

<div style="text-align: center;">  <p>Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional UTN FRAA</p> </div>										
Técnico Superior en Programación - Técnico Superior en Sistemas Informáticos										
Materia: PROGRAMACIÓN III										
Apellido:						Fecha:				
Nombre:						Docente ⁽²⁾ :	Rampi-villegas			
División:	3D					Nota ⁽²⁾ :				
Legajo:						Firma ⁽²⁾ :				
Instancia ⁽¹⁾ :	PP	x	RPP		SP		RSP		FIN	

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.

Se debe tener un solo **index.php** que toma todas las peticiones HTTP

1era parte

1- (2 pt.) **PizzaCarga.php**: (por POST)se ingresa precio, Tipo (“molde” o “piedra”), cantidad(de unidades),sabor (muzza;jamón; especial). Se guardan los datos en en el archivo de texto **Pizza.txt**, y una imagen para cada pizza , tomando un id autoincremental como identificador .

2- (2pt.) **PizzaConsultar.php**: (por GET)Se ingresa Sabor y Tipo, si coincide con algún registro del archivo **Pizza.txt**, retornar “Si Hay”. De lo contrario informar si no existe el tipo o el sabor.

2da parte

3-

a- (3 pts.) **AltaVenta.php**: (por POST)se recibe el email del usuario y el sabor,tipo y cantidad ,si el item existe en **Pizza.txt**, y hay stock guardar en el archivo de texto **Venta.txt** todos los datos , más un id autoincremental y descontar la cantidad vendida .

b- (2pts.) completar el alta del punto 1,con imagen , guardando la imagen con el nombre compuesto por el sabor y fecha en la carpeta **/ImagenesDePizza**.

3era parte

4- (1 pts.) **ListadoDeImagenes.php**(por GET), debe recibir una opción para saber si muestra las fotos cargadas o las borradas.

5- (1 pts.) **ListadoDePizza.php**(por GET), debe recibir una opción para saber de que sabor va a mostrar el listado

6- (2 pts.) **BorrarItem.php**(por DELETE), debe recibir el id de la venta, de encontrarse en el archivo se deben borrar esos datos y mover la foto a la carpeta **/backUpFotos** y colocarle al nombre la fecha de hoy.

4ta parte

7-(2 puntos)

a- Agregar una entidad cliente(id, nombre, localidad), en la venta agregar el id del cliente que realizó la compra.

b- Traer nombre y la localidad del cliente que realizó más compras.

c-- Traer el nombre, la localidad y la foto del cliente que compró la mayor cantidad de producto.