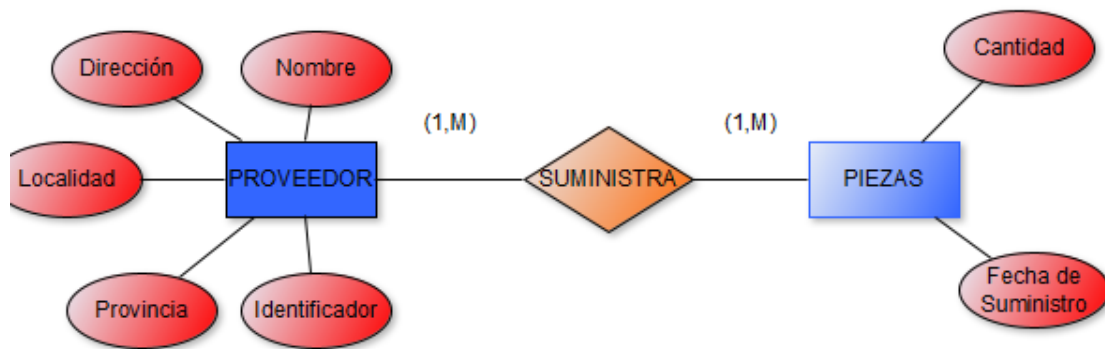


ENUNCIADO 1:

Proveedores

Tenemos que diseñar el MER sobre **proveedores** y disponemos de la siguiente información: • De cada **proveedor** conocemos su **nombre, dirección, localidad, provincia y un identificador de proveedor** que será único para cada uno de ellos.

Nos interesa llevar un control de las **piezas** que nos **suministra** cada proveedor. Es importante conocer la cantidad de las diferentes piezas que nos **suministra y en qué fecha lo hace**. Tenga en cuenta que un mismo proveedor **nos puede suministrar una pieza con el mismo identificador en diferentes fechas**.



ENUNCIADO 2

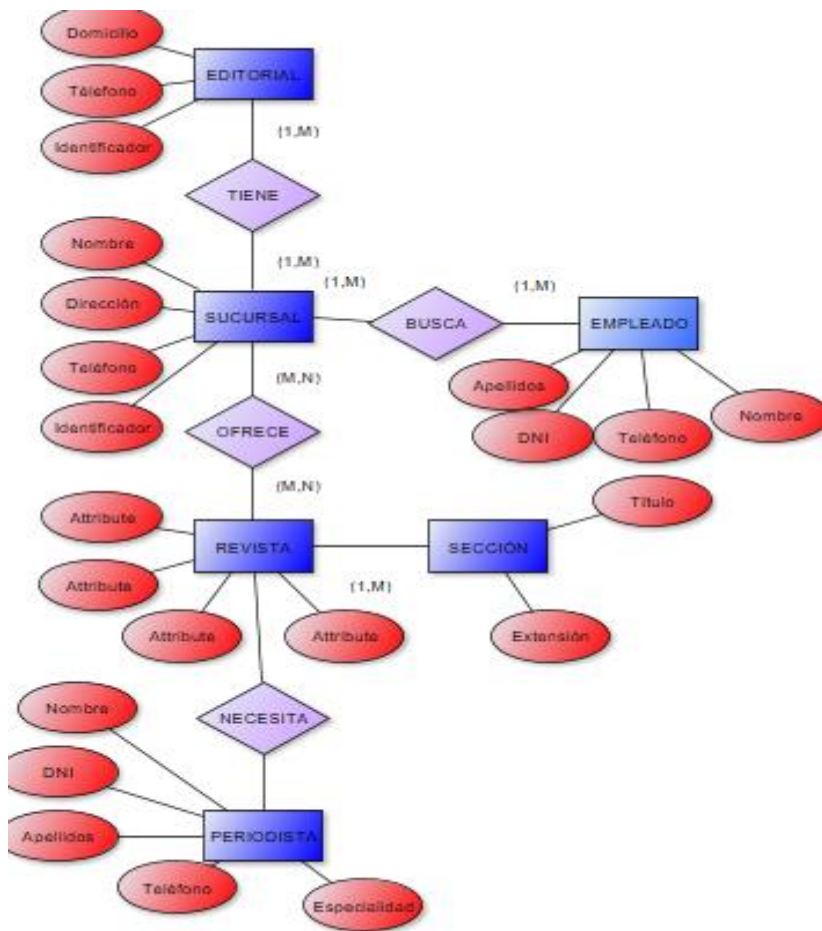
La **editorial** tiene **varias sucursales**, con su **domicilio, teléfono y un identificador de sucursal**. • **Cada sucursal tiene varios** empleados, de los cuales tendremos su **nombre, apellidos, DNI y teléfono**. Un **empleado trabaja en una única** sucursal.

- En cada sucursal se publican varias revistas, de las que almacenaremos su título, número de registro, periodicidad y tipo.
- Una **revista puede ser publicada por varias sucursales**. Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas y Computación

La editorial tiene **periodistas** (que no trabajan en las sucursales) **que pueden escribir artículos para varias revistas**. Almacenaremos los mismos datos que para los empleados, añadiendo su especialidad.

- También es necesario guardar las secciones fijas que tiene cada **revista**, que constan de un título y una extensión

- Para cada revista, almacenaremos información de cada ejemplar, que incluirá la fecha, número de páginas y el número de ejemplares vendidos.



ENUNCIADO 3:

Empresa informática Tenemos que diseñar una base de datos para una empresa de material informático, de la que tenemos esta información:

Un **equipo consta de varios componentes**. Pueden ser necesarios varios componentes del mismo tipo para montar un equipo, por lo que será necesario almacenar la cantidad de componentes que se necesitan en cada caso

- Un **cliente puede comprar equipos completos o componentes** sueltos. Habrá que almacenar la cantidad de equipos o la cantidad de componentes de cada tipo que compra cada **cliente**. También habrá que guardar la fecha de la **compra**

Tenga en cuenta que un mismo cliente **puede comprar el mismo equipo o el mismo componente en diferentes fechas**. El diseño de la base de datos debe permitir almacenar un histórico con todas las fechas y las cantidades de equipos o componentes que ha comprado.

Cada equipo está etiquetado con un identificador de **equipo**, una **descripción**, un **precio** y el **stock disponible**.

- Cada **componente** está etiquetado con un identificador de componente, una descripción, un precio y el stock disponible.
- Los datos que almacenamos los **clientes** son **el DNI, nombre, apellidos, domicilio, localidad, provincia y teléfono**.

