```
class
```

Listadepedidos:

```
def __init__(self, id=None, nombre="",producto=""):
    self.idp = id
    self.nombre = nombre
    self.producto = producto
    self.list = []
    self.x = 0
def agregarlistadepedido(self, nombre, producto):
    self.x += 1
    self.idp = self.x
    new = Listadepedidos(self.idp, nombre, producto)
    self.list.append(new)
def actualizarproducto(self, nombre, producto):
    e = 0
    s = 0
    for element in self.list:
        if (element.nombre == nombre):
            g = element.idp
            s = 1
        else:
            if (element.idp != ""):
                if (s == 0):
                    c += 1
        if (s == 1):
            d = 0
            new = Listadepedidos(g, nombre,producto)
            self.list[c] = new
        e = 1
    if (e == 0):
      print("Lo sentimos la Persona no se encuentra Disponible")
def eliminarpedido(self, nombre=None):
    c = 0
    for element in self.list:
        if (element.nombre == nombre):
            self.list.pop(c)
```

```
c += 1
```

```
def verlistadepedios(self, nombre=None):
    c = 0
    a = 0
    if (nombre != None):
        for element in self.list:
            if (element.nombre == nombre):
                return self.list[c]
                a = 1
            c += 1
        if (a == 0):
            nombre = ""
            idp = ""
            producto = ""
            new = Pedidos(idp, nombre, producto)
            return new
    else:
        return self.list
```