

## REGISTRO

Apellido	 Apellido
Nombre	 Nombre
E-mail	 E-mail
Legajo	 Legajo
Perfil	 Invitado 
Foto	 <div>Seleccionar archivo</div> Ningún archivo seleccionado
Clave	 Clave
Confirmar	 Repita la clave

Enviar

Limpiar

### 3.- principal.html

Está dividida en dos filas.  
La primera fila contiene el formulario de ingreso de productos y el listado de empleados (invocar a **(GET)**).  
La segunda fila tendrá solo el listado de productos (invocar a **(GET)/productos/**)

Los campos del formulario de productos, tendrán aplicados BOOTSTRAPVALIDATOR, a saber:

- Nombre: La longitud permitida será de entre 3 y 15 caracteres.
- Precio: Admite solo valores numéricos.

The PRINCIPAL page layout includes:

- Formulario de Ingreso:** Fields for 'Nombre' and 'Precio' with validation icons, and 'Enviar' and 'Limpiar' buttons.
- Listado de Usuarios:** A table with columns: ID, APELLIDO, NOMBRE, E-MAIL, FOTO, LEGAJO, PERFIL.

ID	APELLIDO	NOMBRE	E-MAIL	FOTO	LEGAJO	PERFIL
1	Perez	Juan	perez@juan.com		111	Usuario
2	Rodriguez	Pedro	rodriguez@pedro.com		222	Administrador
- Listado de Productos:** A table with columns: ID, NOMBRE, PRECIO, ACCION.

ID	NOMBRE	PRECIO	ACCION
1	Tomate	33	<button>Eliminar</button> <button>Modificar</button>
2	Fideos	57.5	<button>Eliminar</button> <button>Modificar</button>

En ambos casos, se requerirá un valor, es decir, los campos no pueden estar vacíos.

Para agregar un nuevo producto, se invocará a **(POST)/productos/** y posteriormente se refrescará el listado.

El listado de productos tendrá las opciones de Eliminar y Modificar.

- Eliminar: invoca a **(DELETE)/productos/**
- Modificar: carga con los datos el formulario y al pulsar el botón, se invoca a **(PUT)/productos/**

En ambos casos, se refrescará el listado de productos.

#### Puntos extra:

Al momento de pasar el login, guardar en el LocalStorage el JWT generado. Tendrá validez por los siguientes 60 segundos.

Para cada interacción con la página, se deberá revalidar el JWT. Si no es válido, se redirigirá al login.html.

Generar un listado que muestre el promedio, en pesos, de los productos listados (map, reduce, filter). Mostrar dicho listado por consola.

Tanto el login.html como registro.html y principal.html, tendrán comportamientos responsive de acuerdo a las siguientes imágenes:

LOGIN form for PC size. It features a wide layout with 'E-mail' and 'Clave' fields, 'Enviar' and 'Limpiar' buttons, and a green 'Quiero Registrarme!' button at the bottom.

Tamaño pc.

LOGIN form for tablet size. It features a medium layout with 'E-mail' and 'Clave' fields, 'Enviar' and 'Limpiar' buttons, and a green 'Quiero Registrarme!' button at the bottom.

Tamaño tablet.

LOGIN form for cellular size. It features a narrow layout with 'E-mail' and 'Clave' fields, 'Enviar' and 'Limpiar' buttons, and a green 'Quiero Registrarme!' button at the bottom.

Tamaño celular.

# REGISTRO

Apellido

Nombre

E-mail

Legajo

Perfil

...

Invitado

Foto

Seleccionar archivo

Ningún archivo seleccionado

Clave

Confirmar

Enviar

Limpiar

Tamaño pc.

# REGISTRO

Apellido

Nombre

E-mail

Legajo

Perfil

...

Invitado

Foto

Seleccionar archivo

Ning...ado

Clave

Confirmar

Enviar

Limpiar

Tamaño tablet.

# REGISTRO

Apellido

Nombre

E-mail

Legajo

Perfil

...

Invitado

Foto

Seleccionar archivo

Clave

Confirmar

Enviar

Limpiar

Tamaño celular.

# PRINCIPAL

Nombre

Precio

Enviar

Limpiar

Listado de Usuarios

ID	APELLIDO	NOMBRE	E-MAIL	FOTO	LEGAJO	PERFIL
1	Perez	Juan	perez@juan.com		111	Usuario
2	Rodriguez	Pedro	rodriguez@pedro.com		222	Administrador

Listado de Productos

ID	NOMBRE	PRECIO	ACCION
1	Tomate	33	<div>Eliminar</div> <div>Modificar</div>
2	Fideos	57.5	<div>Eliminar</div> <div>Modificar</div>

Tamaño pc.

# PRINCIPAL

Nombre

Precio

Enviar

Limpiar

Listado de Usuarios

ID	APELLIDO	NOMBRE	E-MAIL	FOTO	LEGAJO	PE
1	Perez	Juan	perez@juan.com		111	Us
2	Rodriguez	Pedro	rodriguez@pedro.com		222	Ad

Listado de Productos

ID	NOMBRE	PRECIO	ACCION
1	Tomate	33	<div>Eliminar</div> <div>Modificar</div>
2	Fideos	57.5	<div>Eliminar</div> <div>Modificar</div>

Tamaño tablet.

# PRINCIPAL

Nombre

Precio

Enviar

Limpiar

Listado de Usuarios

ID	APELLIDO	NOMBRE	E-MAIL	FOTO
1	Perez	Juan	perez@juan.com	
2	Rodriguez	Pedro	rodriguez@pedro.com	

Listado de Productos

ID	NOMBRE	PRECIO	ACCION
1	Tomate	33	<div>Eliminar</div> <div>Modificar</div>
2	Fideos	57.5	<div>Eliminar</div> <div>Modificar</div>

Tamaño celular

**IMPORTANTE:** *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. Toda interacción se hará por AJAX.*