Equipo de Cursada Fullstack

# Planificación

## Grupo

El grupo está integrado por:

CUTRI, Sebastián; [sebastian.cutri@gmail.com](mailto:sebastian.cutri@gmail.com)

LEYENDEKER, José; [jose.leyendeker@gmail.com](mailto:jose.leyendeker@gmail.com)

RASPO, Sergio; [sergioraspo@gmail.com](mailto:sergioraspo@gmail.com)

SILVA, Matías; [matasilva777@gmail.com](mailto:matasilva777@gmail.com)

## Enlaces web

https://estudioesplendor.netlify.app/

## Enlace Github

https://github.com/sergioraspo/tpo\_codoacodo.git

## Objetivo

Desarrollar una página web de un estudio fotográfico

## Metodología de trabajo

El equipo se repartió las tareas, cada cual avanzaba en forma individual. Luego nos comunicábamos por medio de WhatsApp, compartiendo todo por medio de GitHub.

# Punto 1

*Contenido: Contar con al menos 4 páginas HTML, con temáticas de libre elección. Si el diseño es un estilo de página única (One Page), se requiere que contenga al menos 4 secciones.*

## Descripción

Para el sitio web se consideran 4 páginas web:

**index.html**

Es la página de presentación, contiene un favicon y el título de la etiqueta de pagina es Inicio.

Dentro de la etiqueta sección contiene un header con imágenes, enlaces a las otras páginas con bordes.

Contiene una sección con diferentes div´s.  Dentro del class "ítem contenido” se han incorporado dos videos, párrafos y títulos.

Incluyendo en la sección está el class "footer" integrado por dos etiquetas nav:.

* la primera etiqueta contiene etiquetas a de enlaces de iconos de redes sociales.
* la segunda etiqueta contiene etiquetas <a> para enlaces de interés general.

**estilo\_dos.css**

Archivo css enlazado con página index.html

Clase container para maquetación.

aplicación de estilos para clase, títulos y diseño responsive.

**about.html**

Contiene un favicon con titulo de página:  Nosotros.

Esta página se destaca por el contenido de un iframe y el enlace al api de clima.

El iframe despliega un mapa de google y la api es el open source del sitio openweathermap.org

Con una estructura de etiquetas similar respecto al class "header" y "footer".

**estilo\_about.css**

archivo enlazado con página about.html

de estructura similar a estilo\_dos.css

**trabajo.html**

Contiene un favicon con título de pagina:  Nuestro trabajo

Contiene la misma estructura que las páginas anteriores respecto de las clases header y footer.

se destaca el uso de texto, animación y listas ordenadas

**estilo\_trabajo.css**

archivo enlazado con página about.html

de estructura similar a estilo\_dos.css

**reserva.html**

Contiene un favicon con título de página:  Nuestro trabajo

Contiene la misma estructura que las páginas anteriores respecto de las clases header y footer.

se agrega una etiqueta <form> y fieldset con clase "reserva-copy" con diferentes opciones para completar datos.

El formulario tiene la confirmación javascript, del archivo register.js

**estilo\_reserva.css**

archivo enlazado con página about.html

de estructura similar a estilo\_dos.css

**api\_clima.html**

contiene los datos de la api, src = [openweathermap.org](http://openweathermap.org).

se conecta con archivo api\_clima.js

Contiene una etiqueta sección con estilo dentro de etiqueta sección.

**general.html**

Solo página de enlace para la información general de la página.

Se utiliza a modo de ejemplo, es una página sin desarrollo

# Punto 2

*Etiquetas semánticas: Utilizar etiquetas semánticas para estructurar el contenido del sitio.*

# Punto 3

*Formulario: Incluir un formulario de contacto con validación mediante JavaScript. Como opción adicional, el formulario puede enviar un correo electrónico utilizando un servicio externo de correo.*

El formulario está en la página cuyo título es Reserva.

El archivo js con validación es register.js

# Punto 4

*Diseño estético: Incorporar al menos un Iframe, íconos de FontAwesome, Flaticon o similar, y fuentes locales, de Google Fonts u otro similar.*

* Iframe en página cuyo título es “Nosotros”.
* Fuentes de google fonts (ver en archivos css
* Iconos de flaticon en páginas “Nuestro trabajo”
* Todas las páginas tienen un icono flavicon

# Punto 5

*Diseño responsive: Incluir al menos una página completamente adaptable a tres tamaños de dispositivos diferentes (Mobile, Tablet y Escritorio). Esto garantizará que tu proyecto se vea correctamente en diversos dispositivos, brindando una experiencia óptima a los usuarios.*

En archivos css se agregó para iPhone, tablets, desktop y large desktop.

# Punto 6

*Dinamismo visual: Introducir al menos una animación, transformación o transición en algún punto del sitio web (deberás indicar dónde se implementó la animación). Pueden utilizar librerías externas si lo desean*.

Animación: para párrafos

Transición se agregaron propiedades de transformación, transición y delay

Propiedades de transformación para títulos

# Punto 7

*Maquetación: Utilizar una estructura HTML diseñada con Flexbox y/o Grid.*

Maquetación formato Grid para todas las paginas

# Punto 8

*API: Realizar una solicitud a una API Rest desde JavaScript. Debes indicar la API que usaste al momento de presentar el TPO.*

La API de clima que corresponde al sitio openwheathermap.org.

Se accede por la página cuyo Titulo es “Nosotros” y accediendo al link de la etiqueta <a><h1> ¿Queres saber el clima del día? ><h1><a>

El archivo del código es api\_clima.js

# Punto 9

*9. Framework de CSS: En caso de querer usar Bootstrap (no obligatorio), solo podrán emplearlo en la página del formulario del sitio. No se admitirán proyectos desarrollados enteramente con Frameworks de CSS (como Bootstrap, Materialize, Tailwind, etc.) ni se podrán emplear estilos obtenidos de estos frameworks. Si estas pautas no se respetan, el trabajo práctico será considerado no válido.*

*Para el presente trabajo practico no se utilizo Bootstrap u otro frameworks.*

# Punto 10

*Publicación y GIT: La página web debe ser cargada en un servidor en línea para que el Instructor pueda navegar por ella. Pueden utilizar GitHub Pages, Netlify u otras opciones similares. Nota: El TPO es un trabajo en equipo.*

*Deberán sincronizar el código del proyecto en un repositorio en GitHub (u otra plataforma similar) y enviar el enlace del repositorio al Instructor al momento de entregar el proyecto. Este requisito es obligatorio. Para más información sobre GIT, consulta el material en el Aula Virtual bajo la sección "GIT".*

Este es el enlace github: <https://github.com/sergioraspo/tpo_codoacodo.git>

Es es el enlace de la pagina subida al host gratuito de Netlify: <https://estudioesplendor.netlify.app/>

# Punto 11

*Diseño Integral del Proyecto: Además de los aspectos técnicos previamente mencionados, se evaluará la parte de diseño del proyecto. Esto incluye: maquetación del sitio, alineación, orden y márgenes entre elementos, elección de tipografía acorde a la temática, uso de fotografías de calidad y optimizadas para la web, selección de paleta de colores adecuada, uso de logo e íconos, y favicon.*

*Para asegurarte de cumplir con los criterios de diseño, te recomendamos revisar el material disponible en el Aula Virtual. Pueden encontrar un Seminario de Diseño Web en el enlace:*

*https://youtu.be/fVkGt2tYIj0. Además, se proporcionará material adicional sobre diseño en el Aula Virtual bajo la sección "Diseño", que estará disponible después de la Unidad de Bootstrap.*

# Punto 12

12. Documentación: Incluir en la entrega final del proyecto web un archivo de documentación preliminar en formato PDF. Esta documentación deberá contener la planificación, organización, objetivo y descripción del proyecto, detallando cómo se han abordado los diferentes aspectos del desarrollo. Las pautas y especificaciones detalladas para este punto serán proporcionadas en un documento aparte para