

Se debe realizar una aplicación para dar de ingreso con ***imagen del item***.

Se deben respetar los nombres de los archivos y de las clases.

Se debe crear una clase en PHP por cada entidad y los archivos PHP solo deben llamar a métodos de las clases.

1era parte

1-

A- (1 pt.) **index.php**: Recibe todas las peticiones que realiza el postman, y administra a que archivo se debe incluir.

B- (1 pt.) **PizzaCarga.php**: (por POST) se ingresa Sabor, precio, Tipo ("molde" o "piedra"), cantidad(de unidades). Se guardan los datos en el archivo de texto **Pizza.json**, tomando un id autoincremental como identificador(emulado). Si el sabor y tipo ya existen, se actualiza el precio y se suma al stock existente. completar el alta con imagen de la pizza, guardando la imagen con el tipo y el sabor como nombre en la carpeta **/ImagenesDePizzas**.

2-

(1pt.) **PizzaConsultar.php**: (por POST) Se ingresa Sabor, Tipo, si coincide con algún registro del archivo **Pizza.json**, retornar "Si Hay". De lo contrario informar si no existe el tipo o el sabor.

3-

a- (1 pts.) **AltaVenta.php**: (por POST) se recibe el email del usuario y el sabor, tipo y cantidad, si el ítem existe en **Pizza.json**, y hay stock guardar en la base de datos(con la fecha, número de pedido y id autoincremental) y se debe descontar la cantidad vendida del stock.

b- (1 pt) completar el alta con imagen de la venta, guardando la imagen con el tipo+sabor+mail(solo usuario hasta el @) y fecha de la venta en la carpeta **/ImagenesDeLaVenta**.

2da parte

4- (1 pts.) **ConsultasVentas.php**: necesito saber :

- a- la cantidad de pizzas vendidas en un día en particular, si no se pasa fecha, se muestran las del día de hoy
- b- el listado de ventas entre dos fechas ordenado por sabor.
- c- el listado de ventas de un usuario ingresado
- d- el listado de ventas de un sabor ingresado

5- (1 pts.) **ModificarVenta.php**(por PUT), debe recibir el número de pedido, el email del usuario, el sabor, tipo y cantidad, si existe se modifica, de lo contrario informar.

3ra parte

6- (1 pts.) **borrarVenta.php**(por DELETE), debe recibir un número de pedido, se borra la venta y la foto se mueve a la carpeta **/BACKUPVENTAS**.

7- (2 pts.) **DevolverPizza.php** Guardar en el archivo (**devoluciones.json** y **cupones.json**): a- Se ingresa el número de pedido y la causa de la devolución. El número de pedido debe existir, se ingresa una foto del

cliente enojado,esto debe generar un cupón de descuento con el 10% de descuento para la próxima compra.

4ta parte

8- (2 pts.) AltaVenta.php, ... (continuación) Todo lo anterior más...

a-Debe recibir el cupón de descuento (si existe) y guardar el importe final y el descuento aplicado en el archivo.

b-Debe marcarse el cupón como ya usado

9- (2 pts.) ConsultasDevoluciones.php:-

a-Listar las devoluciones con cupones.

b-Listar solo los cupones y su estado

c- listar devoluciones y sus cupones y si fueron usados

Código obsoleto, copiado y pegado que no tenga utilidad (-1 punto).

Se pueden bajar plantillas de internet o traer código hecho, pero en ningún caso se debe incluir código obsoleto o que no cumpla ninguna función dentro del parcial.

Se tiene que sumar 8 puntos para lograr un cuatro (4).

Nueve puntos equivalen a un cinco (5),

Diez puntos equivalen a seis (6),

Once puntos: siete (7),

Doce puntos a un ocho (8),

Trece puntos equivale a un nueve (9)

Y si se suman los catorce puntos la nota será de diez (10).