle1313	Oficina	5	2	a13
435	calle1513	Comercio	2	4	a13
460	calle1263	Almacén	4	4	a12
520	calle1223	Residencia	3	5	a10
820	calle1245	Almacén	3	5	a10

tblTrabajador

Cedula	Nombre	Valor_Hora	Tipo_Oficio
1235	Annie	12500	Electricista
1311	Roberto	15750	Decorador
1412	Carlos	13700	Decorador
1415	Lina	12500	Decorador
1418	Pedro	10000	Carpintero
1520	Luis	11750	Electricista
1525	Juan	20000	Arquitecto
2920	Raúl	10000	Carpintero
3001	Gabriel	15500	Decorador
3231	Álvaro	17400	Decorador
4446	Mario	8200	Albañil
8520	Bernardo	8500	Albañil

tblAsignar

Cedula	Iden_Edif	Fecha_I	Num_Dias
1235	111	2002-02-02 00:00:00	25
1235	210	2001-03-02 00:00:00	5
1235	215	2002-07-02 00:00:00	10
1235	312	2002-02-02 00:00:00	10
1235	435	2001-02-04 00:00:00	22
1235	460	2002-02-05 00:00:00	21
1235	520	2002-02-02 00:00:00	25
1235	820	2001-03-02 00:00:00	5
1412	210	2002-02-02 00:00:00	22
1412	312	2002-02-02 00:00:00	14
1418	435	2002-02-02 00:00:00	23
1418	460	2002-02-02 00:00:00	10
3231	111	2002-02-02 00:00:00	13
3231	312	2002-02-02 00:00:00	25
4446	111	2002-02-02 00:00:00	18