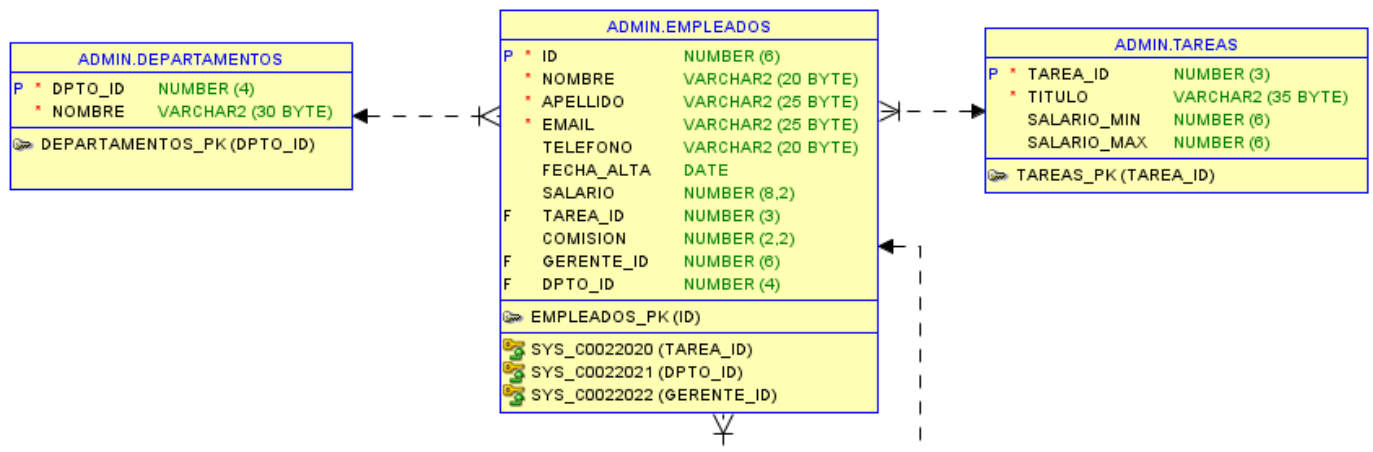


En base al Modelo Relacional presentado escribir todas las sentencias SQL pedidas en cada consigna. Se deberá ir creando un script con todas las sentencias que se vayan utilizando para poder recuperar las tablas con sus datos de acuerdo con la secuencia en la que se hizo el Trabajo Práctico:



1. Ejecutar el Script del trabajo práctico a fin de crear cada una de las tablas indicadas y de insertar los registros en la correspondiente tabla.
2. Mediante una unión natural realizar las siguientes consultas:
 - a. Hacer un listado de todos los empleados mostrando su apellido, su nombre y la tarea que desempeña.
 - b. Hacer un listado de todos los empleados mostrando su apellido, su nombre y el departamento en donde trabaja.
3. Mediante un Inner Join realizar las siguientes consultas:
 - a. Hacer un listado de todos los empleados mostrando su apellido, su nombre y la tarea que desempeña.
 - b. Hacer un listado de todos los empleados mostrando su apellido, su nombre y el nombre del departamento en donde trabaja.
4. Realizar la Unión de las consultas de las Tablas protocolos e históricos.
5. Realizar la Intersección de las consultas de las Tablas protocolos e históricos.
6. Realizar la consulta de sólo los elementos de A teniendo las consultas de las Tablas protocolos e históricos.
7. Realizar la consulta de sólo los elementos de B teniendo las consultas de las Tablas protocolos e históricos.
8. Armar un listado de cada uno de los empleados indicando cual es el gerente al cual responde.
9. Armar el listado jerárquico de cada uno de los empleados de la empresa.
10. Armar el listado jerárquico de los empleados del departamento son código 90.
11. Armar el listado jerárquico de los empleados del departamento de 'IT'.
12. Hacer un listado de los empleados de cada departamento indicando la tarea que cumple ordenado por Nombre del departamento.
13. Crear una vista que permita listar los nombres y apellidos de cada uno de los empleados ordenados por departamentos y apellido, indicando el sueldo promedio que le corresponde a su tarea y el salario que recibe.
14. Crear una vista que permita listar los nombres de cada uno de los departamentos con la cantidad de empleados que en ellos trabajan y el sueldo promedio de los empleados.
15. Crear una vista que permita listar los apellidos y nombres de cada uno de los empleados de la empresa indicando el nombre del departamento en el que trabajan y la tarea que allí desempeñan.