

## Sobre el Modelo HR que tiene Oracle, realiza las siguientes consultas:

- 1. Consultar el id del empleado, el apellido, el id del trabajo y el id del departamento de los trabajadores asignados a un departamento cuyo id sea mayor que el 90 y menor que el 110
- 2. Modifica la consulta anterior para que también aparezcan los trabajadores del departamento 90 y 110 incluidos en la consulta
- 3. Consultar el id del empleado, el apellido y el salario de aquellos empleados cuyo salario sea 8000 o 11000 o 7000
- 4. Consultar el id del empleado, el apellido, el id del trabajo y el salario de aquellos empleados cuyo salario sea mayor que 10000 y trabajen en el departamento 80
- 5. Consultar todos los datos referentes a las regiones que tengan como nombre Europa (Europe) o Asia (Asia).
- 6. Consultar las columnas street\_address, city y state\_province de la tabla Locations donde las ciudades (city) sean Roma o Munich.
- 7. Consultar todos los datos referentes a la tabla trabajos (jobs), restringiendo que el salario mínimo(min\_salary) debe ser menor de 3000 y el salario máximo debe ser mayor de 4000.
- 8. Consultar el salario mínimo y el salario máximo asociado al trabajo llamado "Programmer".

- 9. Consultar el apellido (last\_name) y la comisión (commission\_pct) de los empleados cuya comisión sea mayor que 0.25 ordenados por apellido y los resultados aparezcan ordenados alfabeticamente.
- 10. Obtener todos los datos de los empleados que trabajan en el departamento 100
- 11. Consultar los trabajos ordenados de manera descendente
- 12. Consultar el first\_name, el last\_name y el salary de aquellos empleados cuyo first\_name sea Kelly o su apellido sea Smith
- 13. Consultar el first\_name, el last\_name y el department\_id de aquellos empleados cuyo departamento sea el 10, el 20 y el 90.
- 14. Consultar el first\_name, el last\_name y el department\_id de aquellos empleados cuyo departamento NO sea el 10, 30, 40, 50, 60, 80, 90, 100, 110.
- 15. Consultar el last\_name, salary y el department\_id de aquellos empleados que no trabajen en ningún departamento
- 16. Consultar el first\_name, y el last\_name de aquellos empleados cuyo nombre empiece por la cadena 'Su' y su apellido no empiece por la letra 6
- 17. Consultar el last\_name, el commission\_pct de aquellos empleados cuyo apellid contenga la letra 'a' y ordenarlos por orden ascendente de salario
- 18. Consultar la fecha de contratación del primer empleado
- 19. Consultar la comisión media que reciben aquellos empleados que reciben comisión
- 20. Consultar el número de departamento más alto en el que trabaja un empleado
- 21. Consultar el número de paises que hay en la base de datos
- 22. Consultar el número de regiones diferentes desde la tabla countries
- 23. Consultar el salario mínimo de cada departamento
- 24. Consultar el salario máximo de cada departamento y cada tipo de trabajo
- 25. Consultar el número de paises asociados a cada región
- 26. Modificar la consulta anterior para mostrar solo aquellas regiones que tengan más de 7 paises
- 27. Mostrar el número de trabajadores que contiene la letra a en su apelido para cada departamento diferente
- 28. Obtener el apellido (last\_name), id del trabajo (job\_id) y salario (salary) de los empleados que ganan el salario minimo
- 29. Obtener el apellido (last\_name), id del trabajo (job\_id) y salrio (salary) de los empleados que ganan un salario mayor que el empleado que se apellida Colmenares
- 30. Obtener el apellido (last\_name) del empleado que gana el salario máximo de la empresa

- 31. Obtener el id del empleado (employee\_id) y el apellido (last\_name) de aquellos empleados que trabajan en un departamento en los que hay un trabajador cuyo apellido contiene la letra 'u'.
- 32. Obtener el apellido (last\_name), el id del departamento (department\_id), y el id del trabajo (job\_id) de aquellos empleados que trabajan en un departamento cuya localizacion es 1700
- 33. Obtener el nombre (first\_name), el apellido (last\_name) y el departamento (department\_id) de los empleados que trabajan en un departamento en los que haya un trabajador cuyo nombre (first\_name) sea John