



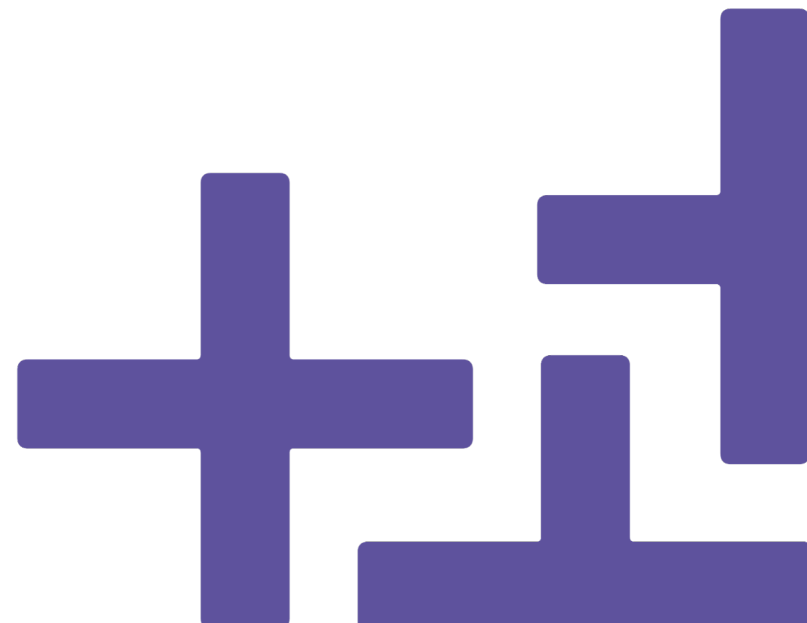
SilverTech

+talento +tecnología +empleabilidad

Socio estratégico

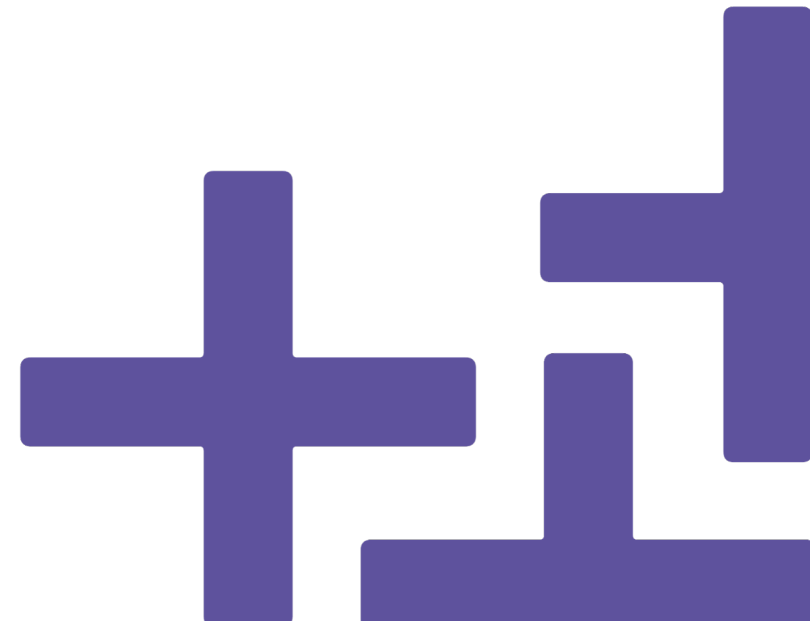
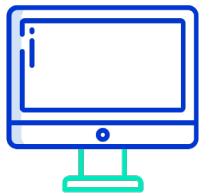


Impulsan



Cobol – Clase 23

SQL (Parte 2) – Ejercicios



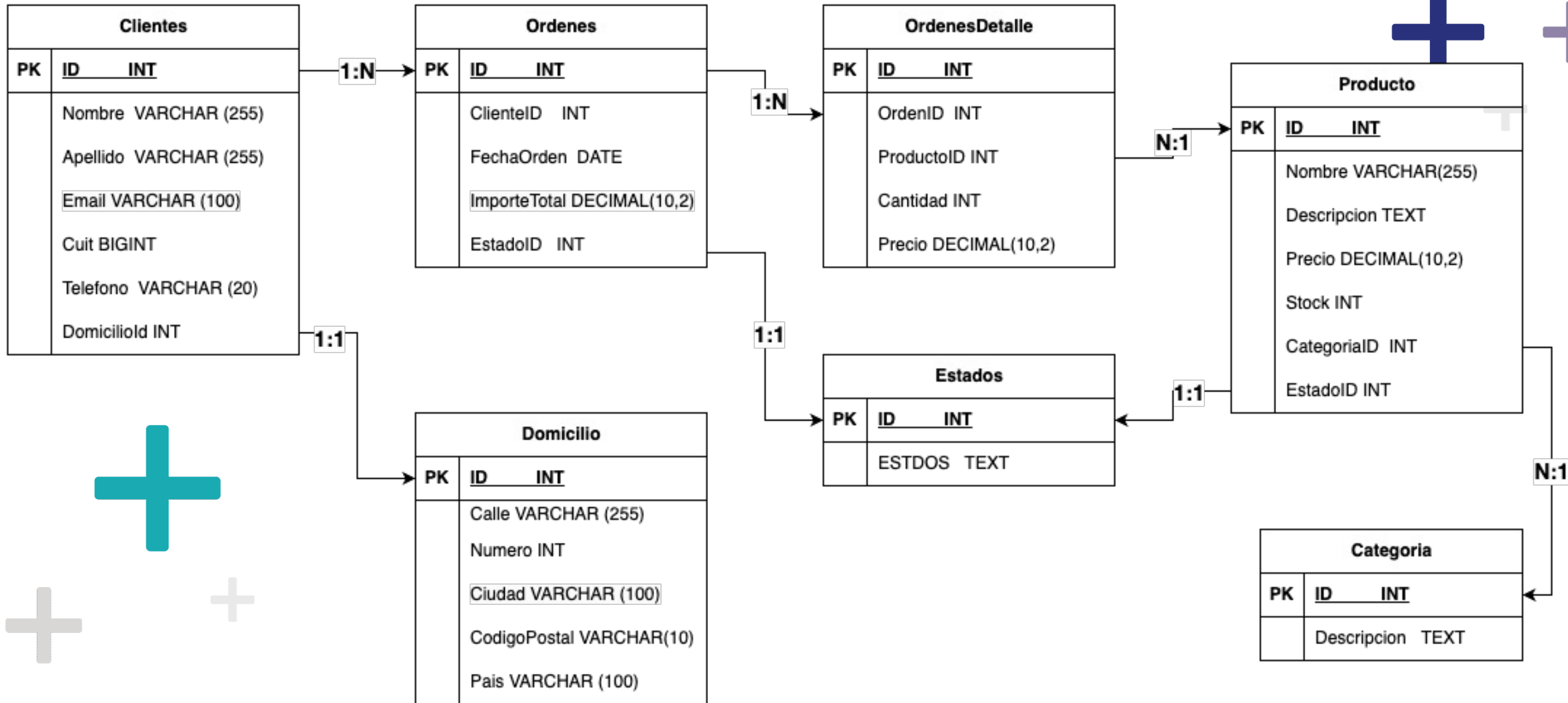
Ejercitación

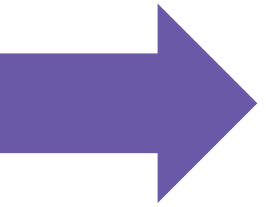
<https://sqliteonline.com>

A white circle containing the text 'SQL' in a bold, purple, sans-serif font. The circle is positioned on the right side of the slide, overlapping a larger, semi-transparent purple shape that extends from the right edge.

SQL

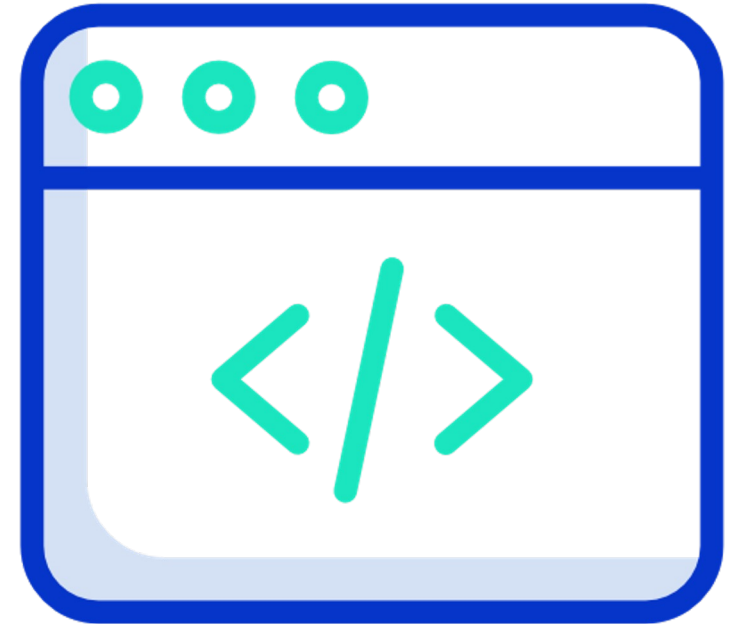
DDBB

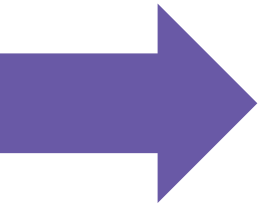




Ejercicio 1

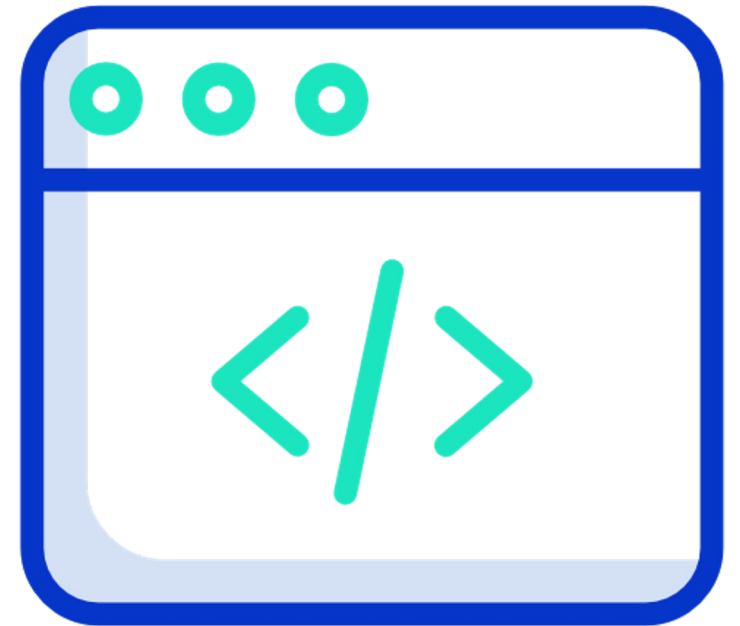
Obtener la cantidad de **Ordenes** en estado
En proceso

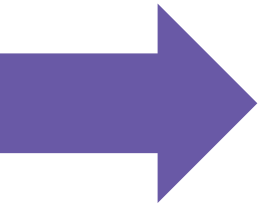




Ejercicio 2

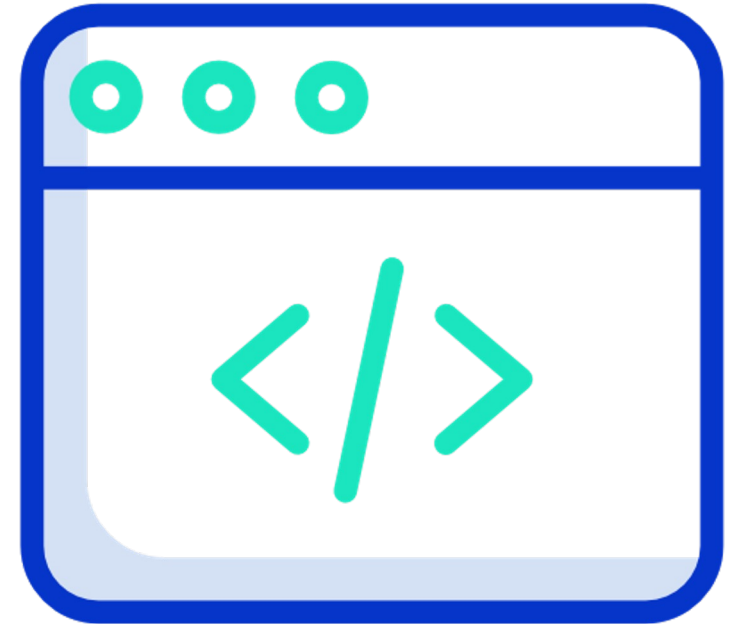
Obtener el **importe total** que suman todos las **Ordenes** en estado **Completados**

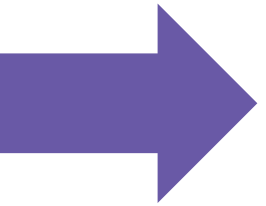




Ejercicio 3

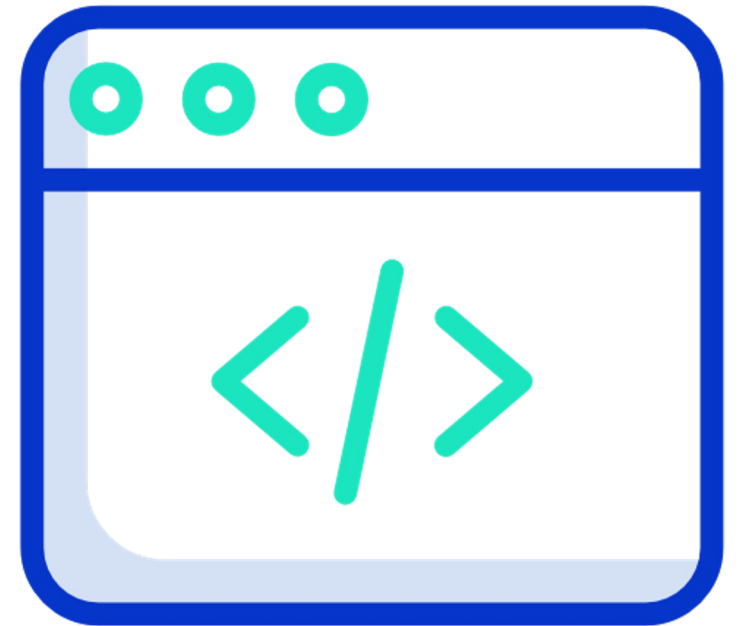
Obtener los datos de los **Cientes** y sus respectivos **Domicilios**

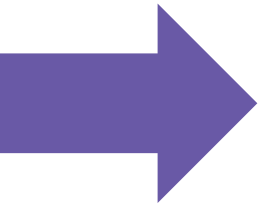




Ejercicio 4

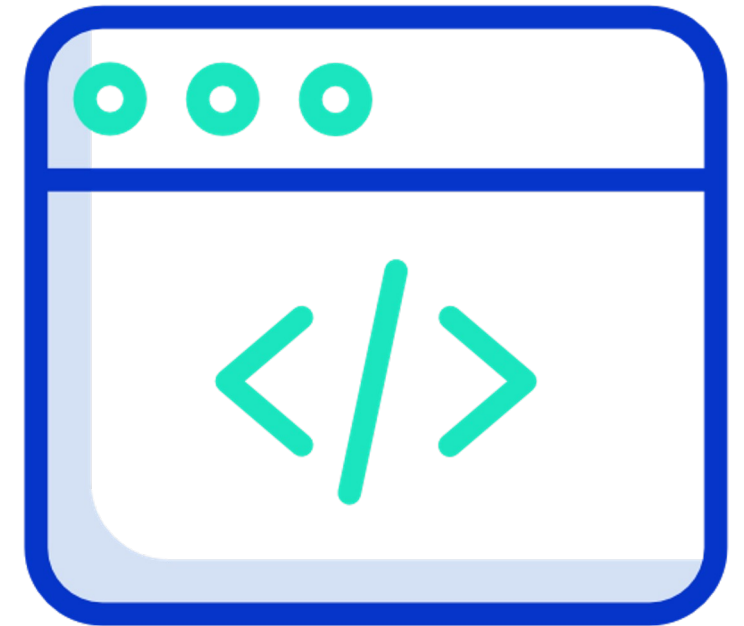
Dado un **ClienteID** obtener la **lista de Ordenes** junto los datos del **Cliente** y su **Domicilio**

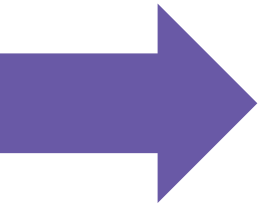




Ejercicio 5

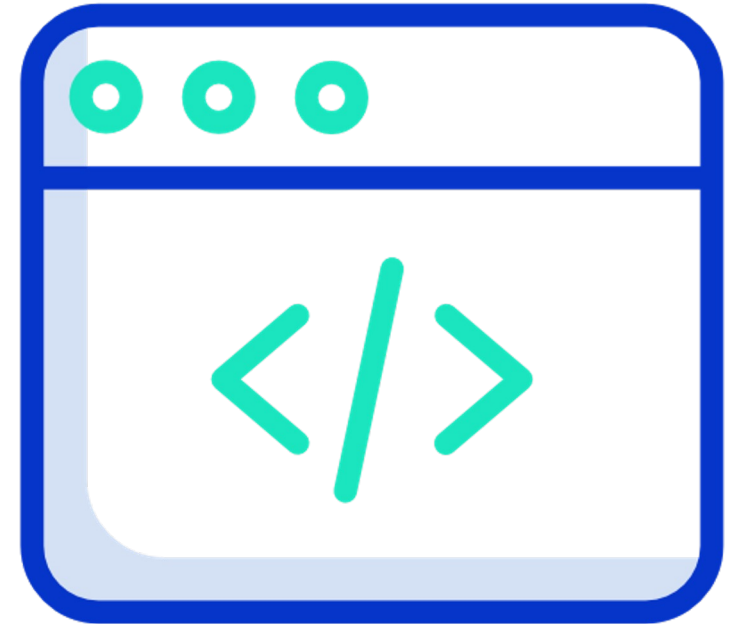
A la consulta/query anterior agregar la tabla **Estados** para obtener la **descripción** del mismo en vez del id del estado

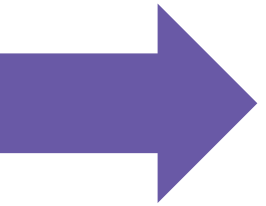




Ejercicio 6

Modificar el ejercicio anterior para buscar por un **OrdenID** y obtener los mismos datos

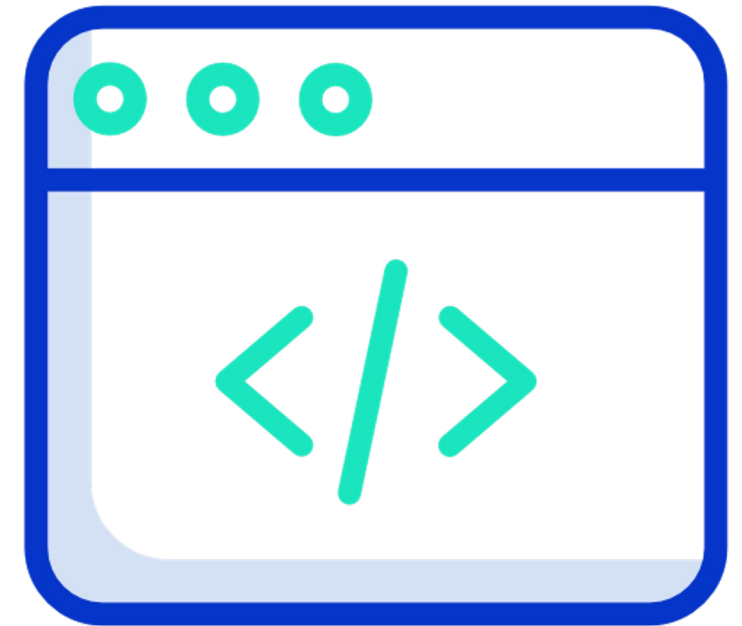


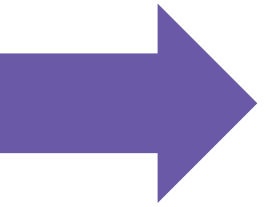


Ejercicio 7

En la tabla **Domicilios** actualizar el contenido del la columna **Pais** por los siguientes valores:

- "Pais 1" por "Argentina"
- "Pais 2" por "Uruguay"
- "Pais 3" por "Brasil"

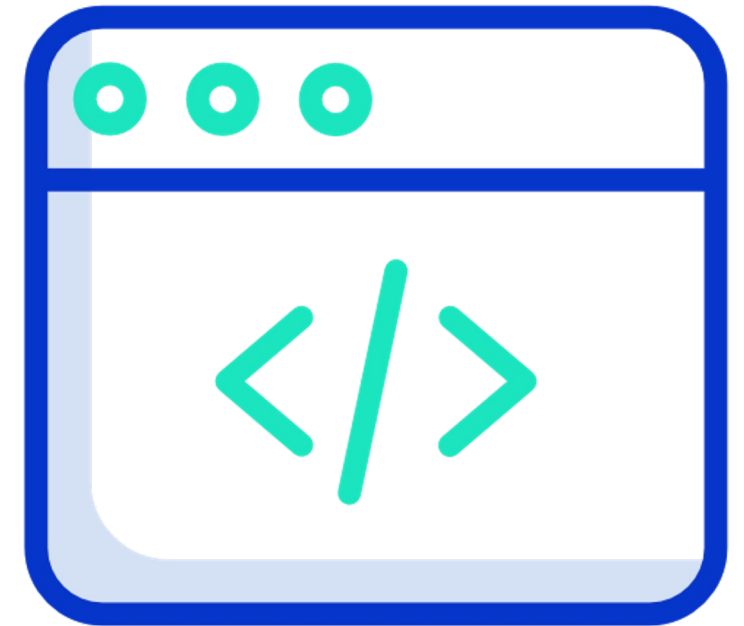


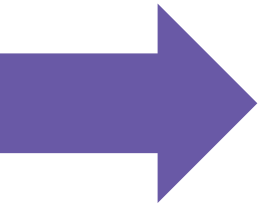


Ejercicio 8

Agregar a la tabla **Estados** los siguientes valores:

- 4 = Disponible
- 5 = Agotado

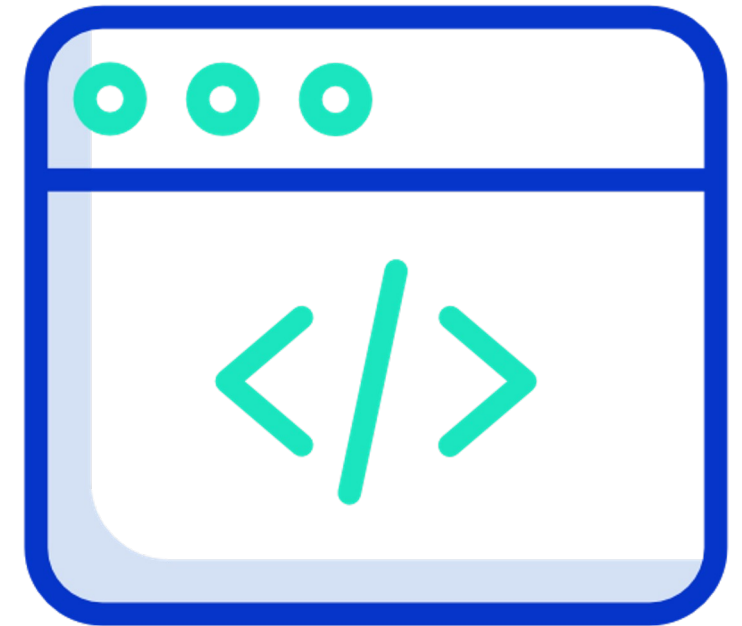


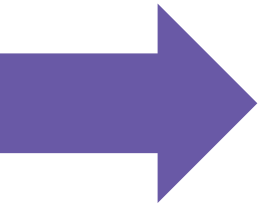


Ejercicio 9

Dado un **Id de una Orden** obtener los siguiente campos:

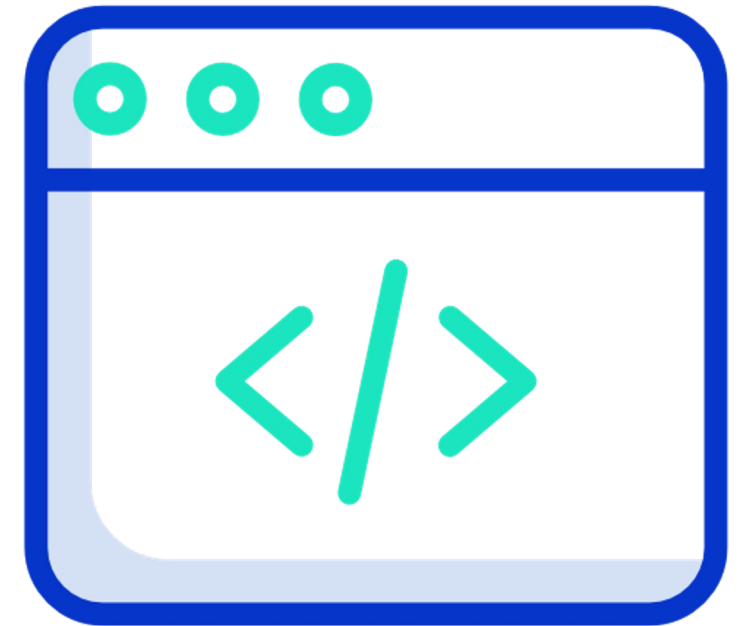
- **OrdenId**
- **Nombre, Descripcion, PrecioUnitario** del Producto
- **Cantidad, PrecioTotal** del detalle de la orden

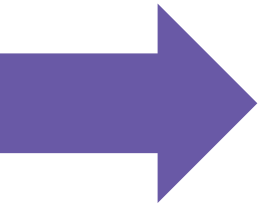




Ejercicio 10

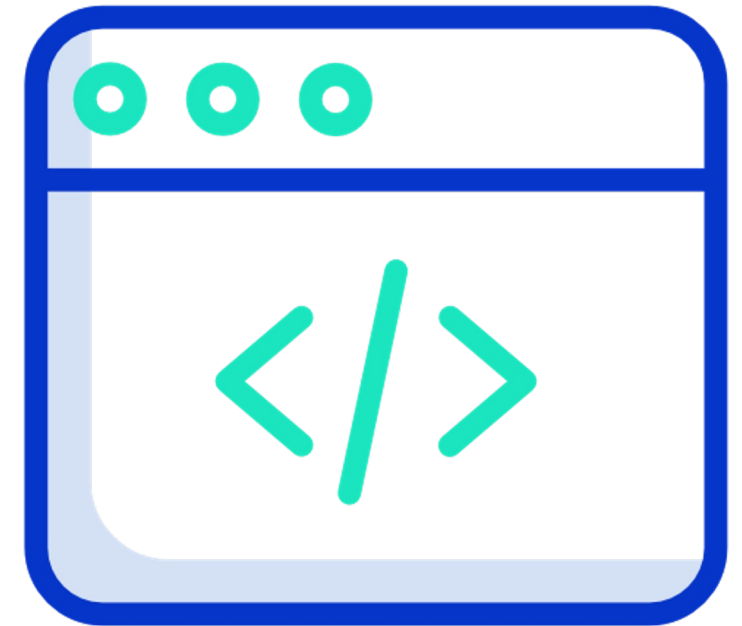
Actualizar el **Precio** en la tabla **OrdenesDetalle** según la **cantidad** de productos y el valor unitario de la tabla **Productos**

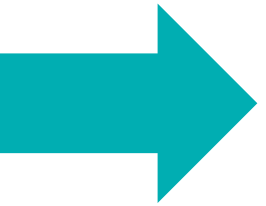




Ejercicios Extras

- A. Actualizar el **Stock** de cada **Producto** según as ordenes de pedidos **Completadas**
- B. Actualizar el **Estado** de los **Productos** a **Disponible** si el Stock es mayor a 0, en caso contrario actualizar el estado a **Agotado**
- c. Regularizar el **Importe Total** de las **Ordenes**





Comunicación

Foro de consultas TEC:

<https://campus.soysilverttech.org>

Mails de consulta TEC:

consultasCOBOL@soysilverttech.org



Silver**Tech**
+talento +tecnología +empleabilidad