|  |  |
| --- | --- |
| TRABAJO PRIMERA ENTREGA **ASIGNATURA: Programación Front End**  **PROFESOR: Claudio Cartajena Lira**  **FECHA PUBLICACIÓN: 12 de octubre de 2023.**  **FECHA PRESENTACION: 19 de octubre de 2023.** | **Nombre Alumno:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **RUT:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Código Asignatura:**  **Puntaje Obtenido:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Nota Final:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

Instrucciones Generales

* Debe generar un sitio Web con las características que se indican en el enunciado.
* El trabajo puede ser desarrollado por máximo 2 personas.
* Publicar en el sitio web.

Situación

Desarrollaremos un sitio web simulando el Marco de Desarrollo Ágil, el que plantea la necesidad de presentar avances periódicos, lo cual implica que, en intervalos de tiempo (Sprint) se deben generar "Entregables".

El desarrollo consistirá en 3 Sprint, los cuales se describen a continuación:

* **Para el primer Sprint se requiere la presentación de una maqueta del sitio a desarrollar, implementado en HTML y aplicando diseño con hojas de estilo y/o Frameworks de CSS.**
* En el segundo Sprint, se debe agregar funcionalidad parcial y validaciones producto de la incorporación de Javascript.
* En el tercer Sprint y final, se debe agregar dinamismo y efectos a través de la utilización de Frameworks de Javascript.

Formato de Entrega

* Archivo comprimido que contenga las páginas web del sitio.
* El nombre del archivo de entrega debe respetar el siguiente formato: PFE.U1.N1Apellido1\_N2Apellido2.rar, donde **NX** es la inicial del primer nombre. Asimismo, **ApellidoX** es el primer apellido del estudiante perteneciente al equipo. Ejemplo: PFE.U1.AVidal\_PRojas.rar.

Especificaciones para el primer Sprint

La estructura de las páginas debe ser realizada utilizando **las etiquetas semánticas de HTML5**.

Características del sitio

1. El sitio web a presentar debe contener, al menos, **3 páginas** y la primera de ellas debe corresponder al Home del Sitio.
2. Incluye en el sitio lo siguiente (recuerda que puedes basarte en lo diseñado previamente en las clases):
   * Imágenes.
   * Color de fondo y/o imagen.
   * Formato de fuente (tipo de fuente, tamaño y color).
   * Alineación de párrafos.
   * Tablas.
   * Numeración y viñetas.
   * Hipervínculos internos y externos.
3. Incluye un archivo CSS o utilice un framework de CSS, que permita mostrar **un formato homogéneo en todas las páginas**. El formato debe incluir lo siguiente (recuerda que puedes basarte en lo diseñado previamente en las clases):

* Márgenes definidos: izquierdo y derecho.
* Color de fondo de la página y/o una imagen.
* Párrafo destacado, cambiando el color de su fuente.
* Párrafos con alineación justificada.
* Negrita en parte del texto de un párrafo.
* Borde en uno de los párrafos, al que se le asigna color.
* Estilos aplicados directamente sobre los objetos en algunos casos.

1. *Incluye adicionalmente, un formulario de contacto, conservando el diseño del sitio.*
2. *Finalmente, sube el respaldo de tu sitio a la plataforma educativa, en la carpeta de la evaluación en la Unidad 1, con las características indicadas en el punto “Formato de Entrega”.*