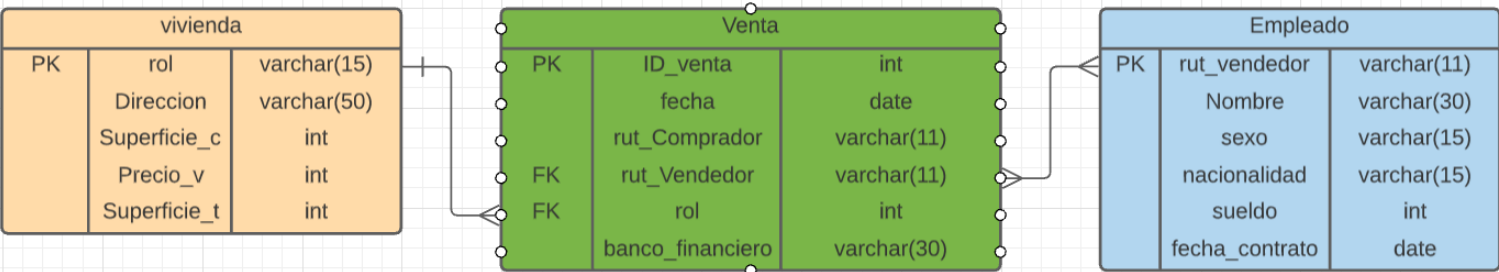


Lab 3 bases de datos

1. Pantallazo modelo entidad relación.



2. Pantallazo tabla country:

<input type="checkbox"/>				ABW	Aruba	North America	Caribbean	193.00	NULL	103000	78.4	828.00	793.00	Aruba	Nonmetropolitan Territory of The Netherlands
<input type="checkbox"/>				AFG	Afghanistan	Asia	Southern and Central Asia	652090.00	1919	22720000	45.9	5976.00	NULL	Afganistan/Afqanestan	Islamic Emirate
<input type="checkbox"/>				AGO	Angola	Africa	Central Africa	1246700.00	1975	12878000	38.3	6648.00	7984.00	Angola	Republic
<input type="checkbox"/>				AIA	Anguilla	North America	Caribbean	96.00	NULL	8000	76.1	63.20	NULL	Anguilla	Dependent Territory of the UK
<input type="checkbox"/>				ALB	Albania	Europe	Southern Europe	28748.00	1912	3401200	71.6	3205.00	2500.00	Shqipëria	Republic
<input type="checkbox"/>				AND	Andorra	Europe	Southern Europe	468.00	1278	78000	83.5	1630.00	NULL	Andorra	Parliamentary Coprincipality
<input type="checkbox"/>				ANT	Netherlands Antilles	North America	Caribbean	800.00	NULL	217000	74.7	1941.00	NULL	Nederlandse Antillen	Nonmetropolitan Territory of The Netherlands
<input type="checkbox"/>				ARE	United Arab Emirates	Asia	Middle East	83600.00	1971	2441000	74.1	37966.00	36846.00	Al-Imarat al-ŽArabiya al-Muttaħida	Emirate Federation
<input type="checkbox"/>				ARG	Argentina	South America	South America	2780400.00	1816	37032000	75.1	340238.00	323310.00	Argentina	Federal Republic
<input type="checkbox"/>				ARM	Armenia	Asia	Middle East	29800.00	1991	3520000	66.4	1813.00	1627.00	Hajastan	Republic
<input type="checkbox"/>				ASM	American Samoa	Oceania	Polynesia	199.00	NULL	68000	75.1	334.00	NULL	Amerika Samoa	US Territory
<input type="checkbox"/>				ATA	Antarctica	Antarctica	Antarctica	13120000.00	NULL	0	NULL	0.00	NULL	?	Co-administrated
				ATF	French Southern	Antarctica	Antarctica	7780.00	NULL	0	NULL	0.00	NULL	Terres australes françaises	Nonmetropolitan Territory of France

Consultas SQL y enunciados.

1."Liste los países que pertenezcan al continente norte americano y tengan un gnp mayor a mil"

SQL: SELECT name, Continent FROM `country` where Continent = 'North america' and GNP>1000

2."Listar los nombres de los países que pertenezcan al continente Europeo O Antártico."

SQL: SELECT name FROM `country` where Continent = 'Europe' or 'Antarctica'

3."Liste los países que pertenezcan al continente oceánico y el gnp sea mayor a 500 o sean de la region de la micronesia."

SQL: SELECT * FROM `country` where Continent = 'Oceania' and gnp>5000 or Region = 'Micronesia'

4."Listar el nombre, gnp, área y población de todos los países donde la población multiplicado por el gnp sea mayor a 1000, por orden descendiente.

SQL: SELECT name, gnp, SurfaceArea, Population FROM `country` where (Population*gnp)>1000 ORDER BY gnp DESC

5."Liste todass las regiones"

SQL: Select DISTINCT region from country

6."Muestre el nombre, gnp, población, área, (gnp*población) de la tabla 'country' donde la columna (gnp*población) este ordenada de mayor a menor.

SQL: Select name, gnp, Population, SurfaceArea,(gnp*population) from country ORDER by (gnp*Population) DESC