

MENU INTERACTIVO

HTML INDEX

/*en el body agregamos la imagen de fondo */

```
body{  
    background-image: url(images/wallpaperbetter.com_1536x864.jpg);  
}
```

- Aca ponemos el fondo con la imagen que deseamos atraves de url

/*este es el div contenedor que contiene los textos de css, js y html */

```
.container{  
    color: rgb(255, 255, 255);  
    font-family: Georgia, 'Times New Roman', Times, serif;  
    display: flex;  
    gap: 20%;  
    position: absolute;  
    bottom: 30px;  
    right: 0px;  
    left: 0px  
}
```

- Este es el div contenedor de los enlaces a otras paginas css js y html, y se le modifica su posición asi como diversas cosas mas

/*este es el div del titulo */

```
.contenedor div {  
    font-family: 'Trebuchet MS', 'Lucida Sans Unicode', 'Lucida  
Grande', 'Lucida Sans', Arial, sans-serif;  
    font-size: larger;  
    margin: 50px;  
}
```

- Aca podemos observar el div de titulo el cual se modifica para poder ponerlo en el lugar deseado

/*este es el div que modifica al texto */

```
.contenedor p{
```

```
font-size:small;
margin:50px;
font-style: italic;
}
```

- Aca se modifica el texto desde su posición hasta su tamaño y tipo de letra

/*aca tenemos los logos de cada uno de los lenguajes y sus atributos correspondientes */

```
.css{
    cursor: pointer;
    scale: 1.5;
}
.js{
    cursor: pointer;
    scale: 1.5;
}.html{
    cursor: pointer;
    scale: 1.5;
}
.csslogo{
    margin-left: 5%;
    margin-top: 35%;
    position: absolute;
}.jslogo{
    margin-left: 23%;
    margin-top: 35%;
    position: absolute;
}.htmllogo{
    margin-left: 40%;
    margin-top: 35%;
    position: absolute;
```

```

    }.titulo{
        font-family: 'Gill Sans', 'Gill Sans MT', Calibri, 'Trebuchet MS', sans-
serif;
    }.parrafo{
        font-family: 'Courier New', Courier, monospace;
    }
</style>

```

- En esta sección podemos ver como están los logos y sus elementos seleccionables a los cuales les modificamos su tamaño y se les asigna la propiedad de que sean seleccionables además de su tamaño

<!-- aca agregue las imagenes de los logos de los lenguajes de programacion-->

```



```

```



```

```



```

- Aca se agregan las imágenes de los logos con su correspondiente class para poder rmodificar en css
- Se hace llamado a las imágenes de los logos a través del src

<!--este es el div contenedor del titulo y el texto-->

```

<div class="contenedor">
    <div class="titulo"><h1>WELCOME TO THE A DEVELOPER
MENU</h1></div>

```

```

    <p class="parrafo">En esta pagina encontraras de todo un poco,
resaltando los lenguajes utilizados para <br>este proyecto de menu
interactivo en el cual se resaltan lenguajes como:</p>

```

```

</div>

```

- Aca se encuentra la creación del div contenedor del titulo y el texto en el cual se asignan ambos textos y se asignan clases para luego modificar en css

<!--este es el div contendeor de js css y html-->

```

<div class="container">
    <div class="css" onclick="ccs()" id="idcss">CCS</div>

```

```
<div class="js" onclick="js()" id="idjs" >JS</div>
```

```
<div class="html" onclick="html()" id="idhtml">HTML</div>
```

```
</div>
```

- Aca tenemos el div contenedor de los enlaces css js y html los cuales con el atributo onclick llaman a funciones para que se realicen en forma de eventos en la pagina.

<!--aca enlazamos el html con el js-->

```
<script src="menuinteractivo.js"></script>
```

- Aca con el script src podemos enlazar el html con el js

HTML PÁGINA DE JS, CSS Y HTML

```
<style>
```

```
/*ponemos el fondo de la pagina */
```

```
body{
```

```
background-image: url(images/wallpaperbetter.com_1536x864.jpg);
```

```
}
```

- Aca tenemos similitudes con el anterior código en cuestión de que comparten características como el fondo etc.. En el anterior código (INDEX HTML) esta explicada esta parte del código)

```
/*posicionamos el titulo */
```

```
.titulo{
```

```
margin-top: 2%;
```

```
text-align: center;
```

```
}
```

- Aca posicionamos el titulo con tex align center

```
/*posicionamos el texto */
```

```
.text{
```

```
text-align: center;
```

```
margin-left: 6%;
```

```
margin-right: 6%;
```

```
}
```

```
/*posicionamos la imagen del logo */
```

```
.imagen{
    margin-left: 47%;
}

/*posicionamos el elemento de volver */
.volver{
    color: white;
    margin-left: 5%;
    margin-top: 15%;
    cursor: pointer;
}

</style>
```

<!--divs contenedor que contiene el titulo el texto y el logo-->

<div>

<h2 class="titulo">¿QUE SIGNIFICA HTML?</h2>

<p class="text"> Lorem Ipsum es simplemente el texto de relleno de las imprentas y archivos de texto. Lorem Ipsum ha sido el texto de relleno estándar de las industrias desde el año 1500, cuando un impresor (N. del T. persona que se dedica a la imprenta) desconocido usó una galería de textos y los mezcló de tal manera que logró hacer un libro de textos especimen. No sólo sobrevivió 500 años, sino que tambien ingresó como texto de relleno en documentos electrónicos, quedando esencialmente igual al original. Fue popularizado en los 60s con la creación de las hojas "Letraset", las cuales contenian pasajes de Lorem Ipsum, y más recientemente con software de autoedición, como por ejemplo Aldus PageMaker, el cual incluye versiones de Lorem Ipsum.</p>

- Aca tenemos el div contenedor del titulo y el texto de referencia de la pagina con sus respectivas clases para poder modificar

</div>

<!--elemento para poder volver-->

<div class="volver" onclick="volver()">

<h1>X</h1>

</div>

- Aca están el elemento para poder volver a la anterior pagina con su onclick que ejecuta la función de mandar a la anterior pagina

JS

//funcion para volver a la pagina de inicio

```
function volver(){  
    window.location.href="index.html";  
  
}
```

- Aca tenemos la función para poder volver al inicio por medio del window.location.href que su función es dirigir al enlace que le pongamos (o dirección)

//funciones para mandar a paginas

```
function js(){  
    window.location.href="js.html"  
}  
  
function html(){  
    window.location.href="html.html"  
}  
  
function ccs(){  
    window.location.href="ccs.html"  
}
```

- Aca volvemos a usar el window.location.href para poder mandar al usuario a la pagina que queramos

//eventos para CSS

```
document.getElementById("idcss").addEventListener("mouseover",amarillocss);  
document.getElementById("idcss").addEventListener("mouseout",whitecss);
```

//eventos para JS

```
document.getElementById("idjs").addEventListener("mouseover",amarillojs);  
document.getElementById("idjs").addEventListener("mouseout",whitejs);
```

//eventos para html

```
document.getElementById("idhtml").addEventListener("mouseover",amarillohtml);
```

```
document.getElementById("idhtml").addEventListener("mouseout",whitehtml);
```

- Aca tenemos la asignación de eventos a elementos del html en este caso los eventos se agregan con el add.event.listener y es de tipo cuando pasa el mouse por encima del elemento(mouseover) y cuando sale el mouse del elemento (mouseout) los cuales ejecutan una función preestablecida cuando suceden
- El document.getElementById es para traer al elemento del html

//funciones de cambio de color css

```
function amarillocss(){
```

```
    document.getElementById("idcss").style.color="yellow"
```

```
}
```

```
function whitecss(){
```

```
    document.getElementById("idcss").style.color="white"
```

```
}
```

//funciones de cambio de color js

```
function amarillojs(){
```

```
    document.getElementById("idjs").style.color="yellow"
```

```
}
```

```
function whitejs(){
```

```
    document.getElementById("idjs").style.color="white"
```

```
}
```

//funciones de cambio de color html

```
function amarillohtml(){
```

```
    document.getElementById("idhtml").style.color="yellow"
```

```
}
```

```
function whitehtml(){
```

```
    document.getElementById("idhtml").style.color="white"
```

```
}
```

- Aca tenemos las funciones para cada elemento (css,js y html) para que cuando pase el cursor por encima del elemento cambien de color a amarillo y cuando salgan el texto sea de color blanco
- Por medio de la obtención o referencia del elemento HTML y aplicándole. Para entrar en subpropiedades(.style.color="yellow") hasta llegar a la que dice color y asignarle el cambio de color a uno nuevo (amarillo, blanco)
- Aca cada elemento del html tiene sus dos funciones para poder poner el texto amarillo y poner el texto blanco