Ejercicio 1

select nombre\_pro,(precio\_pro/100)\*13 + precio\_pro

from cliente,producto,producto\_cliente

where cliente.ci\_cli=producto\_cliente.ci\_cli1

and producto.codigo\_pro=producto\_cliente.codigo\_pro1

Ejercicio 2

select ci\_cli, nombre\_cli,fechanac\_cli,date\_part ('year',(now()::date))-date\_part ('year',(fechanac\_cli::date))

from cliente

Ejercicio 3

select nombre\_prov,COUNT (codigo\_pro1)

from cliente,producto,producto\_cliente ,proveedor

where cliente.ci\_cli=producto\_cliente.ci\_cli1 and producto.codigo\_pro=producto\_cliente.codigo\_pro1 and proveedor.nit\_prov = producto.nit\_prov1

GROUP BY nombre\_prov order by COUNT DESC}

Ejercicio 4

select ci\_cli, nombre\_cli,fechanac\_cli,date\_part ('year',(now()::date))-date\_part ('year',(fechanac\_cli::date))

from cliente

where date\_part ('year',(now()::date))-date\_part ('year',(fechanac\_cli::date))<30 and date\_part ('year',(now()::date))-date\_part ('year',(fechanac\_cli::date))>25

Ejercicio 5

alter table producto\_cliente add fecha\_de\_compra date;

update producto\_cliente set fecha\_de\_compra = now()

Ejercicio 6

update cliente set apmaterno\_cli= 'Pardo'

where ci\_cli=268874

Ejercicio 7

select nombre\_cli,appaterno\_cli,apmaterno\_cli from cliente

union select nombre\_prov,appaterno\_prov,apmaterno\_prov from proveedor

Ejercicio 8.1

select nombre\_cli,precio\_pro

from cliente inner join producto\_cliente on cliente.ci\_cli = producto\_cliente.ci\_cli1

inner join producto on producto.codigo\_pro = producto\_cliente.codigo\_pro1

where precio\_pro<50

Ejercicio 8.2

select nombre\_prov,nombre\_pro

from producto inner join proveedor on producto.nit\_prov1=proveedor.nit\_prov

where nombre\_prov='Carlos';

Ejercicio 8.9

select nombre\_cli ,appaterno\_cli,round(AVG(precio\_pro),2)

from cliente inner join producto\_cliente on cliente.ci\_cli=producto\_cliente.ci\_cli1 inner join producto on producto.codigo\_pro=producto\_cliente.codigo\_pro1

group by nombre\_cli,appaterno\_cli

having nombre\_cli ='Ruben' and appaterno\_cli='Carpio';

Ejercicio 9

select nombre\_prov,appaterno\_prov ,count (nombre\_pro)

from proveedor left join producto on proveedor.nit\_prov=producto.nit\_prov1

group by nombre\_prov,appaterno\_prov order by count desc

ejercicio 10

select nombre\_prov,appaterno\_prov

from proveedor left join producto on proveedor.nit\_prov=producto.nit\_prov1

where nombre\_pro is null;

ejercicio 11

select nombre\_prov,appaterno\_prov,nombre\_pro

from proveedor right join producto on proveedor.nit\_prov=producto.nit\_prov1

ejercicio 12

select nombre\_prov,appaterno\_prov,nombre\_pro

from producto left join proveedor on proveedor.nit\_prov=producto.nit\_prov12