

--2.-d.- Utilizar una secuencia para asignar identificadores suponiendo que hay una secuencia llamada "seq_empleados":

CREATE SEQUENCE seq_empleados START WITH 18 INCREMENT BY 1;

INSERT INTO Empleados (ID_empleado, nombre, apellido, salario)

VALUES (NEXTVAL('seq_empleados'), 'Pedro', 'Pablo', 7000);

	id_empleado [PK] integer	nombre character varying (100)	apellido character varying (100)	salario numeric (10,2)
1	1	a	q	999999.00
2	3	c	e	700000.00
3	4	d	r	600000.00
4	5	e	t	2000000.00
5	6	f	y	1300000.00
6	7	g	u	970000.00
7	8	h	i	680000.00
8	9	i	p	570000.00
9	10	j	z	550000.00
10	11	k	y	750000.00
11	12	l	x	900000.00
12	14	n	v	400000.00
13	15	ñ	u	700000.00
14	17	p	s	700000.00
15	18	Juan	Perez	5000.00
16	19	Pedro	Pablo	7000.00
17	555	NuevoNombre	NuevoApellido	987654.00

--2.-e.- Insertar datos manteniendo la integridad referencial suponiendo que hay una tabla relacionada llamada "Departamento":

INSERT INTO Empleados (ID_empleado, nombre, apellido, salario, ID_departamento)

VALUES (20, 'Nombre', 'Apellido', 50000.00, 1);

13	15	ñ	u	700000.00	[null]
14	17	p	s	700000.00	[null]
15	18	Juan	Perez	5000.00	[null]
16	19	Pedro	Pablo	7000.00	[null]
17	20	Nombre	Apellido	50000.00	1
18	555	NuevoNombre	NuevoApellido	987654.00	[null]