

<div style="text-align: center;">  </div>										
Técnico Superior en Programación - Técnico Superior en Sistemas Informáticos										
Materia: PROGRAMACIÓN III										
Apellido:						Fecha:				
Nombre:						Docente <sup>(2)</sup> :	Villegas			
División:	Mecon 2019					Nota <sup>(2)</sup> :				
Legajo:						Firma <sup>(2)</sup> :				
Instancia <sup>(1)</sup> :	PP	x	RPP		SP		RSP		FIN	

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

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.

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 GET) se ingresa Sabor, precio, Tipo ("molde" o "piedra"), cantidad( de unidades). Se guardan los datos en el archivo de texto **Pizza.txt**, tomando un id autoincremental como identificador .

2- (2pt.) **PizzaConsultar.php**: (por POST) Se ingresa Sabor, 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.

3-

a- (2 pts.) **AltaVenta.php**: (por POST) se recibe el email del usuario y el sabor, tipo y cantidad , si el ítem existe en **Pizza.txt**, y hay stock guardar en el archivo de texto **Venta.txt** todos los datos y descontar la cantidad vendida .

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 **/ImágenesDeLaVenta**.

c- (1 pt) completar el alta con imagen de la pizza, guardando la imagen con el tipo y el sabor como nombre en la carpeta **/ImágenesDePizzas**.

4- (2 pts.) **PizzaCargaPlus.php**: (por PUT) se ingresa Sabor, precio, Tipo ("molde" o "piedra"), cantidad( de unidades). Se guardan los datos en el archivo de texto **Pizza.txt**, tomando un id autoincremental como identificador . Si el sabor y tipo ya existen , se actualiza el precio y se suma al stock existente.

5- (2 pts.) **BorrarPizza.php** (por DELETE), debe recibir los datos de Sabor y Tipo, de encontrarse en el archivo se deben borrar esos datos y mover la foto a la carpeta **/backUpFotos** y sumarle al nombre la fecha de hoy.

6- (2 pts.) **ListadoDelImagenes.php**(por GET), debe recibir una opción para saber si muestra las fotos cargadas o las borradas, se deben mostrar las fotos correctas.

7-(2 pts)**AltaEmpleado.php**: (por POST)se recibe foto, el email del usuario , el alias,tipo y edad ,si el empleado existe en **empleados.txt**, **informar y no dar de alta** .

8- (2 pts)**ListadoEmpleados.php** (por GET). Se recibe una opción para mostrar el listado con imágenes , sin imágenes o solo los nombres de los empleados.

9- (2 pts.)**empleadoDatos.php**: (por PUT)se ingresa mail y el Tipo, el mail para identificarlo y el tipo de usuario es el único dato que se debe modificar.

10- (2 pts.)**empleadoBorrar.php**: (por DELETE)se ingresa mail o el Tipo, y se borran todos los elementos que correspondan

11-(2 pts.) **AltaVentaConImagenYEmpleado.php**: (por POST)se recibe el email del usuario,email de empleado y el sabor,tipo y cantidad ,si el ítem existe en **Pizza.txt**, y hay stock guardar en el archivo de texto **Venta.txt** todos los datos y descontar la cantidad vendida .

12-(2 pts)**ListadoEmpleadosVentas.php** (por GET). Se recibe un mail de empleado para mostrar el listado con imágenes de las ventas realizadas.

#### **IMPORTANTE:**

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

***Se pueden bajar templates 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).***