

# Desarrollo Web con HTML

Módulo 1 - Desafío





### ¿Qué son los desafíos?

- Son ejercicios complementarios a los realizados en clase.
- Permiten practicar y **consolidar los conocimientos** adquiridos.
- Es recomendable que los realices antes de rendir el examen de la clase.



- 1. Crear un archivo llamado index.html.
- Colocar el texto "Laboratorio 1" en la etiqueta title de tu index.html y visualizar el mismo en la pestaña del navegador.
- 3. **Copiar y pegar** el texto del <u>siguiente slide</u> en el archivo creado.
- 4. Utilizar los siguientes elementos: **enunciados**, **strong**, **listas** y **párrafos**.
- 5. Utilizar las propiedades: font-family, font-size, color, background-color.

 Trabajar con *Google Fonts* para implementar las tipografías, según la referencia de la <u>diapositiva 6</u>.

Para convertir *pt* a *px*, te recomendamos utilizar: <u>pixelsconverter.com/pt-to-px</u>.

7. Utilizar las tipografías y sus variantes (*bold*, *regular*) correctamente desde *Google Fonts*.

### Texto a utilizar:

#### Mendoza

Destino seguro y abierto al turismo

**Mendoza** es una ciudad de la región de Cuyo en Argentina y es el **corazón de la zona vitivinícola argentina**, famosa por sus Malbecs y otros vinos tintos. Sus distintas bodegas ofrecen degustaciones y visitas guiadas.

La ciudad tiene calles amplias y frondosas rodeadas de edificios modernos y art déco, y con plazas más pequeñas que rodean la Plaza Independencia, sitio del *Museo Municipal de Arte Moderno subterráneo*, que exhibe **arte moderno y contemporáneo**.

#### Conocé Mendoza

- ¿Qué hacer?
- ¿Qué comer?
- ¿Dónde alojarse?

El archivo debería visualizarse de forma similar al ejemplo en la derecha:

### Mendoza Destino seguro y abierto al turismo

**Mendoza** es una ciudad de la región de Cuyo en Argentina y es **el corazón de la zona vitivinícola argentina**, famosa por sus Malbecs y otros vinos tintos. Sus distintas bodegas ofrecen degustaciones y visitas guiadas.

La ciudad tiene calles amplias y frondosas rodeadas de edificios modernos y art déco, y con plazas más pequeñas que rodean la Plaza Independencia, sitio del Museo Municipal de Arte Moderno subterráneo, que exhibe **arte moderno y contemporáneo.** 

#### Conocé Mendoza

- ¿Qué hacer?
- ¿Qué comer?
- ¿Dónde alojarse?

# #ModoMendoza

Referencias para trabajar los textos:



- Crear un archivo llamado *index.html*, colocar el texto *"Laboratorio 2"* en la etiqueta title y visualizarlo en la pestaña del navegador.
- 2. **Copiar y pegar,** en el archivo creado, el texto de la <u>siguiente pantalla</u>.
- Utilizar los siguientes elementos para generar la estructura de tu html: enunciados, strong, listas y párrafos.

- Aplicar las propiedades: font-family, font-size, color y background-color, para que el resultado sea similar al del próximo slide.
- 5. Utilizar las tipografías y sus variantes (*bold*, *regular*) correctamente desde *Google Fonts*.

**Notas:** para lograr una copia exacta, deberás trabajar con la propiedad **width**, que veremos en el próximo módulo.

#### Texto a utilizar:

23 NOVIEMBRE

**BLACK FRIDAY** 

**DESCUENTOS HASTA EL 50%** 

iNO TE LO PIERDAS!

El archivo debería visualizarse de forma similar al ejemplo en la derecha:

### **23 NOVIEMBRE**

## **BLACK**

# FRIDAY

**DESCUENTOS** DE HASTA EL 50%

**¡NO TE LO PIERDAS!** 



Referencias para trabajar los textos:

Continuarás mejorando el archivo creado en el ejercicio anterior. En él, **todos los textos deberán trabajarse dentro de un div**.

- 1. Utilizar las propiedades: font-family, font-size, color, background-color.
- 2. Agregar un **strong** al texto que dice **50%**, para diferenciarlo del resto de los elementos.
- 3. Utilizar los colores y cambios a partir de la referencia de la diapositiva siguiente.





El archivo debería visualizarse de forma similar al ejemplo en la derecha:





FRIDAY

**DESCUENTOS** DE HASTA EL 50%

**¡NO TE LO PIERDAS!** 

Te animamos a realizar un ejercicio que integre tus conocimientos adquiridos en el Módulo 1 con el uso del **ChatGPT** (revisar el manual *Elementos Semánticos*, para profundizar en el tema).

 Utiliza el prompt de la siguiente pantalla. Cópialo y pégalo en ChatGPT, para generar un ejercicio que te permita seguir practicando todas las propiedades y elementos aprendidos hasta ahora.

- 2. **Realiza el ejercicio** obtenido en ChatGPT a partir del *prompt* propuesto. Intenta resolverlo sin ayuda.
- Una vez resuelto el ejercicio, revisa la resolución propuesta por ChatGPT para validar cómo te fue.

#### Prompt para utilizar en ChatGPT:

Eres un profesor de HTML en una prestigiosa plataforma educativa que brinda cursos a distancia. Debes crear un ejemplo de un ejercicio práctico y su resolución para que tus estudiantes repasen el conocimiento aprendido en el curso. Los temas que debe abordar el ejercicio son: desde HTML: enunciados, párrafos y listas; desde CSS: color, background-color, font-size, font-family. El CSS debe ser externo. Debes presentar: 1. Título del ejercicio 2. Objetivos del ejercicio. 3. Consigna del ejercicio. 4. Resolución del ejercicio. Incluye los procedimientos necesarios y el código para resolver la consigna del ejercicio. Omisiones: No presentes mensajes alentadores como "¡Completa el ejercicio aplicando tus conocimientos en HTML y CSS para crear tu propio blog personalizado!", solo presenta lo solicitado.



A continuación, en la línea de tiempo de Alumni, encontrarás los recursos necesarios para realizar los ejercicios, y su resolución, para que puedas verificar cómo te fue.





# **¡Terminaste el módulo!** Todo listo para rendir el examen