

5.F. Actividad diagrama de clases - Recambio coches

2. Extracción de los sustantivos de la descripción del problema.

La **empresa Truan** dedicada a recambios de coches necesita una aplicación para gestionar sus ventas. La empresa está compuesta de una serie de **sedes** repartidas en diferentes **provincias** (Id de la sede y provincia). Por su parte la empresa informará del número total de **empleados** que tiene.

Cada sede lleva a cabo su actividad con **autónomos** que tendrán datos como el **nombre, CIF, teléfono y dirección**; y serán del tipo **proveedores** (que además informarán de su **código**) o **talleres** (que informarán de su **especialización** chapa o mecánica).

Cada sede compra las **piezas** a distintos proveedores para después venderlas a los **talleres**.

Cada pieza de recambio tiene un **código** que la identifica y un único proveedor que puede proporcionarla. También tiene un **precio de compra** al proveedor y un **precio de venta** a los talleres. Las operaciones que se quieren hacer sobre la pieza son modificar los dos precios.

Cada sede quiere poder dar de alta nuevos proveedores. Además, las sedes quieren mantener la información de los talleres con los que trabaja.

Por motivos de aranceles, si la sede es Canarias no se podrá trabajar con el proveedor con código 666.