

**Trabajo Práctico individual de presentación obligatoria.**

Continúe con el versionamiento del código utilizando el repositorio creado para este trabajo práctico.

**<form> HTML 5**

Los formularios HTML nos permiten recopilar información de los usuarios en un sitio web. Consisten en diferentes tipos de campos de entrada, como cuadros de texto, botones de opciones, casillas de verificación, menús desplegables, etc.

En la carpeta **templates** crear un archivo html 5 con el nombre **form-cliente.html** que cumpla con los siguientes requisitos:

Utilizar el tag <header> para definir el encabezado de la página.

Incluir un título relevante utilizando el tag <h1> dentro del encabezado.

Utilice el tag <form> para estructurar la construcción de un formulario que permita registrar la información de un cliente.

**Definir tipos de entradas:**

Utilizar el tag <input> para el ingreso de datos. Utilizar el atributo **type** para especificar que tipo de dato se va a asociar, el atributo **id** para establecer un identificador para cada input, el atributo **name** para asignar un nombre a cada input.

Tipo	Descripción
<input type="text">	Muestra un campo de entrada de texto de una sola línea
<input type="radio">	Muestra un botón de opción (para seleccionar una de muchas opciones)
<input type="checkbox">	Muestra una casilla de verificación (para seleccionar cero o más de muchas opciones)
<input type="submit">	Muestra un botón (para enviar el formulario)
<input type="button">	Muestra un botón en el que se puede hacer clic
<input type="date">	Muestra un campo de entrada de fecha
<input type="email">	Muestra un campo de entrada de correo electrónico
<input type="password">	Muestra un campo de entrada de contraseña. Al utilizar este tag, se oculta el texto que el usuario ingresa en el campo de contraseña

Utilizar el tag **<label>** para mostrar texto descriptivo y así orientar al usuario sobre lo que debe ingresar, cada label debe estar vinculado con un tag **<input>** a través del uso del atributo `for="..."`

Utilizar el tag **<footer>** para incorporar un pie de página.

En el pie de página agregar enlaces a redes sociales.

Los datos necesarios para registrar a un cliente son:

- Dni (numérico)
- Nombres
- Apellidos
- Fecha de nacimiento
- Genero (femenino, masculino, x) radio
- Correo electrónico
- Domicilio:
- Provincia (select con opciones)
- Número de teléfono celular
- Seleccionar las categorías de interés. (checkbox)
- Sugerencias para la empresa. (textArea, usar los atributos rows, cols, name, id)
- Password
- Acepto los términos y condiciones (checkbox)
- Acepto recibir información relativa a la empresa (checkbox)
- Utilizar el atributo `required` para los inputs: dni, nombres, apellidos, fecha de nacimiento, correo electrónico, domicilio, provincia, password, check en Aceptación de términos.

## CSS – Hojas de estilo en cascada

Dentro de la carpeta **static** crear una carpeta con nombre **css**, en esta carpeta crear un archivo css con el nombre *estilos.css*.

Utilizar selectores CSS para aplicar reglas de estilo utilizando clases (class) e identificadores (id) para los siguientes elementos:

- Encabezado (`<header>`) con un identificador único.
- Menú de navegación (`<nav>`) con una clase.
- Enlaces del menú de navegación (`<a>`) con una clase.
- Contenido principal (`<main>`) con una clase.
- Secciones del contenido principal (`<section>`) con una clase.
- Títulos de sección (`<h2>`, `<h3>`) con una clase.
- Contenido dentro de las secciones (`<p>`, `<ul>`, `<ol>`, `<table>`) con clases.
- Contenido adicional (`<aside>`) con una clase.
- Enlaces y/o imágenes dentro del contenido adicional (`<a>`, `<img>`) con clases.
- Pie de página (`<footer>`) con un identificador único.
- Enlaces dentro del pie de página (`<a>`) con una clase.

Utilizar propiedades CSS específicas para cada clase e identificador, como color, background-color, font-family, padding, margin, text-align, border, font-size, font-weight, width, height, display, float, etc., según sea necesario.

Asociar el archivo CSS creado con el archivo HTML utilizando la etiqueta <link> dentro de la sección <head> del archivo index.html y form-cliente.html

*Ejemplo:*

```
<link rel="stylesheet" href="../static/css/estilos.css">
```