**CONSULTAS DE AGRUPACIÓN**

1. **Visualiza el salario medio de cada departamento junto con el número de departamento.**

select avg(salario), dnombre from depart d, emple e where d.dept\_no=e.dept\_no

group by dnombre;

1. **A partir de la tabla EMPLE visualizar el número de vendedores del departamento ‘VENTAS’.**

select count(\*) from emple where dept\_no in(select dept\_no from depart where dnombre='VENTAS');

1. **Partiendo de la tabla EMPLE, visualizar por cada oficio de los empleados del departamento ‘VENTAS’ la suma de salarios.**

select oficio, avg(salario) from emple where dept\_no in(select dept\_no from depart where dnombre='VENTAS')

group by oficio;

1. **Seleccionar aquellos apellidos de la tabla EMPLE cuyo salario sea igual a la media de su salario en su departamento.**

select apellido, salario, dept\_no from emple em1 where salario=(select avg(salario) from emple em2 where em2.dept\_no = em1.dept\_no group by dept\_no);

1. **Visualiza el número de empleados que tiene cada departamento.**

select count(\*), dept\_no from emple group by dept\_no;

1. **Visualiza el número de empleados de cada departamento cuyo oficio sea ‘EMPLEADO’.**

select count(\*), dept\_no from emple where oficio='EMPLEADO' group by dept\_no;

1. **Visualiza el número de departamento del departamento que tenga más empleados.**

select empleados, dept from(select count(\*) as empleados, dept\_no as dept from emple group by dept\_no order by count(\*) desc) where rownum=1;

1. **Buscar los departamentos que tienen más de dos personas trabajando en la misma profesión.**

select dept\_no, oficio from

(select count(\*)as cont, oficio, dept\_no from emple group by dept\_no, oficio)

where cont>=2;

1. **Dada la tabla LIBRERÍA visualizar por cada estante la suma de los ejemplares.**

select sum(ejemplares), estante from libreria group by estante;

1. **Visualizar el estante con más ejemplares de la tabla LIBRERÍA.**

select estante from(select sum(ejemplares) as sumejemplares, estante from libreria group by estante order by sum(ejemplares) desc) where rownum=1;