**A2 - Tarefa 4. Elaboración dun diagrama de clases**

Representa a través dun diagrama de clases o seguinte escenario:

 – Necesitamos desenvolver unha aplicación para xestionar a información de diferentes empresas, dos seus clientes e dos seus empregados.

– Tanto de clientes coma de empregados almacenaremos o seu nome e a súa idade. Da empresa, o seu nome.

– Dos empregados almacenaremos o seu salario bruto e a aplicación terá que calcular o salario neto. Os empregados que son directivos teñen unha categoría así como un conxunto de empregados subordinados.

– Dos clientes ademais necesítase coñecer o seu teléfono de contacto

– A aplicación debe de poder mostrar os datos de empregados, clientes e empresas así como o listado de empregados subordinados dun directivo.

– Representa tamén no diagrama os métodos para implementar as Propiedades de acceso ós atributos dos obxectos (métodos get e set).

Diagrama

Descripción generada automáticamente