## index.php

Nos permite visualizar los campos a llenar para poder iniciar sesión de la cual contiene dos campos las cuales son:

* Usuario y Contraseña

En la cual se utiliza el método POST la cual envía la información de manera invisible esto que quiere decir, que se envía a través del ‘body’ del ‘HTTP request’, por lo que no aparece en la url.

También contiene dos botones:

* Iniciar sesión

Es de tipo submit la cual envía directamente la información solicitada buscado en la DB la existencia del usuario y/o contraseña

* Registrarse

Este nos redirecciona a otra ventana de la cual nos permitirá realizar un registro.

## registro.php

Este nos permite realizar el registro de un nuevo usuario utilizando el método POST de la cual se requiere para insertar los nuevos datos a la base de datos los cuales son:

* Usuario
* Nombre
* Email
* Contraseña

También contiene dos botones:

* Aceptar

Este manda la información proporcionada por el usuario a lo que es ‘logica\_registro’ de la cual este inserta los datos en la base de datos

* Borrar campos

Este resetea los campos para poder introducir

## verificacion.php

Este verifica los datos proporcionados por el usuario por medio de $user: este obtiene la información solicitada en usuario y $pass este obtiene la información solicitada en contraseña.

$query: este nos ayuda a escribir la consulta a la base de datos contando cuanto usuario y contraseñas son las mismas

## $consulta: este nos ayuda a realizar la consulta en la base de datos.

$array: este obtiene el resultado de la fila guardando el índice si se encontró y en el caso de que no regresa un nulo.

## consulta.php

Se encarga de mostrar los usuario registrados de la base de datos en la cual PHP rellenará la variable superglobal $\_SESSION con cualesquiera datos de la sesión iniciada. Cuando PHP se cierra, automáticamente toma el contenido de la variable superglobal $\_SESSION, la serializa, y la envía para almacenarla usando el gestor de almacenamiento de sesiones.

$consulta\_sql: genera el query de la cual selecciona la tabla `usuarios`

$resultado: Manda el query por medio de la conexión y se almacena en una variable para poder imprimir el resultado

$count (mysqli\_num\_rows): Retorna el número de filas del resultado($resultado). El comportamiento de mysqli\_num\_rows() depende de si es que se utilizan resultsets con o sin buffer. En caso de emplearlos sin buffer mysqli\_num\_rows() no retornará el número de filas correcto hasta que todas las filas del resultado hayan sido recuperadas.

while ($row = mysqli\_fetch\_assoc($resultado)) {………Pinta nuestra tabla por medio de la varibale $row que contiene mysqli\_fetch\_assoc de la cual retorna un array asociativo correspondiente a la fila obtenida o NULL si no hubiera más filas.

Imprime cada dato que se encuentra en la base de datos.

También contamos con tres botones:

* Agregar usuario

Es lo único que hace es redireccionando a lo que es registro.php

* Eliminar usuario (eliminar.php)

Nos permite eliminar algún usuario registrado pero para ello se realiza una consulta por medio de la variable $sSQL de la cual se genera el query seleccionando la tabla usuario ordenando por medio del id la variable $result

* Salir