
Práctica – SELECT varias tablas con grupos

Sobre la base de datos EMPRESAn_datos, realiza las siguientes consultas basadas en varias tablas (preferiblemente empleando INNER JOIN para hacer las combinaciones internas).

1. Consulta en la que se visualicen los distintos empleados de los departamentos 1 y 2. Se indicará el nombre del empleado, su NIF, el nombre de la categoría a la que pertenece y la extensión telefónica.
2. Consulta que calcule el salario neto recibido por los trabajadores, el cual estará formado por:

RETRIBUCIONES: Sueldo Base más los siguientes complementos:

- Plus por hijos: 12 euros por hijo.
- Plus por trienios: 36 euros por trienio completo trabajado.

DESCUENTOS: sobre el sueldo bruto se calculará el:

- 18% de retención para IRPF.
- 6% para la Seguridad Social.

Las columnas que se visualizarán serán: el nombre y apellidos juntos, el importe total de las retribuciones, el importe total de las deducciones y el importe neto recibido. Todas las columnas deben tener un nombre relacionado con su contenido.

3. Visualiza la media de edad por departamento. Aparecerá el nombre del departamento y la edad media, ordenados de forma descendente por departamento.
4. Indica el número de empleados por categoría. Aparecerá el nombre de la categoría, el sueldo base asociado, el número de empleados y la edad media de los empleados de esa categoría. Datos ordenados en orden descendente por número. de empleados. Todas las columnas deben tener un nombre relacionado con su contenido.
5. Visualiza los siguientes datos de aquellos empleados que entraron a trabajar en la empresa entre el 1/1/2000 y el 1/1/2004
 - Nombre del empleado.
 - Año de nacimiento.
 - Número total de horas extras trabajadas
 - Nombre del departamento al que pertenece.
 - Nombre de la categoría que tiene.
 - Sueldo base asociado.