**Realiza un diagrama de clases para representar las relaciones entre empresa, empleados y clientes. Utilizaremos asociaciones de composición y generalización en el diagrama. Todos los atributos de las clases serán privados.**

Los requisitos serán los siguientes.

* La empresa se compone de clientes y de empleados.
* Datos de la empresa son CIF, razón social, dirección y teléfono.
* De los clientes y los empleados se guardará el nombre, fecha de nacimiento y teléfono.
* Además de los clientes guardaremos código de cliente, empresa para la que trabaja y comisión y de los empleados el código de empleado, fecha de alta en la empresa y salario.
* Un empleado puede ser director de varios empleados. De este director se necesita saber también la categoría y la fecha de alta como director.
* Para todas las clases crearemos dos métodos públicos, uno para asignar datos a los atributos (como si fuese el constructor), este método tendrá tantos parámetros como atributos y otro que se llame obtener() que devolverá un objeto de la misma clase.