El trabajo consiste en crear una librería de objetos usados para maquetación web, abarcaremos las partes de css, entre los elementos escogidos para realizar el trabajo se suman 12, los cuales serán divididos en proporciones iguales para cada miembro de trabajo. Los objetos seleccionados son:

* Botones
* Paginación
* Textbox
* Formularios
* Barras de menú
* Footer
* Tablas
* Tarjetas
* Flexbox
* Párrafos
* Modal o toggle button
* Imagenes

Los mismos serán agrupados de la siguiente forma:

* Botones y paginación = David
* Textbox y formularios = Ricardo
* Barras de menú y footer = Marcial
* Tablas y tarjetas = Gerald
* Flexbox y párrafos = Victor
* Modal o toggle button e imágenes = Brian

Cada miembro deberá crear al menos 5 estilos de cada uno de los puntos que serán asignados de manera aleatoria utilizando la pagina <https://echaloasuerte.com/raffle>.

Se debe crear un manual de usuario para cada uno de los objetos a trabajar.

Cuando todos los miembros del grupo tengan listos sus diseños, cada miembro debe realizar un ejemplo de maquetación web utilizando las librerías creadas por los miembros del grupo.

Ya que se debe usar una tecnología para el manejo de los objetos, usaremos Sass, tecnología vista en clase, se debe enviar al líder tanto el archivo en Sass como el compilado css.

* Clase de Sass
  + <https://web.microsoftstream.com/video/372b4d51-879e-4ace-a950-062b974845a5>
  + <https://web.microsoftstream.com/video/53e59c10-47bb-4d04-8c66-1db8e931ab6d>
* Video aprendiendo Sass en 20 minutos
  + <https://youtu.be/mHp2nr2kErs>

Ya que se indica todas las librerías deben llevar un diseño complementario en cuanto a colores se refiere, usaremos estas tres paletas de colores extraídas de <https://www.materialpalette.com/>

Paleta indigo = <https://www.materialpalette.com/indigo/indigo>

Paleta steal = <https://www.materialpalette.com/cyan/cyan>

Paleta light green = <https://www.materialpalette.com/light-green/light-green>

Para un mejor manejo del acceso a los estilos css, declararemos las siglas a utilizar en cada color usado en las paletas. Por ejemplo:

* Dark Primary Color = -dpc-
* Ligth Primary Color = -lpc-
* Primary Color = -pc-
* Text / Icons = -ti-
* Accent Color = -ac-
* Primary Text = -pt-
* Secondary Text = -st-
* Divider Color = -dc-

La sintaxis seria la siguiente: (abreviatura del objeto) – (siglas) – (inicial de la paleta) = btn-dpc-s

Para el manejo del avance se usara la herramienta trello en la que deberán agregar los avances logrados en la tarjeta que les corresponda, por cada día de trabajo realizado se enviara una bitácora con lo realizado al correo [d.josue@hotmail.com](mailto:d.josue@hotmail.com) , el machote lo pueden descargar de <https://drive.google.com/file/d/14sQx7mAP-NIEkJV0gE-56Fhkn46FdKBT/view?usp=sharing> , por favor modificar una única bitácora y solo añadirle las actividades nuevas, adicionalmente preguntare en horas de la noche si se realizó alguna actividad en el día en curso, esto a modo de control y seguimiento por el chat de whats app.

Video del sorteo de los objetos: <https://drive.google.com/file/d/1JrFOCmHGd4lq2QCTrQL35YahvP7zyq2z/view?usp=sharing>

Fecha máxima para entregar jueves 20 de agosto 8:00 pm.

Ayudas

* Botones
  + <https://www.w3schools.com/css/css3_buttons.asp>
  + <https://www.creativosonline.org/blog/botones-css-gratuitos.html>
* Paginación
  + <https://www.w3schools.com/css/css3_pagination.asp>
  + <http://www.falconmasters.com/elementos-web/paginacion-numerica/>
* Textbox
  + <https://www.w3schools.com/w3css/w3css_input.asp>
  + <https://www.arsys.es/blog/programacion/diseno-web/campos-input-texto-css/>
* Formularios
  + <https://www.w3schools.com/css/css_form.asp>
  + <https://freefrontend.com/css-forms/>
* Barras de menú
  + <https://www.w3schools.com/css/css_navbar.asp>
  + <https://freefrontend.com/css-menu/>
* Footer
  + <https://www.w3schools.com/howto/howto_css_fixed_footer.asp>
  + <https://freefrontend.com/css-headers-footers/>
  + <https://www.creativosonline.org/blog/27-headers-y-footers-css-para-tu-blog-o-pagina-web.html>
* Tablas
  + <https://www.w3schools.com/css/css_table.asp>
  + <https://mosaic.uoc.edu/ac/le/es/m6/ud7/index.html>
* Tarjetas
  + <https://www.creativosonline.org/blog/31-tarjetas-gratuitas-html-css-blogs-e-commerce-mas.html>
  + <http://www.w3bai.com/es/w3css/w3css_cards.html>
* Flexbox
  + <https://www.w3schools.com/css/css3_flexbox.asp>
  + <https://www.mclibre.org/consultar/htmlcss/css/css-flexbox.html>
* Párrafos
  + <https://www.hazunaweb.com/curso-de-css/estilos-de-parrafos-texto/>
  + <https://www.lawebera.es/xhtml-css/estilo-de-textos-con-css-html.php>
* Modal o toggle button
  + <https://www.w3schools.com/howto/howto_css_modals.asp>
  + <https://devcode.la/tutoriales/crear-ventana-modal-solo-con-css3/>
  + <https://freefrontend.com/css-modal-windows/>
* Imagenes
  + <https://www.mclibre.org/consultar/htmlcss/html/html-imagenes.html>
  + <https://www.w3schools.com/css/css3_images.asp>
  + <https://www.enriquejros.com/efectos-imagenes-css/>