Facultad de Informática. Ingeniería en Informática / del Software / de Computadores. Bases de datos. Curso 2017-2018. Grupo D. Control 2. 20/12/2017.

Nombre y apellidos
Dadas las tablas siguientes: LibrosPedido(<u>ISBN, IdPedido</u> , Cantidad) Con claves externas referenciadas a Pedido y Libro.
Libro(<u>ISBN</u> , Titulo, Autor, Anio, PrecioCompra, PrecioVenta)
Pedido(<u>IdPedido</u> , IdCliente, FechaPedido, FechaExpedicion) Con clave externa referenciada a Cliente.
Cliente(<u>IdCliente</u> , Nombre)

Contesta a las siguientes preguntas:

a. (0.5 p) Suponiendo que todas las tablas están vacías, indica las sentencias necesarias para introducir la siguiente información: se ha realizado un pedido con id 37 el día 11-12-2017 (que no se ha expedido todavía) de dos ejemplares del libro 'Guerra y Paz' de L. Tolstoi en su edición de 2011 (ISBN 9788420674407), con precios de compra y venta de 12,25 y 15,20 euros, respectivamente. El cliente que ha realizado el pedido es Marta García, con id 44. Considera que los identificadores (excepto ISBN) e importes son numéricos y las demás columnas son del tipo más adecuado para su contenido.

b. (1,5 p) Escribe una sentencia SQL que incremente un 5% el precio de venta de los libros cuyo precio de compra está por debajo de la media de precios de compra de los libros editados después de 2010.

c.	(1,5 p) Escribe una consulta que muestre el nombre de los clientes y el número de autores distintos de los que han
	comprado libros en 2017, en orden decreciente de número de autores.
d.	(2 p) Escribe una consulta que muestre una lista de los autores y el número de ejemplares vendidos de cada uno de ellos, de aquellos autores que han vendido al menos tantos ejemplares como Miguel Delibes.
	enos, de aquenos autores que nan vendido ai menos tantos ejempiares como rirguer Derribes.

е	(2,25 p) Escribe una consulta que muestre el nombre y número de ejemplares pedidos en 2017 de aquellos cliente que solamente han hecho pedidos de Miguel Delibes en ese mismo año.
f	(2,25 p) Escribe una consulta que muestre el título de los libros vendidos en 2017 de los que se han vendido meno ejemplares.