

# TPO Desarrollo Web

## HTML, CSS y Javascript

¿Cuándo se entrega?

**Semana 12:** semana del 23/5 al 27/5.

¿Qué hay que entregar?

El TPO deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- Poseer al menos 3 páginas html, siendo su temática libre. En caso de ser un Sitio Web estilo One Page, el mismo deberá tener al menos 3 secciones.
- Utilizar etiquetas semánticas para estructurar el sitio.
- Contener un formulario de contacto con validación realizada mediante Javascript.
- Utilizar al menos un Iframe, íconos de FontAwesome, y fuentes locales o bien de Google Fonts.
- Tener al menos una página totalmente responsive con 3 puntos de corte para 3 tamaños de dispositivos distintos.
- Utilizar al menos una animación, transformación o una transición (se deberá indicar dónde fue incorporada la animación).
- Poseer una estructura HTML maquetada con Flexbox y/o Grid.
- En caso de querer utilizar Bootstrap (no es obligatorio), sólo podrá hacerlo en la página del formulario del sitio web.
- La página deberá subirse a un servidor on-line para poder ser navegada por el Docente. Ejemplo: GitHub Pages, Netlify, 000webhost o similares.
- Además de los aspectos técnicos ya mencionados, el proyecto deberá contemplar aspectos de diseño los cuales serán evaluados por el Docente. Para eso se recomienda que vean el material disponible en el Aula Virtual. **Seminario de Diseño Web:** <https://youtu.be/fVkJt2tYlj0>. Para más información, ver material incluido en el **Aula Virtual Metodologías y herramientas I/Diseño**.
- **Nota:** el TPO es individual pero en caso querer resolver el proyecto de forma grupal, deberán sincronizar el código del TPO en Github (o similar) enviando el link del repositorio al Docente. Este requisito obligatorio sólo aplica para los proyectos que se desarrollen de a 2 personas (cantidad máxima de integrantes posible). Para más información sobre Git, ver material incluido en el **Aula Virtual Metodologías y herramientas I/Git**.

**Condiciones de aprobación:** para aprobar se requiere resolver el trabajo práctico en un 60% de forma correcta.

¿Cómo se entrega?

Cada Docente informará la vía para subir el trabajo. Al momento de la entrega deberán informar: link a la web navegable y comentarios que consideren necesarios agregar a la entrega.

**Nota:** si ya tenés un proyecto comenzado para este curso, podrás usarlo para esta entrega agregándole lo que falte para cumplir con los requisitos.