

Trabajo Práctico Grupal 1 Proyecto Web en Equipo



>Fechas Importantes:

Lanzamiento: 01/09/25Entrega Final: 22/09/25

>Formato de entrega:

Deberán publicar aquí:

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1Lauy1BETMIXa2wBHyvUTSNqSmfQSafToLZjNoo55ny4/edit?usp=sharing

Los siguientes links:

- 1- Link al repositorio, donde el docente revisará la carpeta de archivos y el read.me
- 2- Link a la web publicada en Vercel.

>Requerimientos Generales

Estructura del Proyecto:

- -Se deberán aplicar buenas prácticas de organización de archivos.
- -Los archivos HTML, comenzando por el index.html, deben estar en el directorio raíz junto con las demás páginas individuales.
- -Los archivos CSS y JS deberán ubicarse en carpetas separadas.
- -Las imágenes deberán almacenarse en una carpeta llamada img.
- -El archivo README.md debe contener una descripción breve del proyecto.

Repositorio y Publicación:

- -Crear un repositorio en GitHub y subir el proyecto completo.
- -Publicar el proyecto en la nube utilizando Vercel

Privacidad:

- -Como el proyecto se publica de forma pública, no es obligatorio usar nombre y apellido completos ni una foto personal real.
- -Se recomienda utilizar avatares, imágenes generadas con IA, ilustraciones o incluso fotos de mascotas como presentación individual en lugar de fotos reales de cada uno.

Requerimientos mínimos de estructura:

>Requerimiento obligatorio: Portada

El proyecto debe contar con un archivo index.html ubicado en el directorio raíz, que funcione como portada principal del sitio web.

La portada debe incluir:

- -El nombre del equipo o del grupo de trabajo.
- -Una presentación breve del equipo, describiendo su propósito o enfoque del proyecto.
- -Un listado completo de los integrantes, mostrando los nombres de cada estudiante.
- -Cada nombre del listado debe estar vinculado a una página individual donde cada estudiante pueda mostrar su tarjeta de presentación con información personal, intereses o habilidades.
- -La estructura debe seguir buenas prácticas de organización de archivos, manteniendo los archivos HTML en el directorio raíz, y separando CSS, JS e imágenes en carpetas específicas.
- -Se espera un diseño claro y ordenado, con una navegación sencilla desde la portada hacia las páginas individuales de cada integrante.

IMPORTANTE: se deben incluir **botones de navegación** dentro de todas las secciones de la web. Será considerado **incorrecto** que el usuario tenga que usar el botón "Atrás" del navegador para moverse por el sitio.

>Requerimiento obligatorio: Estructura mínima de la tarjeta de cada integrante

Cada estudiante deberá tener una **página individual** con su **tarjeta de presentación**, que debe incluir como mínimo la siguiente información:

- -Foto
- -Nombre
- -Ubicación actual (ciudad en la que vive)
- -Edad
- -Habilidades (mínimo 4)
- -Películas favoritas (mínimo 3)
- -Discos o música favorita (mínimo 3)

Esta estructura mínima garantiza que cada integrante presente su información personal y sus intereses de manera uniforme y clara dentro del proyecto.

>Requerimiento obligatorio: Sección Bitácora

Es obligatorio que el proyecto incluya una **sección de bitácora** en un archivo HTML dentro del sitio web e incluido dentro del menú principal.

Esta sección debe contener una **descripción del proceso de desarrollo del proyecto**, incluyendo:

- -Decisiones de diseño tomadas por el equipo.
- -Dificultades encontradas y cómo se resolvieron.
- -Cambios importantes realizados durante la implementación.

La bitácora está pensada para **registrar el proceso de trabajo** y debe **ampliarse en el TP2, y TP3**, incorporando reflexiones sobre la evolución del proyecto.

Requerimientos CSS

- -Los estilos deben visualizarse correctamente en todas las páginas; no se deben dejar los estilos por defecto del navegador ni fuentes genéricas.
- -Se deben utilizar tipografías de Google Fonts para mejorar la estética y legibilidad del sitio.
- -Los estilos deben ser prolijos, legibles y consistentes, siguiendo buenas prácticas de escritura de CSS (nombres de clases claros, indentación correcta, comentarios cuando sea necesario).
- -El equipo puede decidir una estética general para todo el sitio o permitir que cada estudiante estile su sección individual a su gusto; ambas opciones son válidas siempre y cuando los estilos sean aplicados correctamente.
- -Se deben aplicar colores, márgenes, paddings y tamaños de fuente de manera consistente, cuidando la armonía visual y la legibilidad.

>Requerimiento obligatorio: Diseño adaptable (Responsive Design)

IMPORTANTE: Es obligatorio que el sitio web sea **adaptable a diferentes tamaños de pantalla** y que se implementen al menos los siguientes **breakpoints** en CSS:

- 400px de ancho (para dispositivos móviles pequeños)
- 900px de ancho (para tablets o pantallas medianas)

• 1200px de ancho (para pantallas de escritorio grandes)

El diseño debe ajustarse correctamente en cada uno de estos rangos, asegurando que los contenidos sean legibles y que la navegación funcione de manera óptima sin desbordes ni superposiciones.

>Requerimiento obligatorio: Interactividad con JavaScript

- La **portada principal** (index.html) debe incluir **al menos una interacción dinámica** implementada con JavaScript. Por ejemplo: mostrar un mensaje al hacer clic en un botón, animaciones simples, o cambios de estilo al interactuar con algún elemento de la página.
- Cada **página individual de un integrante** debe contener **al menos una función dinámica en JavaScript**, que modifique o actualice algún contenido de la tarjeta de presentación (por ejemplo: desplegar/ocultar información, cambiar colores, mostrar alertas, animaciones, etc.).
- Todas las funciones implementadas deben **estar mencionadas y descriptas en el archivo README.md**, indicando qué hacen y en qué sección se encuentran.

>Requerimiento obligatorio: Archivo README.md

Es **obligatorio** que el archivo **README.md** incluya los siguientes elementos:

Título del Proyecto

Nombre del TP o del equipo/proyecto.

Descripción del Proyecto

Un párrafo breve explicando de qué se trata el trabajo práctico, cuál es su objetivo y qué funcionalidades básicas incluye.

Tecnologías Utilizadas

Listado de las tecnologías, lenguajes y recursos usados (por ejemplo: HTML, CSS, JavaScript, Google Fonts, etc.).

Estructura de Archivos

Breve descripción de la organización de archivos y carpetas del proyecto (por ejemplo: index.html en raíz, CSS en carpeta css, imágenes en img, etc.).

JavaScript

Indicar las funciones dinámicas implementadas en la portada y en cada página individual, describiendo brevemente qué hacen y en qué sección se encuentran.

Enlace al Proyecto Desplegado

Indicar el link de publicación en Vercel o GitHub Pages.

IMPORTANTE: Al igual que la bitácora, el archivo README.md debe ser ampliado y actualizado en los dos TP siguientes, incorporando información relevante sobre la evolución del proyecto, incluyendo mejoras, cambios realizados y capturas de pantalla que muestren su progreso.

