

## CASO DE USO:

### SISTEMA DE GESTION DE PEDIDOS

#### PASO 1: Análisis de requisitos del sistema.

- ✓ Un cliente puede realizar varios pedidos (uno por cliente).
- ✓ Cada pedido está formado por varias líneas de pedido (cada línea de pedido se refiere a un solo producto).
- ✓ Existen dos tipos de clientes que se diferencian en:
  - Cliente personal: El pago lo realiza con una tarjeta de crédito.
  - Cliente corporativo: Paga con un contrato y un límite de crédito.
- ✓ Los vendedores de la empresa se encargan de atender las peticiones de los clientes corporativos, donde cada vendedor se hace cargo de una cartera de clientes corporativos, y a cada cliente corporativo solo lo atiende un vendedor.
- ✓ Dentro de los vendedores hay un jefe que puede tener uno o varios vendedores a cargo.

#### PASO 2: Identificación de clases.

- ✓ Un **cliente** puede realizar varios pedidos (uno por cliente).
- ✓ Cada **pedido** está formado por varias **líneas de pedido** (cada línea de pedido se refiere a un solo **producto**).
- ✓ Existen dos tipos de clientes que se diferencian en:
  - **Cliente personal**: El **pago** lo realiza con una **tarjeta de crédito**.
  - **Cliente corporativo**: Paga con un **contrato** y un límite de crédito.
- ✓ Los **vendedores** de la empresa se encargan de atender las peticiones de los clientes corporativos, donde cada vendedor se hace cargo de una cartera de clientes corporativos, y a cada cliente corporativo solo lo atiende un vendedor.
- ✓ Dentro de los vendedores hay un jefe que puede tener uno o varios vendedores a cargo.

### PASO 3: Diagrama de clases.

