**Actividad 1.3.1 Ejercicios DDL DML**

Abraham Cepeda Oseguera

A00287666

1

select CONCAT(e.nombre, ' ', e.apellidop, ' ', e.apellidom) as NombreCompleto, e.direccion

from Empleado e

where e.dno=

(select d\_numero

from Departamento

where d\_nombre='Investigación y desarrollo')

Table

Description automatically generated

2

select p.p\_numero, d.d\_numero, e.apellidop, e.direccion, e.fecha\_nac from Empleado e, Departamento d, Proyecto p

where e.rfc=(

select d.admin\_rfc from Departamento d

where d.d\_numero=(

select l.d\_numero from Locales\_dept l

where l.d\_localizacion='Monterrey'

)

)

and d.d\_numero=(

select p.d\_num from Proyecto p

where p.p\_local=(

select l.d\_numero from Locales\_dept l

where l.d\_localizacion='Monterrey'

)

)

and p.d\_num=(

select d.d\_numero from Departamento d

where d.d\_numero=(select l.d\_numero from Locales\_dept l

where l.d\_localizacion='Monterrey'

)

)

Table

Description automatically generated

3

select CONCAT(e.nombre, ' ', e.apellidop, ' ', e.apellidom) as NombreCompleto

from Empleado e

LEFT OUTER JOIN Trabaje\_en t on t.e\_rfc=e.rfc

where t.pno=5

Application

Description automatically generated with medium confidence

4

select p.p\_numero from Proyecto p

LEFT OUTER JOIN Trabaje\_en t on t.pno=p.p\_numero

LEFT OUTER JOIN Empleado e on e.rfc=t.e\_rfc

where e.apellidop='Perez'

A picture containing table

Description automatically generated

5

select CONCAT(e.nombre, ' ', e.apellidop, ' ', e.apellidom) as NombreCompleto, e.rfc

from Empleado e

LEFT OUTER JOIN Dependiente d on d.e\_rfc=e.rfc

where e.rfc not in(select d.e\_rfc from Dependiente d)

A screenshot of a computer

Description automatically generated with low confidence

6

select DISTINCT CONCAT(e.nombre, ' ', e.apellidop, ' ', e.apellidom) as NombreCompleto

from Empleado e

LEFT OUTER JOIN Dependiente d on d.e\_rfc=e.rfc

where e.rfc in (d.e\_rfc)

Graphical user interface, application

Description automatically generated