

[SQL](#)

Es la sentencia que permite obtener datos de una o más tablas. Parte de una o más tablas y devuelve otra tabla llamada tabla resultado. Siempre va acompañada de la [cláusula from](#). Por ejemplo:

```
select *  
from emp;
```

La orden de ejecución de las cláusulas es la siguiente:

1. [From](#)
2. [Where](#)
3. [Group by](#)
4. [Having](#)
5. Select
6. [Order by](#)

Podemos cambiar el nombre de una columna de la tabla resultado:

```
select ename as "nombre"  
from emp
```

Si incluimos distinct antes de las expresiones del select eliminaremos las filas repetidas de la tabla resultado:

```
select job, deptno  
from emp;  
//4 filas con SALESMAN 30
```

```
select distinct job, deptno  
from emp;  
//solo una fila con SALESMAN 30
```

El distinct considera los null como el mismo valor.