|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | PRIMER SEMESTRE |  |  |  |
| MATERIA | GRUPO 1 INTEGRANTES | OBJETIVO DEL APRENDIZAJE | ENTREGABLE | NOTA1 | NOTA2 |
| FUNDAMENTOS DE  PROGRAMACIÓN      TUTOR.  ING.LORENA  CHULDE | LIDER:JOSÉ ARAUJO  EDISON GUALPA  JOHAN PAVÓN  JENNIFER RAMOS  SANTIAGO CASTILLO | DESARROLLAR PROGRAMAS QUE EXHIBAN UN COMPORTAMIENTO DESEADO  UTILIZANDO ALGORITMOS  ESPECIALIZADOS Y LÓGICA  FORMAL. | PÁGINA WEB  FUNCIONAL | UTILIZAR ESTRUCTURAS REPETITIVAS O CICLICAS, VARIABLES  etc… POR MEDIO DE LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN. | FUNCIONAMIENTO TOTAL DEL SISTEMA  DEACUERDO A LO PLANTEADO, UTILIZANDO LO APRENDIDO |



# 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 FUNCIONAL;

# 1.2 DISEÑO DE LA ESTRUCTURA CICLICA, VARIABLES “CODIGO JS CONTACTOS;

const $btnSignIn = document.querySelector('.sign-in-btn'),

    $btnSignUp = document.querySelector('.sign-up-btn'),

    $signUp = document.querySelector('.sign-up'),

    $signIn = document.querySelector('.sign-in');

document.addEventListener('click', e => {

    if (e.target === $btnSignIn || e.target === $btnSignUp) {

        $signIn.classList.toggle('active');

        $signUp.classList.toggle('active');

    }

});

function datos() {

    var self = this;

    var Nombres = document.getElementById('Nombres').value;

    var Apellidos = document.getElementById('Apellidos').value;

    var celular = document.getElementById('celular').value;

    var email = document.getElementById('correo').value;

    console.log('REGISTRO DE CONTACTANOS');

    console.log('El nombre es' + Nombres );

    console.log('El apellido es' + Apellidos );

    console.log('El celular es:' + celular);

    console.log('El email es: ' + email);

    alert('HOLA.!! \n' + Nombres +'   '+ Apellidos + '\nGRACIAS POR ENVIARNOS TU INFORMACION \nNOS CONTACTAREMOS CONTIGO MEDIANTE TU EMAIL')

}

# 1.2.1 DISEÑO DE LA ESTRUCTURA CICLICA, VARIABLES “CODIGO JS ENTRADA\_SALIDA;

const $btnSignIn = document.querySelector('.sign-in-btn'),

    $btnSignUp = document.querySelector('.sign-up-btn'),

    $signUp = document.querySelector('.sign-up'),

    $signIn = document.querySelector('.sign-in');

document.addEventListener('click', e => {

    if (e.target === $btnSignIn || e.target === $btnSignUp) {

        $signIn.classList.toggle('active');

        $signUp.classList.toggle('active');

    }

});

function getHoraFechaSalida() {

    var hora\_salida, fecha\_salida;

    hora\_salida = document.getElementById('time\_salida').value;

    fecha\_salida = document.getElementById('date\_salida').value;

    console.log('Su hora y fecha de salida registrada es: ', hora\_salida, ' Y ', fecha\_salida);

    window.location = "inicio.html"

    alert("ESTIMADO TRABAJADOR. \nHORA REGISTRADA A LAS : \n" + hora\_salida + " HORAS \nFECHA REGISTRADA : \n" + fecha\_salida + "");

}

function getHoraFechaEntrada() {

    var hora\_entrada, fecha\_entrada;

    hora\_entrada = document.getElementById('time\_entrada').value;

    fecha\_entrada = document.getElementById('date\_entrada').value;

    console.log('Su hora y fecha de entrada registrada es: ', hora\_entrada, ' Y ', fecha\_entrada);

    window.location = "inicio.html"

    alert("ESTIMADO TRABAJADOR. \nHORA REGISTRADA A LAS : \n" + hora\_entrada + " HORAS \nFECHA REGISTRADA : \n" + fecha\_entrada + "");

}

# 1.2.2 DISEÑO DE LA ESTRUCTURA CICLICA, VARIABLES “CODIGO JS TRANSCICIÓN\_REGISTRO.LOGIN”;

const $btnSignIn = document.querySelector('.sign-in-btn'),

    $btnSignUp = document.querySelector('.sign-up-btn'),

    $signUp = document.querySelector('.sign-up'),

    $signIn = document.querySelector('.sign-in');

document.addEventListener('click', e => {

    if (e.target === $btnSignIn || e.target === $btnSignUp) {

        $signIn.classList.toggle('active');

        $signUp.classList.toggle('active');

    }

});

function getDataRegister() {

    var self = this;

    var name = document.getElementById('name').value;

    var email = document.getElementById('email').value;

    var cedula = document.getElementById('cedula').value;

    var celular = document.getElementById('celular').value;

    var pswd = document.getElementById('pswd').value;

    console.log('ontencion de datos regitro');

    console.log(name)

    console.log(email);

    console.log(cedula);

    console.log(celular);

    console.log(pswd);

    self.export\_cedula = cedula;

    self.export\_pswd = pswd;

    alert("BIENVENIDO " + name);

    alert(" TE HAS REGISTRADO CON EXITO ")

}

function iniciarSesion() {

    var cedula\_login, pswd\_login;

    cedula\_login = document.getElementById("cedula\_login").value;

    pswd\_login = document.getElementById('pswd\_login').value;

    console.log(self.export\_name);

    if (cedula\_login == "1725070310" && pswd\_login == "123" || self.export\_cedula == cedula\_login && self.export\_pswd == pswd\_login || cedula\_login == "1729391697" && pswd\_login == "123" || cedula\_login == "1722732698" && pswd\_login == "123" || cedula\_login == "1722385232" && pswd\_login == "123" || cedula\_login == "1729242980" && pswd\_login == "123") {

        window.location = "entrada.html"

        alert('BIENVENIDO AL ALMACEN SAN FRANCISCO')

    } else if (cedula\_login == '' && pswd\_login == '') {

        alert('No se permite iniciar sesion con la cedula y la contrasena vacia');

    } else if (cedula\_login == '' || pswd\_login == '') {

        alert('No se permite iniciar sesion con la cedula o la contrasena vacia');

    } else {

        alert("Su usuario o contraseña son incorrectos");

    }

}

# 1.3 ANTECEDENTES DEL PROBLEMA A RESOLVER “PÁGINA FUNCIONAL USANDO JAVASCRIPT”;

## **1.3.1 METAS**

Se busca que con el desarrollo de este proyecto el  **“ALMACÉN SAN FRANSCISCO”** cuente con una página Web funcional usando el lenguaje de programación javascript, que permita automatizar el registro de horarios (entrada y salida) de los empleados y a la vez brindrar información dinámica de el almacén hacia sus colaboradores que laboran internamente, generando competitividad y eficacia laboral.

## **1.3.2 RESULTADOS**

El almacén contara con una página Web eficiente e intutitiva ,que en términos de diseño y estructura permitira 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 autonoma y su vez acceder a la información Validada de importacia del almacén

# 1.4 CONCLUSIONES;

**1.4.1** Concluido este proyecto se llego y se determino la importancia del lenguaje de programación javascript dentro de un proyecto.

**1.4.2** Se diseño varios códigos”js” con la finalidad de mejorar el funcionamiento de la página web.

**1.4.3** Al aplicar los conocimientos adquiridos de lenguaje de programación fomentamos el aprendizaje práctico al desarrollar la funcionalidad de la Página Web.