

UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL DEL TACHIRA DECANATO DE DOCENCIA DEPARTAMENTO DE INFORMATICA BASE DE DATOS I

PRACTICA DE CLÁUSULAS AVANZADA DE SELECCION

TABLA EMPLE Y DEPART

- 1. Visualizar los departamentos en los que el salario medio es mayor o igual que la media de todos los salarios.
- 2. A partir de la tabla EMPLE, visualizar el número de vendedores del departamento "VENTAS"
- 3. Seleccionar aquellos apellidos de la tabla EMPLE cuyo salario sea igual a la media de su salario en su departamento.
- 4. A partir de la tabla EMPLE, visualizar el número de empleados de cada departamento cuyo oficio sea "EMPLEADO"
- 5. Desde la tabla EMPLE, visualizar el departamento que tenga más empleados cuyo oficio sea "EMPLEADO"
- 6. A partir de las tablas EMPLE Y DEPART, visualizar el número de Departamento y el nombre de departamento que tenga más empleados cuyo oficio sea "EMPLEADO"
- 7. Partiendo de la tabla EMPLE, visualizar por cada oficio la suma de los salarios de los empleados del departamento "VENTAS".

TABLA LIBRERÍA

- 1. Dada la tabla LIBRERÍA, visualizar por cada estante la suma de los ejemplares.
- 2. Visualizar el estante con más ejemplares de la tabla LIBRERIA.

TABLA ALUM, ANTIGUOS Y NUEVOS

- 1. Visualizar los nombres de los alumnos de la tabla ALUM que aparezcan en alguna de estas tablas: NUEVOS Y ANTIGUOS.
- 2. Escribir las distintas formas en que se puede poner la consulta anterior llegando al mismo resultado.
- 3. Visualizar los nombres de los alumnos de la tabla ALUM que aparezcan en estas dos tablas: ANTIGUOS Y NUEVOS.

- 4. Escribir las distintas formas en que se puede poner la consulta anterior llegando al mismo resultado.
- 5. Visualizar aquellos nombres de la tabla ALUM que no estén en la tabla ANTIGUOS ni en la tabla NUEVOS.

TABLA PERSONAL, PROFESORES Y CENTROS

- 1. Realizar una consulta en la que aparezcan por cada centro y en cada especialidad el número de profesores. Si el centro no tiene profesores, debe aparecer un 0 en la columna de número de profesores.
- 2. Obtener por cada centro el número de empleados. Si el centro carece de empleados, ha de aparecer un 0 como número de empleados.
- 3. Obtener la especialidad con menos empleados.