

ENUNCIADOS DE LOS EJERCICIOS SQL

1. Nombre de los empleados que han trabajado más de 50 horas en proyectos.
2. Nombre de los departamentos que tienen empleados con apellido "Verde".
3. Nombre de los proyectos en los que trabajan más de dos empleados.
4. Lista de los empleados y el departamento al que pertenecen, con indicación del dinero total que deben percibir, a razón de 35 euros la hora. La lista se presentará ordenada por orden alfabético de nombre de empleado, y en caso de que no pertenezcan a ningún departamento (NULL) debe aparecer la palabra "DESCONOCIDO".
5. Lista de los nombres de todos los empleados, y el número de proyectos en los que está trabajando (ten en cuenta que algunos empleados no trabajan en ningún proyecto).
6. Lista de empleados que trabajan en Málaga o en Almería.
7. Lista alfabética de los nombres de empleado y los nombres de sus jefes. Si el empleado no tiene jefe debe aparecer la cadena "Sin Jefe".
8. Fechas de ingreso mínima y máxima, por cada departamento.
9. Nombres de empleados que trabajan en el mismo departamento que Carmen Violeta.
10. Media del año de ingreso en la empresa de los empleados que trabajan en algún proyecto.
11. Nombre de los empleados que tienen de apellido Verde o Rojo, y simultáneamente su jefa es Esperanza Amarillo.
12. Suponiendo que la letra que forma parte del código de empleado es la categoría laboral, listar los empleados de categoría B que trabajan en algún proyecto.
13. Listado de nombres de departamento, ciudad del departamento y número de empleados del departamento. Ordenada por nombre de ciudad y a igualdad de esta por el nombre del departamento.
14. Lista de nombres de proyecto y suma de horas trabajadas en él, de los proyectos en los que se ha trabajado más horas de la media de horas trabajadas en todos los proyectos.
15. Nombre de proyecto y horas trabajadas, del proyecto en el que más horas se ha trabajado.
16. Lista de nombres de empleado que hayan trabajado entre 15 y 100 horas, entre todos los proyectos en los que trabajan.
17. Lista de empleados que no son jefes de ningún otro empleado.
18. Se quiere premiar a los empleados del departamento que mejor productividad tenga. Para ello se decide que una medida de la productividad puede ser el número de horas trabajadas por empleados del departamento en proyectos, dividida por los empleados de ese departamento. ¿Qué departamento es el más productivo?
19. Lista donde aparezcan los nombres de empleados, nombres de sus departamentos y nombres de proyectos en los que trabajan. Los empleados sin departamento, o que no trabajen en proyectos aparecerán en la lista y en lugar del departamento o el proyecto aparecerá "*****".
20. Lista de los empleados indicando el número de días que llevan trabajando en la empresa.
21. Número de proyectos en los que trabajan empleados de la ciudad de Córdoba.
22. Lista de los empleados que son jefes de más de un empleado, junto con el número de empleados que están a su cargo.
23. Listado que indique años y número de empleados contratados cada año, todo ordenado por orden ascendente de año.
24. Listar los nombres de proyectos en los que aparezca la palabra "energía", indicando también el nombre del departamento que lo gestiona.
25. Lista de departamentos que están en la misma ciudad que el departamento "Gerencia".
26. Lista de departamentos donde exista algún trabajador con apellido "Amarillo".
27. Lista de los nombres de proyecto y departamento que los gestiona, de los proyectos que tienen 0 horas de trabajo realizadas.
28. Asignar el empleado "Manuel Amarillo" al departamento "05".
29. Borrar los departamentos que no tienen empleados.
30. Añadir todos los empleados del departamento 02 al proyecto MES.