

Informe de Laboratorio 02

Tema: Git y Git hub

Nota

Estudiante	Escuela	Asignatura
Eduardo Joel Cuno Salazar ecunos	Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas	Programación Web Semestre: I Código: 20231497

Laboratorio	Tema	Duración
01	Git y Git hub	04 horas

Semestre académico	Fecha de inicio	Fecha de entrega
2024 - A	Del 8 de mayo 2024	Al 10 de mayo 2024

1. Actividades

- Elabore un informe individual, de estudio de Git y GitHub.
- Cree su página personal con las recomendaciones dadas por la W3C en su tutorial de CSS: Empezando con HTML y CSS: <https://www.w3.org/Style/Examples/011/firstcss.en.html>.
 - index.html - (Menú principal - Página principal de bienvenida al sitio web)
 - autor.html - (Menú principal - Página de presentación del autor) (Se activa Menú Izquierdo)
 - hobbies.html - (Menú Izquierdo - Página de fotos y descripciones de sus hobbies.)
 - ingSoftware.html - (Menú Izquierdo - Página donde explique ¿Qué es la Ing. de Software desde su punto de vista?. Descripción, especialidades que resalte.)
 - galeria.html - (Menú Izquierdo - Página de fotos y descripciones libres que quiera compartir.)
 - estandaresWeb.html- (Menú principal - Página donde describa la W3C y algunos estándares web.)
 - contactame.html- (Menú principal - Página donde muestra un formulario de contacto.)
- Menú Principal —*Inicio—Autor—Estándares Web—Contáctame—
- Inicio: Página de presentación del sitio. "Bienvenido a ...".
- Autor: Descripción del autor. "Mi nombre es ...".
- Estándares Web: SVG, WOFF, WebRTC, XML.

- Contáctame: Formulario: —nombres:input— —correo:email— genero:radiobutton— —nacimiento:date— —asunto:input— —contenido:textarea— —enviar:button—
- Menú Izquierdo —*Autor— -¿—Hobbies—Ing. de Software—Galería—
- Hobbies: Descripción, tiempo, recomendaciones, fotos.
- Ing. de Software: Acerca de la carrera de Ing. de Software. Futuro. Especialidad.
- Galería: Fotos en barrio, universidad, trabajo u otras actividades, mascota.
- Contactanos: Formulario que guarda en una base de datos. Las consultas que se desean enviar. nombres, correo electrónico, asunto, detalle..
- Utilice todas las recomendaciones dadas por el docente:
 - Antecedentes: Describir antecedentes previos que sean necesarios para desarrollar el laboratorio. (Las entregadas por el docente y/o las que se buscaron personalmente).
 - No usar JavaScript. Sólo HTML y CSS.
 - Commits: Elaborar la lista de envíos que permitieran culminar el laboratorio. (Previo a la implementación)
 - Source: Explicar porciones de código fuente importantes, trascendentales que permitieron resolver el laboratorio y que reflejen su particularidad única. (Sólo en trabajos grupales se permite duplicidad)
 - Ejecución: Muestra comandos, capturas de pantalla, explicando la forma de replicar y ejecutar el entregable del laboratorio.
 - Validación: Muestra validación HTML y CSS.
- Utilice DockerFile para realizar operaciones automatizadas en Docker (incluido arrancar el servidor web a través de un puerto y copiar el proyecto web para acceder desde la máquina anfitrión.)
- Ejemplo: <http://127.0.0.1:8085/lab02/>

2. Actividad 1:

2.1. Clonamos el repositorio

Listing 1: Clonación del repositorio github

```
PS D:\UNSA\Repositorios\Pweb2> git clone https://github.com/ELGRANn/pw2-24a.git
Cloning into 'pw2_24a'...
warning: You appear to have cloned an empty repository.
PS D:\UNSA\Repositorios\Pweb2\pw2_24a> git config --global user.name "Eduardo Cuno"
PS D:\UNSA\Repositorios\Pweb2\pw2_24a> git config --global user.email ecunos@unsa.edu.pe
```

2.2. Creando archivos HTML para la pagina web

Listing 2: Clonación del repositorio github

```
\begin{lstlisting}[language=bash,caption={Primer commit}][H]
PS D:\UNSA\Repositorios\Pweb2\pw2_24a> git add .
PS D:\UNSA\Repositorios\Pweb2\pw2_24a> git commit -m "clonando repositorio e insertando
    archivo index.html para la pagina web"
[main (root-commit) e105e4c] clonando repositorio e insertando archivo index.html para la
    pagina web
1 file changed, 11 insertions(+)
create mode 100644 index.html
PS D:\UNSA\Repositorios\Pweb2\pw2_24a> git push
Enumerating objects: 3, done.
Counting objects: 100% (3/3), done.
Delta compression using up to 20 threads
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (3/3), 402 bytes | 402.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To https://github.com/ELGRANn/pw2-24a.git
 * [new branch]    main -> main
PS D:\UNSA\Repositorios\Pweb2\pw2_24a> ls
```

Directorio: D:\UNSA\Repositorios\Pweb2\pw2_24a

Mode	LastWriteTime	Length	Name
-a----	9/05/2024 18:47	215	index.html

■ index.html:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>MiWebPersonal</title>
  <link rel="stylesheet" href="index.css">
</head>
<body>
  <header>
    <div class="container">
      <p class="logo"><a href="#hero">MiWebPersonal</a></p>
      <nav>
        <a href="#somos-proya">Quien soy</a>
        <a href="#cosas-sobre-mi">Cosas Sobre Mi</a>
        <a href="#caracteristicas">Caractersticas</a>
      </nav>
    </div>
  </header>

  <section id="hero">
    <h1>Explorando <br>Mi Trayectoria</h1>
  </section>
```

```
<section id="somos-proya">

    <div class="container">
        <div class="ing-container"></div>
        <div class="texto">

            <h2> Quien <span class="color-acento">soy?</span></h2>
            <p> Hola ! Mi nombre es Eduardo Joel Cuno Salazar
                CUI: 20231497, soy estudiante de la Facultad de Ingeniera de
                Sistemas.
                Actualmente, estoy cursando el segundo semestre de mi carrera y
                no puedo estar ms satisfecho
                con la decisin que tom . Al igual que cualquier otra persona, he
                enfrentado ciertas
                dificultades al principio, pero he ido progresando y mejorando a lo
                largo del tiempo.
                Disfruto ayudando a los dems y, sobre todo, siempre trato de ver el
                lado positivo de las cosas.
                En fin, espero que gracias a esta pgina puedas conocer ms sobre m.
                Saludos!          </p>

        </div>
    </div>
</section>

<section id="cosas-sobre-mi">
    <div class="container">
        <h2>Cosas Sobre Mi</h2>
        <div class="programas">
            <div class="carta">
                <h3>Familia</h3>
                <form action="familia.html">
                    <button>+ Info</button>
                </form>
            </div>
            <div class="carta">
                <h3>Hobbies</h3>
                <form action="hobbies.html">
                    <button>+ Info</button>
                </form>
            </div>
            <div class="carta">
                <h3>Estudios</h3>
                <form action="estudios.html">
                    <button>+ Info</button>
                </form>
            </div>
        </div>
    </div>
</section>

<section id="caracteristicas">
    <div class="container">
        <h2 style="margin-top: -70px;">Caractersticas</h2>
        <ul>
            <br>
            <li> Me gustan las matematicas sobre todo la trigonometria</li>
        </ul>
    </div>
</section>
```

```
        <li>        Soy disciplinado con mis horarios</li>
        <li>        Me gusta ayudar a las demas persona</li>
        <li>        Aprendizaje continuo</li>
    </ul>
</div>
</section>

<footer>
    <div class="container">
        <p>&copy; MiWebPersonal2023 </p>
    </div>
</footer>
</body>
</html>
```

■ studios.html:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>ESTUDIOS</title>
    <link rel="stylesheet" href="style.css">
    <link rel="stylesheet" href="familia.css">
</head>
<body>
    <header>
        <div class="container">
            <p class="logo"><a id="mi-web-personal"
                href="index.html">MiWebPersonal</a></p>
            <nav>
                <form action="index.html#somos-proya">
                    <button type="submit">Quien soy</button>
                </form>
                <form action="index.html#cosas-sobre-mi">
                    <button href="#cosas-sobre-mi">Cosas Sobre Mi</button>
                </form>
                <form action="index.html#caracteristicas">
                    <button href="#caracteristicas">Caractersticas</button>
                </form>
            </nav>
        </div>
    </header>
    <div class="container">

    <div class = "menu container">

        <label for="menu">
            
        </label>

    </div>
```

```
<div class="general">
  <div class="general-1">
    <h2>PRIMARIA</h2>
    <p class = "p-1">
      Estudi en el colegio Mendel Hunter la mayor parte de mi primaria.
      Pas grandes momentos con mis amigos de aquel entonces, pero ya ha pasado
      bastante tiempo desde entonces.
    </p>
  </div>
  <div class="general-2">
  </div>
</div>

<div class="general">
  <div class="general-2-1">
  </div>
  <div class="general-1" style="background-color: #f2f2f2;">
    <h2 class="h2-1">SECUNDARIA</h2>
    <p>
      Despues de entrar a la primaria, mis padres me propusieron un reto ms
      grande, apuntando hacia el futuro.
      Me inscribieron en la sede principal de los colegios de la Corporacin
      Mendel. Sin duda, fueron momentos
      muy gratos antes de que llegara la pandemia.
    </p>
  </div>
</div>

<div class="general">
  <div class="general-1 " >
    <h2>UNIVERSIDAD</h2>
    <p class = "p-1">
      Este ao , gracias a mi esfuerzo y dedicacin, logr ingresar a una carrera
      prestigiosa como Ingeniera de Sistemas,
      y ms an , estando en la UNSA. Actualmente, estoy en el segundo semestre
      y seguir dando lo mejor de m
      para enorgullecer a las personas que quiero.
    </p>
  </div>
  <div class="general-2-2">
  </div>
</div>

</div>

</body>
</html>
```

■ familia.html:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

<head>
  <title>Familia</title>
  <link rel="stylesheet" href="familia.css">
</head>

<body>
  <header>
    <div class="container">
      <p class="logo"><a id="mi-web-personal"
        href="index.html">MiWebPersonal</a></p>
      <nav>
        <form action="index.html#somos-proya">
          <button type="submit">Quien soy</button>
        </form>
        <form action="index.html#cosas-sobre-mi">
          <button href="#cosas-sobre-mi">Cosas Sobre Mi</button>
        </form>
        <form action="index.html#caracteristicas">
          <button href="#caracteristicas">Caractersticas</button>
        </form>
      </nav>
    </div>
  </header>

  <section id="familia">
    <div class="container">
      <h2>Familia</h2>
      <div class="integrantes">
        <div class="familiar">
          <h3>Padre</h3>
          <p>Mi pap se llama ngel. Es una persona seria, pero posee una
            fortaleza y convicciones inigualables.
            l es mi ejemplo a seguir, y s que cuento con su apoyo.</p>
        </div>
        <div class="familiar">
          <h3>Madre</h3>
          <p>Mi mam se llama Mara. Es una persona muy alegre y cariosa. Ella
            es quien me motiva a seguir
            adelante cuando siento que ya no puedo ms. La amo demasiado.</p>
        </div>
        <div class="familiar">
          <h3>Hermana mayor</h3>
          <p>Mi hermana se llama ngela. Podra comentar muchas cosas sobre
            ella, pero s que no le hara
            justicia. Gracias por alegrar mis das y ser una luz en mi
            camino. </p>
        </div>
        <div class="familiar">
          <h3>Hermano menor</h3>
          <p>Mi hermano menor se llama Leonel. Como todos los nios, es muy
            juguetn y alegre. Mi familia dice
            que soy un ejemplo a seguir para l, y me enorgullezco mucho de
```

```

        serlo. Gracias a l, encuentro la motivacin para seguir
        adelante en mis proyectos.
    </p>
</div>

</div>
</div>
</section>

<footer>
    <div class="container">
        <p>&copy; MiWebPersonal2023</p>
    </div>
</footer>
</body>
</html>

```

■ hobbies.html:

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <title>MiWebPersonal</title>
    <link rel="stylesheet" href="familia.css">
</head>
<body>
    <header>
        <div class="container">
            <p class="logo"><a id="mi-web-personal"
                href="index.html">MiWebPersonal</a></p>
            <nav>
                <form action="index.html#somos-proya">
                    <button type="submit">Quien soy</button>
                </form>
                <form action="index.html#cosas-sobre-mi">
                    <button href="#cosas-sobre-mi">Cosas Sobre Mi</button>
                </form>
                <form action="index.html#caracteristicas">
                    <button href="#caracteristicas">Caractersticas</button>
                </form>
            </nav>
        </div>
    </header>

    <section id="hobbies">
        <div class="container">
            <br><br>
            <h1>Mis Hobbies:</h1>
            <div class="hobby">
                <h1>1. Jugar Videojuegos</h1>
                <p>Soy un gran fantico de los videojuegos; en parte, fueron el motivo
                    principal

```



```

        por el cual decid adentrarme en este increble mundo de la
        programacin.</p>
        
        <br>
    </div>
    <div class="hobby">
        <h2>2. Ajedrez</h2>
        <p>Siempre he sido un fantico del ajedrez. Me gusta su complejidad y la
        estrategia
        que uno debe emplear. Disfruto jugarlo casualmente.</p>
        
        <br>
    </div>
    <div class="hobby">
        <h2>3. Musica</h2>
        <p>Escucho cualquier tipo de msica, pero tengo que decir que soy un
        gran fantico de Cuarteto de Nos.
        No s por qu siento que conecto con sus canciones; realmente es mi
        banda favorita.
        </p>
        
        <br>
    </div>
</div>
</section>

<footer>
    <div class="container">
        <p>&copy; MiWebPersonal2023</p>
    </div>
</footer>
</body>

</html>

```

2.3. Creando archivos CSS para la pagina web

- familia.css:

```

    * {
        box-sizing: border-box;
    }

    body {
        font-family: 'Roboto', sans-serif;
        margin: 0;
    }

    header {
        background-color: rgb(245, 245, 245);
    }

    header #mi-web-personal {
        text-decoration: none;
        color: black;
    }

```

```
}

header .logo{
    margin: 0;
    padding: 25px 30px;
    font-weight: bold;
    color: rgb(232, 114, 29);
    font-size: 1.6em;
}

header a:hover{
    color: blueviolet;
}

header .container {
    display: flex;
    flex-direction: column;
    align-items: center;
}

header nav {
    display: flex;
    align-items: center;
    text-align: center;
    padding-bottom: 25px;
}

header a{
    padding: 5px 12px;
    text-decoration: none;
    font-weight: bold;
    color: black;
    font-size: 1.0em; /* Aumenta el tamaño de la fuente */
}

header button {
    padding: 10px 12px;
    text-decoration: none;
    font-weight: bold;
    color: black;
    background-color: rgb(245, 245, 245);
    border: none;
    cursor: pointer;
    font-size: 1em;
    margin: 0 10px;
}

header button:hover {
    color: blueviolet;
}

header .logo:hover {
    color: blueviolet;
}

#hobbies {
```

```
text-align: left; /* Cambia a la izquierda */
padding: 50px 12px;
background-color: #f9f9f9;
font-family: 'Roboto';
}

.hobby {
margin: 20px;
text-align: left; /* Cambia a la izquierda */
}

.hobby img {
max-width: 100%;
height: auto;
border-radius: 10px;
box-shadow: 2px 2px 10px rgba(0, 0, 0, 0.2);
}

#hobbies h1 {
font-size: 2.5em; /* Ajusta el tamaño de la fuente según tus preferencias */
}

#hobbies {
text-align: left; /* Cambia a la izquierda */
padding: 50px 12px;
background-color: #f9f9f9;
font-family: 'Roboto';
}

.hobby {
margin: 20px;
text-align: left; /* Cambia a la izquierda */
}

.hobby img {
max-width: 100%;
height: auto;
border-radius: 10px;
box-shadow: 2px 2px 10px rgba(0, 0, 0, 0.2);
}

.hobby h2 {
margin-top: 10px;
font-size: 2.5em; /* Aumenta el tamaño de la fuente */
color: #333;
}

.hobby p {
font-size: 1.4em; /* Aumenta el tamaño de la fuente */
color: #555;
}

.container {
max-width: 1400px;
margin: auto;
}
```

```
#familia {
    text-align: center;
    padding: 150px 12px;
    background-color: rgb(30, 30, 30);
    color: white;
    font-family: 'Roboto';
}

#familia h2 {
    margin-top: 0;
    font-size: 3.2em;
}

.integrantes {
    display: flex;
    justify-content: space-around;
    flex-wrap: wrap;
}

.familiar {
    width: 45%;
    margin: 20px;
    padding: 20px;
    background-color: rgb(232, 114, 29);
    border-radius: 10px;
    box-shadow: 2px 2px 10px rgba(0, 0, 0, 0.5);
}

.familiar h3 {
    margin-top: 0;
    font-size: 2.0em; /* Aumenta el tamaño de la fuente */
}

.familiar p {
    font-size: 1.2em; /* Aumenta el tamaño de la fuente */
}

footer {
    background-color: rgb(230, 230, 230);
}

footer p {
    margin: 0;
    padding: 12px;
    color: rgb(100, 100, 100);
    font-size: 1.0em; /* Aumenta el tamaño de la fuente */
}

footer .container {
    height: 150px;
    display: flex;
    justify-content: center;
    align-items: flex-end;
}
```

```
@media (min-width: 720px){
  header{
    position: fixed;
    width: 100%;
  }

  header .container{
    flex-direction: row;
    justify-content: space-between;
  }

  header nav{
    flex-direction: row;
    padding-bottom: 0;
    padding-right: 20px;
  }
}
```

■ index.css:

```
*{
  box-sizing: border-box;
}

html{
  scroll-behavior: smooth;
}

body{
  font-family: 'Roboto', sans-serif;
  margin: 0;
}

h1{ font-size: 3.5em;}
h2{ font-size: 2.7em;}
h3{ font-size: 2em;}
p{ font-size: 1.25em;}
ul{ list-style: none;}
li{ font-size: 1.25em;}

button{
  font-size: 1.25em;
  font-weight: bold;
  padding: 10px 30px;
  border-radius: 5px;
  border: 2px solid rgba(0,0,0,0.3);
  box-shadow: 2px 2px 10px rgba(0,0,0,0.5);
  color: white;
  background-color: rgb(41, 35, 223);
}

button:hover{
  background-color: rgb(79, 107, 209);
}
```

```
.container{
  max-width: 1400px;
  margin: auto;
}

.color-acento{ color:rgb(232, 114, 29); }

header{
  background-color: rgb(245,245,245);
}

header .logo{
  margin: 0;
  padding: 25px 30px;
  font-weight: bold;
  color: rgb(232, 114, 29);
  font-size: 1.6em;
}

header a:hover{
  color: blueviolet;
}

header .container{
  display: flex;
  flex-direction: column;
  align-items: center;
}

header nav{
  display: flex;
  flex-direction: column;
  text-align: center;
  padding-bottom: 25px;
}

header a{
  padding: 5px 12px;
  text-decoration: none;
  font-weight: bold;
  color: black;
}

#hero{
  display: flex;
  align-items: center;
  justify-content: center;
  text-align: center;
  flex-direction: column;
  height: 90vh;
  background-image: linear-gradient(
    0deg,
    rgba(0,0,0,0.5),
```

```
        rgba(0,0,0,0.5)
    )
    ,url("programando.webp");
    background-repeat: no-repeat;
    background-size: cover;
    background-position: center center;
}

#hero h1{
    color: white;
}

#hero button{
    font-size: 1.75em;
}

#somos-proya .container{
    text-align: center;
    padding: 200px 12px;
    background-color: rgb(245, 245, 245);
}

#cosas-sobre-mi{
    background-color: rgb(30,30,30);
    color: white;
    text-align: center;
}

#cosas-sobre-mi .container {
    padding: 100px 12px 150px;
}

#cosas-sobre-mi h2{
    margin-top: 0;
    font-size: 3.2em;
}

#cosas-sobre-mi p{
    display: none;
}

#cosas-sobre-mi .carta{
    background-position: center center;
    background-size: cover;
    padding: 50px 0px;
    margin: 30px;
    border-radius: 15px;
}

.carta:first-child{
    background-image: linear-gradient(
        0deg,
        rgba(0,0,0,0.5),
        rgba(0,0,0,0.5)
    )
    ,url("front-end.jpg");
```

```
}

.cartas:nth-child(2){
  background-image: linear-gradient(
    0deg,
    rgba(0,0,0,0.5),
    rgba(0,0,0,0.5)
  )
  ,url("full-stack.jpg");
}

.cartas:nth-child(3){
  background-image: linear-gradient(
    0deg,
    rgba(0,0,0,0.5),
    rgba(0,0,0,0.5)
  )
  ,url("python.jpg");
}

#caracteristicas .container{
  text-align: center;
  padding: 250px 12px;
}

#caracteristicas li{
  margin: 16px 0px;
  font-weight: bold;
}

#final{
  display: flex;
  flex-direction: column;
  justify-content: center;
  align-items: center;
  text-align: center;
  background-color: rgb(30,30,30);
  color: white;
  height: 80vh;
}

#final h2{
  font-size: 9vw;
}

#final button{
  font-size: 5vw;
}

footer{
  background-color: rgb(230,230,230);
}

footer p{
```



```
margin: 0;
padding: 12px;
color: rgb(100,100,100);
}

footer .container{
  height: 150px;
  display: flex;
  justify-content: center;
  align-items: flex-end;
}

@media (min-width: 720px){
  header{
    position: fixed;
    width: 100%;
  }

  header .container{
    flex-direction: row;
    justify-content: space-between;
  }

  header nav{
    flex-direction: row;
    padding-bottom: 0;
    padding-right: 20px;
  }

  #hero h1{
    font-size: 5em;
  }

  #somos-proya .container{
    display: flex;
    justify-content: space-evenly;
  }

  #somos-proya .texto{
    width: 50%;
    max-width: 600px;
    text-align: initial;
    padding-left: 30px;
    display: flex;
    flex-direction: column;
    justify-content: center;
  }

  #somos-proya h2{
    margin-top: 0px;
  }

  #somos-proya .img-container{
    background-image: url("somos-proya.jpg");
    background-size: cover;
    background-position: center center;
  }
}
```

```
height: 500px;
width: 400px;
}

#nuestros-programas .programas{
display: flex;
justify-content: center;
}

#nuestros-programas p{
display: block;
margin-bottom: 30px;
}

#nuestros-programas h2{
font-size: 4em;
}

#nuestros-programas h3{
margin-top: 0;
}

#nuestros-programas .carta{
padding: 50px;
background-size: 100% 150px;
background-repeat: no-repeat;
background-position-y: 0;
background-color: rgba(50, 50, 50, 1);
box-shadow: 2px 2px 10px rgba(0,0,0,0.5);
}

.carta:first-child{
background-image: linear-gradient(
0deg,
rgba(0,0,0,0.5),
rgba(0,0,0,0.5)
)
,url("familia.jpg");
}

.carta:nth-child(2){
background-image: linear-gradient(
0deg,
rgba(0,0,0,0.5),
rgba(0,0,0,0.5)
)
,url("Hobbies.jpg");
}

.carta:nth-child(3){
background-image: linear-gradient(
0deg,
rgba(0,0,0,0.5),
rgba(0,0,0,0.5)
)
}
```

```
        ,url("estudios.jpg");

    }

    #caracteristicas{
        background-image: url("322.jpg");
        background-repeat: no-repeat;
        background-size: 500px 400px;
        background-position: calc(100vw - 600px) 120px;
    }

    #caracteristicas .container{
        text-align: initial;
    }

    #caracteristicas ul{
        margin-left: 100px;
    }

    #final h2{
        font-size: 5em;
    }

    #final button{
        font-size: 2em;
    }

    footer .container{
        justify-content: flex-end;
    }
}

@media (min-width: 1200px) {
    #caracteristicas{
        background-position-x: calc(100vw - 800px);
    }
}
```

■ style.css:

```
@import
    url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Poppins:wght@400;500;600;700;800&display=swap');

*{
    margin: 0;
    padding: 0;
    box-sizing: border-box;
    text-decoration: none;
    list-style: none;
}

body {
    font-family: 'Poppins', sans-serif;
    background-color: #c5c5c5;
}
```

```
.container{
  max-width: 1200px;
  margin: 0 auto;
  top: 10px;
}

.header {
  background-image:url('img/bg.jpg') ;

  background-position-x: center bottom;
  background-repeat: no-repeat;
  background-size: cover;
  min-height: 70vh;
  display: flex;
  align-items: center;
}

.menu {
  position: absolute;
  top: 0;
  left: 0;
  right: 0;
  display: flex;
  align-items: center;
  justify-content: space-between;
}

.menu .navbar ul li {
  position: relative;
  float: left;
}

.menu .navbar ul li a {
  font-size: 18px;
  padding: 20px;
  color: #FFFD9C;
  display: block;
  font-weight: 600;
}

.menu .navbar ul li a:hover {
  color: #CE967B;
}

#menu{
  display: 25px;
}

.menu-icone {
  width: 25px;
}

.menu label {
  cursor: pointer;
  display: none;
}
```

```
.header-content {
  text-align: center;
}

.header-content{
  text-align: center;
}

.header-content h1 {
  font-size: 75px;
  line-height: 80px;
  color: #f9fafc;
  text-transform: uppercase;
  margin-bottom: 35px;
}

.header-content p {
  font-size: 16px;
  color: #c5c5c5;
  padding: 0 250px;
  margin-bottom: 25px;
}

.text-n{
  font-size: 16px;
  color: #c5c5c5;
  padding: 0 0px;
}

.txt-p{
  font-size: 16px;
  color: #414247;
  padding: 0 250px;
  margin-bottom: 55px;
}

.page {
  padding: 100px 10;
  background-color: #323337;
  position: relative;
}

.page-content {
  text-align: center;
}

.page-content h2{
  font-size: 55px;
  line-height: 70 px;
  color: #323337;
  text-transform: uppercase;
  padding: 0 250px;
  margin-bottom: 15px;
}
```

```
.page-group{
  display: flex;
  justify-content: space-between;
  margin-bottom: 50px;
}

.page-1{
  padding: 0 25px;
  margin-top: 100px;
}

.page-1 img {
  width: 190px;
  margin-top: 40px;
  z-index: 40;
}

.page-img {
  position: absolute;
  top: 0;
  right: 0;
}

.page-1 h3 {
  color: #323337;
  font-size: 20px;
  margin-bottom: 15px;
}

.general{
  display: flex;
}

.general-1 {
  width: 55%;
  padding: 100px 250px 100px 100px;
  background-color: #323337;
}

.general-1-1 {
  width: 100%;
  padding: 0 400px;
  background-color: #323337;
}

.general-1 a{

  width: 100%;
  color: #c5c5c5;
}

.general-1 li {
  color: #c5c5c5;
}
```

```
.general-2{
  background-image: url(primaria.jpg);
  background-position: center center;
  background-repeat: no-repeat;
  background-size: cover;
  width: 50%;
}

.general-2-0{
  background-image: url(img/vldv4zm2nndepjfoikbyfpui2l6jc3sachvcdo aizecfr3dnitcq_3_0.png);
  background-position: center center;
  background-repeat: no-repeat;
  background-size: cover;
  width: 50%;
}

.general-2-1{
  background-image: url(secundaria.jpg);
  background-position: center center;
  background-repeat: no-repeat;
  background-size: cover;
  width: 50%;
}

.general-2-2{
  background-image: url(uns a.jpg);
  background-position: center center;
  background-repeat: no-repeat;
  background-size: cover;
  width: 50%;
}

.general-2-3{
  background-image: url(img/28866b3e689f4ca0832446ca57703b6f.jpg);
  background-position: center center;
  background-repeat: no-repeat;
  background-size: cover;
  width: 40%;
}

.general-3{
  background-image: url();
  background-position: center center;
  background-repeat: no-repeat;
  background-size: cover;
  width: 50%;
}

h2{
  margin-top: 50px;
```

```
font-size: 55px;
line-height: 70px;
color: #c5c5c5;
text-transform: uppercase;
margin-bottom: 20px;
}

.h2-1{
margin-top: 0px;
font-size: 50px;
line-height: 40px;
color: #414247;
text-transform: uppercase;
}

p{
font-size: 16px;
color: #323337;
margin: 0px 0px 0px 0px;
}

.p-1{
font-size: 16px;
color: #c5c5c5;
margin: 25px 0 45px 0;
}

.p-1 a{
font-size: 16px;
color: #c5c5c5;
margin: 25px 0 45px 0;
display: inline;
}

.blog {
display: 100px 0 ;
text-align: center;
}

.blog-container h2 {
margin-top: 50px;
left: 100%;
font-size: 55px;
line-height: 70px;
color: #323337;
text-transform: uppercase;
margin-bottom: 20px;
}

.blog-content {

display: flex;
justify-content: space-between;
}

.blog-1 {
```



```
padding: 15px 55px;
}

.blog-1 img {
width: 250px;
border-radius: 15px;
margin-bottom: 15px;
}

.blog-1 h3 {
font-size: 25px;
color: #323337;
}

.link h3 {
font-size: 18px;
color: #f9fafc;
margin-bottom: 15px;
}

.link a {
font-size: 16px;
color: #c5c5c5;
display: inline;
margin-bottom: 15px;
}

.navbar {
position: absolute;
top: 10px;

right: 700px;
}

.navbar ul {
list-style: none;
margin: 0;
padding: 0;
}

.navbar li {
display: inline;
}

.navbar a {
display: block;
padding: 10px 20px;
text-decoration: none;
color: #000000;
background-color: #323337;
}

.navbar a:hover {
background-color: #f0f0f0;
}
```

```
}

.social-media {
  background-color: black;
  text-align: center;
  padding: 20px 0;
}

.social-icons {
  display: flex;
  justify-content: center;
  align-items: center;
}

.social-icons a {
  margin: 0 10px;
}

.social-icons img {
  width: 30px;
  height: 30px;
}

@media(max-width: 991px){
  .menu{
    padding: 30px;
  }

  .menu label {
    display: initial;
  }

  .menu .navbar {
    position: absolute;
    top: 100%;
    left: 0;
    right: 0;
    background-color: #323337;
    display: none;
  }

  .menu .navbar ul li{
    width: 100%;
  }

  #menu:checked ~ .navbar {
    display: initial;
  }

  .header{
    min-height: 0vh;
  }

  .header-content{
    padding: 100px 30px;
  }
}
```

```
.header-content p {
  padding: 0;
}

.coffe {
  padding: 30px;
}

.coffe-content h2 {
  padding: 0;
}

.txt-p {
  padding: 0;
}

.coffe-group {
  flex-direction: column;
  margin-bottom: 0;
}

.coffe-img {
  display: none;
}

.services {
  padding: 0;
}

.services-content p {
  padding: 0;
}

.services-group{
  flex-direction: column;
  margin-bottom: 0;
}

.serices-1{
  margin-bottom: 25px;
}

.general{
  flex-direction: column;
}

.general-1{
  width: 100%;
  padding: 30px;
  text-align: center;
}

.general-2, .general-3{
  display: none;
}

.blog{
  padding: 30px;
}

.blog-content{
```







```
    flex-direction: column;
  }

  .blog-1{
    padding: 0;
  }
}

.general-2-0 {
  background-image: url('primaria.jpg'); /* Reemplaza 'ruta/de/tu/imagen.jpg' con la ruta
    correcta de tu imagen */
  background-position: center center;
  background-repeat: no-repeat;
  background-size: cover;
  width: 50%;
  height: 100%; /* Ajusta segn sea necesario */
}
```

2.4. Commits:

- Commits realizados

style.css ELGRANn committed 2 days ago**index.css** ELGRANn committed 2 days ago**familia.css** ELGRANn committed 2 days ago**Imágenes usadas** ELGRANn committed 2 days ago**estudios.html** ELGRANn committed 2 days ago**familia.html** ELGRANn committed 2 days ago**hobbies.html** ELGRANn committed 2 days ago**Index** ELGRANn committed 2 days ago

2.5. Cuestionario

- Mencione tres aportes a su adquisición de conocimientos que este laboratorio le proporcionó.
 - Este laboratorio me sirvió para reforzar conceptos sobre el uso de github tanto sus ventajas como el uso de sus comandos
 - Los principales comandos que recuerde son: *git clone*, *git init*, *git status*, *git add .*, *git commit -m* , *git push*
 - Este laboratorio también me sirvió para reforzar mis conceptos sobre HTML y CSS.

2.6. Estructura de laboratorio 2

3. Rúbricas

3.1. Entregable Informe

Tabla 1: Tipo de Informe

Informe		
Latex	El informe está en formato PDF desde Latex, con un formato limpio (buena presentación) y fácil de leer.	Nota
Observaciones	Respetar la estructura de organización para la ubicación de los entregables. Por cada observación dentro del informe se le descontará puntos. Se debe incluir el código fuente latex del informe	

3.2. Rúbrica para el contenido del Informe y demostración

- El alumno debe marcar o dejar en blanco en celdas de la columna **Checklist** si cumplió con el ítem correspondiente.
- Si un alumno supera la fecha de entrega, su calificación será sobre la nota mínima aprobada, siempre y cuando cumpla con todos los ítems.
- El alumno debe autocalificarse en la columna **Estudiante** de acuerdo a la siguiente tabla:

Tabla 2: Niveles de desempeño

Puntos	Nivel			
	Insatisfactorio 25 %	En Proceso 50 %	Satisfactorio 75 %	Sobresaliente 100 %
2.0	0.5	1.0	1.5	2.0
4.0	1.0	2.0	3.0	4.0

Tabla 3: Rúbrica para contenido del Informe y demostración

Contenido y demostración		Puntos	Checklist	Estudiante	Profesor
1. GitHub	Hay enlace URL activo del directorio para el laboratorio hacia su repositorio GitHub con código fuente terminado y fácil de revisar.	2	X	2	
2. Commits	Hay capturas de pantalla de los commits más importantes con sus explicaciones detalladas. (El profesor puede preguntar para refrendar calificación).	4	X	3	
4. Ejecución	Se incluyen ejecuciones/pruebas del código fuente explicadas gradualmente.	2	X	2	
5. Pregunta	Se responde con completitud a la pregunta formulada en la tarea. (El profesor puede preguntar para refrendar calificación).	2	X	2	
7. Ortografía	El documento no muestra errores ortográficos.	2	X	2	
8. Madurez	El Informe muestra de manera general una evolución de la madurez del código fuente, explicaciones puntuales pero precisas y un acabado impecable. (El profesor puede preguntar para refrendar calificación).	4	x	3	
Total		20		14	

4. Bibliografía:

<http://mally.stanford.edu/~sr/computing/basic-unix.html>

<https://www.technology.pitt.edu/help-desk/how-to-documents/basic-unix-commands>