

Trabajo Practico N° 1 – Laboratorio de Computación 4

FRONT END – Java Script

Implemente una aplicación web haciendo uso únicamente de HTML y Java Script (no se puede utilizar librerías o framework de ningún tipo) que respete los siguientes lineamientos.

Codifique un formulario en HTML “login.html” que permita el ingreso de un usuario y password

Usuario

Clave

Ingresar

Al ejecuta el botón Ingresar se deberá llamar a una función Java Script que emita una llamada a la siguiente URL:

<http://168.194.207.98:8081/tp/login.php>

pasando como parámetros el usuario y clave ingresados en el formulario, la petición realizada retornara como resultado el siguiente JSON

```
{"respuesta":"","mje":""}
```

Donde en respuesta retornara OK o ERROR dependiendo si se pudo realizar o no el login a la app.
Ejemplo:

<http://168.194.207.98:8081/tp/login.php?user=mjmartinez&pass=123456>

retorna

```
{"respuesta":"OK","mje":"Ingreso Valido. Usuario mjmartinez"}
```

En cambio

<http://168.194.207.98:8081/tp/login.php?user=mjmartinez&pass=123>

retorna

```
{"respuesta":"ERROR","mje":"Ingreso Invalido, usuario y/o clave incorrecta"}
```

En caso de retornar ERROR muestre el mje por pantalla al usuario

En caso de retornar OK redireccione la aplicación a una nueva página HTML “lista.html”

En la pagina lista.html deberá mostrar una grilla que liste la totalidad de los datos obtenidos como resultante de la llamada a la URL

<http://168.194.207.98:8081/tp/lista.php?action=BUSCAR>

Id	Usuario	Bloqueado	Apellido	Nombre
----	---------	-----------	----------	--------

Agregue en la parte superior de la grilla una caja de texto y un botón que permita ingresar texto para la búsqueda de un usuario

Ejemplo



<http://168.194.207.98:8081/tp/lista.php?action=BUSCAR&usuario=si>

Retornara

```
{  
  {"id": "121",  
    "usuario": "rcsiri",  
    "bloqueado": "N",  
    "apellido": "SIRI",  
    "nombre": "Rocio Cecilia"},  
  {"id": "422",  
    "usuario": "mfsilvestre",  
    "bloqueado": "N",  
    "apellido": "SILVESTRE",  
    "nombre": "MARIA FLORENCIA"},  
  {"id": "223",  
    "usuario": "apessina",  
    "bloqueado": "N",  
    "apellido": "PESSINA",  
    "nombre": "ALCIDES NORMAN"},  
  {"id": "349",  
    "usuario": "mesposito",  
    "bloqueado": "N",  
    "apellido": "ESPOSITO",  
    "nombre": "MARCELA LILIANA"}  
}
```

Cargue el resultado de la búsqueda en la grilla, en caso de no obtener resultado indique al usuario de dicha situación.

Agregue a la derecha de la grilla 2 nuevas columnas que serán usadas para marcar al usuario como BLOQUEADO O DESBLOQUEADO

Id	Usuario	Bloqueado	Apellido	Nombre	Bloquear	Desbloquear
xx	xx	xx	xx	xx		

La llamada para bloquear será la siguiente:





<http://168.194.207.98:8081/tp/lista.php?action=BLOQUEAR&idUser=XXXX&estado=Y>

Y la llamada para desbloquear

<http://168.194.207.98:8081/tp/lista.php?action=BLOQUEAR&idUser=XXXX&estado=N>

Siendo XXXX el id del usuario cargado en la grilla

Finalmente agregue el css necesario para que las filas de la grilla que contengan usuarios bloqueados el fondo sea de color #fd9f8b, y las filas no bloqueadas de color #cef8c6

Id	Usuario	Bloqueado	Apellido	Nombre	Bloquear	Desbloquear
xx	xx	Y	xx	xx		
xx	xx	N	xx	xx		
xx	xx	N	xx	xx		
xx	xx	N	xx	xx		
xx	xx	Y	xx	xx		
xx	xx	N	xx	xx		