

# Ejercitación basada en proyectos

A continuación se plantea una problemática a desarrollar en el encuentro. El objetivo de la misma es poder tomar como referencia las presentaciones de contenidos compartidas durante las clases online, y elaborar el desarrollo de la consigna.

Se requiere la construcción de un proyecto que involucre un documento HTML, el cual puede llamarse, por ejemplo, **index.html**.

Este documento HTML debe contar con un archivo CSS asociado para definir estilos, almacenado en una subcarpeta llamada **css**.

### Características del Proyecto

Crea el documento HTML en tu proyecto web y agrega la referencia a la hoja de estilos CSS.

Define los siguientes elementos HTML en el documento homónimo:

- un título de primer nivel
- un párrafo de texto (*puedes completar con Lorem Ipsum*) el cual oficiará de copete del título principal
- un título de segundo nivel
- otro párrafo de texto, que puede también ser generado por Lorem Ipsum
- Un título de tercer nivel
- otro párrafo de texto, también puede generarse con Lorem Ipsum
- Otro título de tercer nivel
- Y un último párrafo de texto
- Si te animás, puedes agregar alguna imagen al documento HTML que sea de tu interés

#### **CSS**

Edita el archivo CSS vinculado a tu documento HTML.

Define en éste los siguientes selectores CSS:

html: aplica en este selector un margen derecho e izquierdo de 30px.

- .copete: aplica en este selector genérico el tamaño de fuente larger, y el estilo de fuente italic.
- .justificado: aplica en este selector genérico la alineación de fuente justificada.
- .derecha: aplica en este selector genérico la alineación de fuente derecha.
- .centrado: aplica en este selector genérico el centrado de la fuente, y un espesor de fuente de 600.



Si agregas alguna imagen al documento HTML, puedes hacerlo en cualquier parte de este. Almacena la misma en una subcarpeta llamada **images**/, y define mediante el selector CSS su ancho máximo en **300px**.

Si te animas a integrar algún estilo adicional que mejore la estética del texto visualizado en este documento, como por ejemplo: colores en los textos o un color de fondo, aplícalo sin problema.

#### Integración de los selectores CSS

Define cada selector CSS genérico, en los tags HTML, de acuerdo a la siguiente indicación:

- El primero de los párrafos, correspondiente al texto debajo del título de primer nivel, aplica el selector denominado .copete.
- Si agregas un tag **img**, no definas un selector genérico para éste. que el tamaño de la imagen configurado desde CSS quede definido directamente sobre el tag HTML en sí.
- el segundo párrafo integrado debe llevar el selector genérico denominado .justificado.
- el tercer párrafo integrado, debe llevar el selector genérico denominado .centrado.
- el cuarto párrafo integrado, debe llevar el selector genérico denominado .derecha.

Finalmente, reemplaza el último párrafo (tag ), por un tag HTML del tipo quote.

## Probar el proyecto

Ejecuta este proyecto en tu computadora utilizando LIVE SERVER, y visualiza el mismo en el navegador web, para ver el resultado obtenido. Te compartimos a continuación una captura de ejemplo de cómo podría llegar a verse el resultado.

