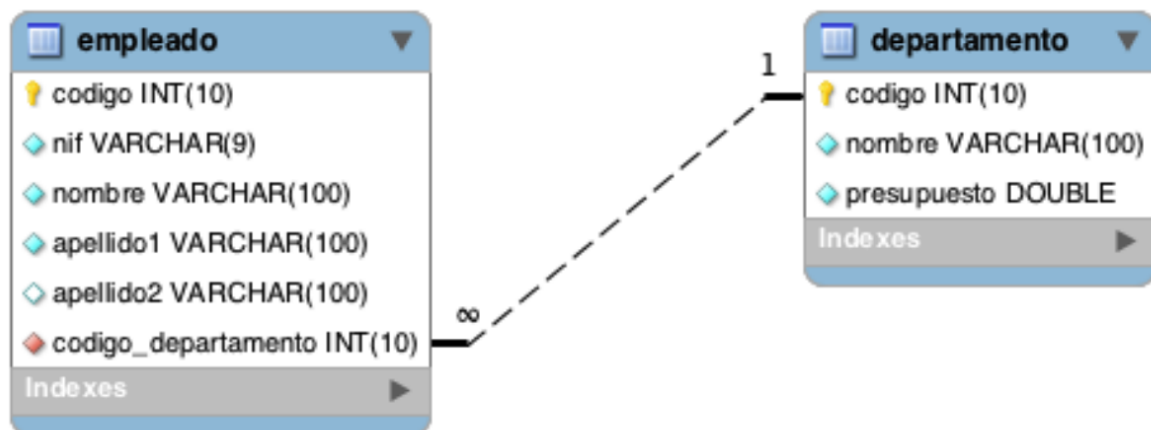


## 1- Empleados



**Introducir 5 departamentos y 10 empleados y realizar las siguientes consultas:**

Resuelva todas las consultas utilizando la sintaxis de `SQL1` ó `SQL2`.

1. Devuelve un listado con los empleados y los datos de los departamentos donde trabaja cada uno.
2. Devuelve un listado con los empleados y los datos de los departamentos donde trabaja cada uno. Ordena el resultado, en primer lugar por el nombre del departamento (en orden alfabético) y en segundo lugar por los apellidos y el nombre de los empleados.
3. Devuelve un listado con el código y el nombre del departamento, solamente de aquellos departamentos que tienen empleados.
4. Devuelve un listado con el código, el nombre del departamento y el valor del presupuesto actual del que dispone, solamente de aquellos departamentos que tienen empleados. El valor del presupuesto actual lo puede calcular restando al valor del presupuesto inicial (columna `presupuesto`) el valor de los gastos que ha generado (columna `gastos`).
5. Devuelve el nombre del departamento donde trabaja el empleado que tiene el nif `38382980M`.
6. Devuelve el nombre del departamento donde trabaja el empleado `Pepe Ruiz Santana`.
7. Devuelve un listado con los datos de los empleados que trabajan en el departamento de `I+D`. Ordena el resultado alfabéticamente.
8. Devuelve un listado con los datos de los empleados que trabajan en el departamento de `Sistemas`, `Contabilidad` o `I+D`. Ordena el resultado alfabéticamente.
9. Devuelve una lista con el nombre de los empleados que tienen los departamentos que **no** tienen un presupuesto entre 100000 y 200000 euros.
10. Devuelve un listado con el nombre de los departamentos donde existe algún empleado cuyo segundo apellido sea `NULL`. Tenga en cuenta que no debe mostrar nombres de departamentos que estén repetidos.