

## Gestión de pedidos: enunciado (I)

- Representa mediante un diagrama de clases la siguiente especificación relacionada con una aplicación de gestión de pedidos
  - Dicha aplicación debe guardar la información de los pedidos que realizan sus clientes y la fecha en que se formalizan.
  - Los pedidos constan habitualmente de varios productos.
  - El coste total del pedido se calcula a partir de los precios individuales de cada producto, así como de la cantidad e impuestos asociados a cada uno.
  - Es importante mantener información sobre las existencias de cada producto con el fin de poder informar al cliente si habrá retrasos en la entrega del pedido.
  - El pedido podrá pagarse de una vez o en varios pagos.
  - Las formas de pago posible son
    - Tarjeta de crédito (fecha de caducidad, número, VISA o MASTERCARD)
    - Efectivo (moneda)
    - Cheque (nombre, entidad bancaria)
  - El pedido podrá estar en uno de los siguientes estados: pendiente, pagado, procesando, enviado y entregado.

# Gestión de pedidos: solución (I)

