Elegi respetar lo mas posible el sketch que nos fue suministrado y usar las tecnologias que habiamos visto en clase hasta el viernes pasado (hasta bootstrap, sin incluirlo. Pensaba hacer una pagina alternativa en bootstrap).

Arme la pagina teniendo en mente mobile first, y tambien que hay mobiles incluso mas pequeños que los que acostumbrados. Para eso utilice varias mediaqueries donde en primer lugar modifique el font-size del html, con lo que se modificaban todas las medidas en rem. Use medidas relativas (rem, %, vm y vh).

Para las dos primeras section, utilice texto sugerido por IA (sugeri actividades).

En la pagina principal los links de la nav bar conectan con las secciones del main y con el footer, asi como con la pagina de contacto.

Habia incluido un scroll up pero como tenia js lo quite, y preferi incluir iconos fontawesome para los hipervinculos internos.

Usando mediaqueries cambie el tamaño y disposicion de elementos , visibilice algunos y desapareci otros.

Declare la paleta de colores y use variables, como se vio en clase. Linkee el css a google fonts para las dos fuentes pedidas, poppins fue usada para todo el documento, y belanosima para el nombre del instituto. Las imagenes son jpg, salvo el flavicon que es png.

Use un iframe de google maps para el footer, y los iconos de redes se conectan a las mismas, asi como el telefono, email (tambien tienen hipervinculos).

Valide el html y css con W3consortium. El formulario de la pagina de contacto se conecta con u sitio sugerido. Las imagenes tambien se obtuvieron de sitios recomendados en la consigna.

Me maneje con un repositorio local y otro remoto que actualice varias veces al dia. Hice una github page y una en netlify, vinculada al repo de github mio.

Update 20/7/23

Hice dos versiones: una con flex y notacion BEM, la que presento para el tp integrador

En esta version en la seccion de propuestas hice los octogonitos como estaban en el sketch pero en distinta disposicion. El formulario tiene etiquetas convencionales y placeholder. Nav colapsable con css

<https://github.com/gbdadx/ProyectoIntegradorWebUNTREFSCHOOL..git>

<https://gbdadx.github.io/ProyectoIntegradorWebUNTREFSCHOOL./> (github pages)

Otra con Bootstrap, en esta version en la seccion de propuestas implemente un carrousell. El formulario tiene floating labels. Nav colapsable con bootatrap

<https://github.com/gbdadx/UntrefIntegradorConBootstrap.git>

<https://gbdadx.github.io/UntrefIntegradorConBootstrap/> (github pages)

1/8/2023: luego del feedback

*<!-- por la complejidad del diseño del octagono la imagen no queda bien si la incorporo desde el html, y debo hacerlo desde css. una solucion parcial que encontre fue reemplazar los divs por span, y agregar el atributo role="img"*

*y aria-label (en stack overflow y w3c http://www.davidmacd.com/blog/alternate-text-for-css-background-images.html*

*-->*

## **Summary**

* Try not to use CSS for important informational images
* For ambient images that are CSS, it is a courtesy to provide alternate text. When doing so, place image in its own empty<span> with an aria-label and role="img.This is also true, in a situation where CSS must be used for information content.
* If the <div> with the CSS image absolutely MUST contain other content, then provide an empty <span> with an aria-label and role="img" immediately following the <div> that has the image.

Feel free to comment on Twitter [@davidmacd](https://twitter.com/davidmacd)

#### **Author information:**

David MacDonald is a veteran WCAG member, co-editor of [Using WAI ARIA in HTML5](http://www.w3.org/TR/aria-in-html/)and HTML5 Accessibility Task Force Member. Opinions are my own.