|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | PRIMER SEMESTRE |  |  |  |
| MATERIA | GRUPO 1 INTEGRANTES | OBJETIVO DEL APRENDIZAJE | ENTREGABLE | NOTA1 | NOTA2 |
| INTRODUCCIÓN AL DESARROLLO DE SOFTWARE      TUTOR.  ING. HERNÁN MEJÍA | LIDER: JOSÉ ARAUJO  EDISON GUALPA  JOHAN PAVÓN  JENNIFER RAMOS  SANTIAGO CASTILLO | PREPARAR ENTORNO DE DESARROLLO DE SOFTWARE, APLICAR HTML5, CSS3 EN EL DISEÑO DE UX | FRONT END ES EL DISEÑO DE LA PÁGINA WEB, CON UNA CONEXIÓN BÁSICA A UNA BASE DE DATOS | MUESTRA CONFIGURACIÓN DE ENTORNO DE APRENDIZAJE: IDE, SERVIDOR WEB, VERSIONAMIENTO GITHUB | ARTEFACTOS UX ELABORADOS CON HTML5, CSS3 |



# 1.1 TEMA DEL PROYECTO;

Página web que permita el registro de horarios(ingreso y salida) de los empleados del almacén San franscisco validado por un login .

# 1.2 DISEÑO DE LA PÁGINA WEB;

# 1.2 DISEÑO DE PAGINA WEB CON HTML5

<!doctype html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="utf-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no">

    <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.3.1/css/bootstrap.min.css"

        integrity="sha384-ggOyR0iXCbMQv3Xipma34MD+dH/1fQ784/j6cY/iJTQUOhcWr7x9JvoRxT2MZw1T" crossorigin="anonymous">

    <title>San Francisco</title>

    <link rel="stylesheet" href="css/estilos.css">

    <link rel="stylesheet" href="css/normalize.css">

</head>

<body>

    <script src="https://kit.fontawesome.com/273ee32211.js" crossorigin="anonymous"></script>

    <header class="hero">

        <div class="container">

            <nav class="nav">

                <a href="inicio.html" class="nav\_\_items nav\_\_items nav\_\_items--cta">Inicio</a>

                <a href="quienes\_somos.html" class="nav\_\_items">Quienes Somos</a>

                <a href="contactanos1.html" class="nav\_\_items">Contactanos</a>

                <a href="usuarios.html" class="nav\_\_items">Login</a>

            </nav>

            <section class="hero\_\_container">

                <div class="hero\_\_texts">

                    <h1 class="hero\_\_title">ALMACÉN SAN FRANCISCO</h1>

                    <h4 class="hero\_\_subtitle">Más cerca de ti</h4>

                    <a href="contactanos1.html" class="hero\_\_cta">Contactame ahora</a>

                </div>

            </section>

        </div>

        <div class="hero\_\_wave" style="height: 150px; overflow: hidden;"><svg viewBox="0 0 500 150"

                preserveAspectRatio="none" style="height: 100%; width: 100%;">

                <path d="M0.00,49.98 C149.99,150.00 349.20,-49.98 500.00,49.98 L500.00,150.00 L0.00,150.00 Z"

                    style="stroke: none; fill: #fff;"></path>

            </svg></div>

    </header>

    <main>

        <section class="presentation container">

            <h2 class="subtitle">SAN FRANCISCO</h2>

            <img src="img/fondor.jpeg" class="presentation\_\_picture">

            <p class="presentation\_\_copy">

            <h4>Bienvenidos al Sistema automático</h4>

            <h4> Conoce todo lo que puedes hacer con tan solo un click.</h4>

            </p>

            <a href="contactanos1.html" class="presentation\_\_cta">Contactame Ahora</a>

        </section>

        <section class="about container">

            <div class="about\_\_texts">

                <h2 class="subtitle">RR.HH</h2>

                <p class="about\_\_paragraph">

                <h4>En San Francisco, nos caracterizamos por ser un lugar

                    en el que conservar y mantener las condiciones de trabajo es una prioridad,

                    estimado colaborador mantente informado de todas las novedades y futuros eventos

                    de la empresa en nuestro Portal Web Oficial.</h4>

                </p>

                <figure class="about\_\_img">

                    <img src="img/rrundraw\_dev\_productivity\_umsq.svg" class="about\_\_picture">

                </figure>

                <h2 class="subtitle">CURSOS DE APOYO</h2>

                <p class="about\_\_paragraph">

                <h4> Almacén San Francisco es una empresa que tiene como visión ser el líder nacional

                    en la comercialización de productos de primera necesidad,ofreciendo una experiencia de compra

                    diferente, es por eso

                    que te invita a formar parte de las capacitaciones continuas, para el fortalecimiento de nuestro

                    trabajo</h4>

                </p>

                <figure class="about\_\_img--left">

                    <img src="img/undraw\_server\_status\_re\_n8ln.svg" class="about\_\_picture">

                </figure>

                <h2 class="subtitle">BOLETÍN SEMANAL</h2>

                <p class="about\_\_paragraph">

                <h4>>Las redes sociales han evolucionado tanto y afianzado en el mundo empresarial

                    como una herramienta esencial, es por eso que hemos innovado para que nuestra marca este presente

                    también, SIGUENOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES.</h4>

                </p>

                <figure class="about\_\_img about\_\_img">

                    <img src="img/undraw\_social\_girl\_re\_kdrx.svg" class="about\_\_picture">

                </figure>

            </div>

        </section>

        <section class="projects">

            <div class="container">

                <h2 class="subtitle">CARTELERA VIRTUAL</h2>

                <div class="projects\_\_grid">

                    <article class="projects\_\_item">

                        <img src="img/img1.jpg" class="projects\_\_img">

                        <div class="projets\_\_hover">

                            <h2 class="projects\_\_title">Proyecto</h2>

                            <i class="far fa-file-alt projects\_\_icon"></i>

                        </div>

                    </article>

                    <article class="projects\_\_item">

                        <img src="img/img2.jpg" class="projects\_\_img">

                        <div class="projets\_\_hover">

                            <h2 class="projects\_\_title">Proyecto</h2>

                            <i class="far fa-file-alt projects\_\_icon"></i>

                        </div>

                    </article>

                    <article class="projects\_\_item">

                        <img src=" img/img3.jpg" class="projects\_\_img">

                        <div class="projets\_\_hover">

                            <h2 class="projects\_\_title">Proyecto</h2>

                            <i class="far fa-file-alt projects\_\_icon"></i>

                        </div>

                    </article>

                    <article class="projects\_\_item">

                        <img src="img/img4.jpg" class="projects\_\_img">

                        <div class="projets\_\_hover">

                            <h2 class="projects\_\_title">Proyecto</h2>

                            <i class="far fa-file-alt projects\_\_icon"></i>

                        </div>

                    </article>

                    <article class="projects\_\_item">

                        <img src="img/img5.jpg" class="projects\_\_img">

                        <div class="projets\_\_hover">

                            <h2 class="projects\_\_title">Proyecto</h2>

                            <i class="far fa-file-alt projects\_\_icon"></i>

                        </div>

                    </article>

                </div>

            </div>

        </section>

    </main>

    <footer class="footer">

        <div class="container footer\_\_grid">

            <nav class="nav nav--footer">

                <a class="nav\_\_items nav\_\_items--footer" href="inicio.html">Inicio</a>

                <a class="nav\_\_items nav\_\_items--footer" href="contactanos1.html">Contáctanos</a>

                <a class="nav\_\_items nav\_\_items--footer" href="quienes\_somos.html">Quienes somos</a>

                <a class="nav\_\_items nav\_\_items--footer" href="usuarios.html">Login</a>

            </nav>

            <section class="footer\_\_contact">

                <h3 class="footer\_\_title">Contáctanos</h3>

                <div class="footer\_\_icons">

                    <span class="footer\_\_container-icons">

                        <a class="fab fa-twitter footer\_\_icons" href="#"></a>

                    </span>

                    <span class="footer\_\_container-icons">

                        <a class="fab fa-facebook footer\_\_icons" href="#"></a>

                    </span>

                    <span class="footer\_\_container-icons">

                        <a class="fab fa-whatsapp footer\_\_icons" href="#"></a>

                    </span>

                </div>

            </section>

        </div>

        <center style="color: #fff;">AlmacenSanFrancisco@gmail.com.ec<br> Quito-Ecuador<br>Derechos reservados 2022

        </center>

    </footer>

</body>

</html>

# 1.2.1 DISEÑO DE LA PÁGINA PRINCIPAL CON CSS3 ;

@import url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Raleway:wght@300;400;700&display=swap');

:root{

    --background: linear-gradient(135deg, #667eea7e 0%, #764ba298 100%);

    --color-primary:#667eea;

    --color-secundary:#764ba2;

    --boton-padding:20px 40px;

}

.body{

    font-family: 'Raleway', sans-serif;

}

.container{

    width: 90%;

    margin: 0 auto;

    overflow: hidden;

    padding: 80px 0;

    max-width: 1200px;

}

.subtitle{

    color: var(--color-primary);

    font-size: 2.5rem;

    margin-bottom: 35px;

}

.hero{

    height:100vh ;

    background-image: var(--background),url('../img/fondow2.jpeg');

    background-repeat: no-repeat;

    background-size: cover;

    background-attachment: fixed;

    background-position: center;

    position: relative;

}

.hero .container{

    padding: 0;

}

.nav{

    display: flex;

    justify-content: flex-end;

    height: 70px;

    align-items: center;

    font-weight: 700;

}

.nav--footer{

    font-weight: 300;

    justify-content: flex-start;

}

.nav\_\_items{

    color: #fff;

    text-decoration: none;

    margin-right: 10px;

    padding: 10px 10px;

    font-weight: inherit;

}

.nav\_\_items--cta{

    border: 1px solid #fff;

}

.nav\_\_items--footer{

    padding: 10px;

}

.hero\_\_container{

    display: flex;

    height: calc(100vh - 70px);

    align-items: center;

    color: #fff;

}

.hero\_\_texts{

    width: 80%;

    margin-bottom: 50px;

}

.hero\_\_title{

    font-size: 3.2rem;

}

.hero\_\_subtitle{

    font-size: 2rem;

    font-weight: 300;

    margin: 15px 0;

}

.hero\_\_cta{

    display: inline-block;

    background: #fff;

    padding: var(--boton-padding);

    color: var(--color-primary);

    text-decoration: none;

    border-radius: 40px;

}

.hero\_\_wave{

position: absolute;

bottom: 0;

left: 0;

width: 100%;

height: 100px;

}

.presentation{

    padding: 0;

    text-align: center;

}

.presentation\_\_picture{

    width: 200px;

    height:200px;

    border-radius: 50%;

    margin-bottom: 10px;

    object-fit: cover;

    object-position: top;

}

.presentation\_\_copy{

    width: 80%;

    margin: 0 auto;

}

.presentation\_\_cta{

    display: inline-block;

    margin-top: 30px;

    background: var(--color-primary);

    color: #fff;

    text-decoration: none;

    padding: var(--boton-padding);

    border-radius: 40px;

}

.about{

    min-height: 400px;

    display: list-item;

    text-align: center;

}

.about\_\_img{

    text-align: center;

}

.about\_\_img--left{

    text-align: left;

}

.about\_\_picture{

    max-width: 30%;

}

.about\_\_paragraph{

    margin-bottom: 20px;

    line-height: 1.5;

    font-weight: 300;

}

.projects{

    background: #f2f2f2;

}

.projects\_\_grid{

    display: grid;

    height: 550px;

    grid-template-areas:

    "img1 img1 img2 img3"

    "img1 img1 img4 img5";

    gap: 10px;

}

.projects\_\_item{

    position: relative;

    width: 100%;

    height: 100%;

    overflow: hidden;

}

.projects\_\_img{

    width: 100%;

    height: 100%;

    object-fit: cover;

    cursor:pointer;

}

.projects\_\_item:nth-of-type(1){

    grid-area: img1;

}

.projects\_\_item:nth-of-type(2){

    grid-area: img2;

}

.projects\_\_item:nth-of-type(3){

    grid-area: img3;

}

.projects\_\_item:nth-of-type(4){

    grid-area: img4;

}

.projects\_\_item:nth-of-type(5){

    grid-area: img5;

}

.projects\_\_hover{

    position: absolute;

    background: #dc143c8c;

    top:0;

    left: 0;

    width: 100%;

    height: 100%;

    color: #ffff;

    text-align: center;

    display: flex;

    flex-direction: column;

    justify-content: center;

    transform: translateX(100%);

    cursor: pointer;

    transition: transform .3s ease-in-out;

}

.projects\_\_item:hover .projects\_\_hover{

    transform: translate(0%);

}

.projects\_\_icon{

    margin-top: 10px;

    font-size: 30px;

}

.footer{

    background: var(--color-primary);

}

.footer\_\_grid{

    display: grid;

    grid-template-columns: 3fr 2fr;

    gap: 20px;

    align-items: center;

}

.footer\_\_title{

    font-weight: 400;

    color: #fff;

    font-size: 2rem;

    margin-bottom: 30px;

    text-align: center;

}

.footer\_\_icons{

    display: flex;

    justify-content: space-evenly;

}

.footer\_\_container-icons{

    display: inline-block;

    width: 60px;

    height: 60px;

    color: #fff;

    text-align: center;

    border: 1px solid #fff;

    border-radius: 50%;

}

.footer\_\_icons{

    color: inherit;

    font-size: 150%;

    text-decoration: none;

}

.fab.footer\_\_icons{

line-height: 60px;

}

# 1.3 ANTECEDENTES DEL PROBLEMA A RESOLVER “DISEÑO DE LA PÁGINA WEB USANDO HTML5 Y CSS3”;

## **1.3.1 METAS**

Se busca que con el desarrollo de este proyecto el **“ALMACÉN SAN FRANCISCO”** cuente con una página Web de diseño atractivo a los usuarios usando HTML5 y CSS3

## **1.3.2 RESULTADOS**

El almacén contará con una página Web eficiente e intuitiva, que en términos de diseño y estructura permitirá a la empresa Automatizar el registro de horarios (entrada y salida) acorde a las necesidades y expectativas del almacén.

## **1.3.3 EFECTOS**

Que cualquier empleado pueda registrar su horario (entrada y salida) de manera autónoma y su vez acceder a la información Validada de importancia del almacén

# 1.4 CONCLUSIONES;

**1.4.1** Concluido este proyecto se llegó y se determinó la importancia de css y html5 dentro del diseño de una página web en un proyecto.

**1.4.2** Se diseñó varios códigos “html5 y css3” con la finalidad de mejorar el diseño de la página web.

**1.4.3** Al aplicar los conocimientos adquiridos en la materia fomentamos el aprendizaje práctico al desarrollar el respectivo diseño de la Página Web.