

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE CIENCIAS
DISEÑO DE INTERFACES

PROFESOR: SELENE MARISOL MARTÍNEZ RAMÍREZ
AYUDANTE: MARCO ANTONIO NÚÑEZ PÉREZ
AYUD. LAB: CINTHIA RODRIGUEZ MAYA

PRÁCTICA: PHP

Introducción

Mostrar información al usuario a partir de una base de datos, es un proceso común en los sistemas, en esta ocasión se mostrarán datos de usuarios registrados, pero el proceso es análogo, si se desea listar productos, ofertas u otra información.

Esta práctica consiste en saber conectarse a una base de datos, a partir de PHP, para después hacer 'queries' al manejador.

Prerequisitos

Tener instalado:

- Servidor (puede ser Apache)
- PHP5.5
- MySql

Práctica

A partir de una base de datos que les proporcionaré (**tabla.sql**) deberán 'cargarla' (**datos.sql**), después realizarán un script en PHP combinado con HTML y CSS, para que cada que se visite la página en donde se encuentra dicho script, mostrará los datos de los usuarios cargados en dicha base.

El formato en que se mostrarán los datos de los usuarios será en forma de tabla y deberá tener estilo (CSS).

NOTA: Su script de PHP, debe poder manejar el despliegue de cualquier número de usuarios, es decir, el formato (CSS) no se debe alterar o dar errores cuando elimino o agrego usuarios, la base de datos es dinámica.

NOTA 2: En el argumento de la base de datos a la que se deben conectar será **DInterfaces** de la función para conectarse con la base de datos, la contraseña será el único argumento que modificaré.

NOTA3: El archivo CSS deberá estar ligado a la página, es decir, no deberá estar en la misma página de donde se listan los usuarios.

Usuarios Registrados

Id	Nickname	Email	Delegación	Código Postal
0	Rocko	roco@gmail.com	Miguel Hidalgo	16522
1	Margarita234	maggy@hotmail.com	Coyoacán	23467
2	Pepito	ppp@yahoo.com.mx	Venustiano Carranza	36490
3	Luciano666	luco22@gmail.com	Benito Juárez	22243
4	MaxPower	mpower@hotmail.com	Miguel Hidalgo	22123

Figura 1: Formato de los datos de los usuarios

Entrega

- Ésta práctica debe mandarse al correo: marcow.ciencias@gmail.com con el asunto: [DI: PracticaNNApellidoPaternoPrimerNombre] donde NN es el número a dos dígitos de la práctica (**por ejemplo si me llamo Marco Antonio Núñez Pérez y entrego la práctica 4, el asunto sería: [DI: Practica04NuniezMarco]**) no debe contener acentos o 'ñ'
- **Mandarán un comprimido (PracticaNNApellidoPaternoPrimerNombre.tar.gz) con la siguiente estructura** básica dentro del comprimido (Si desean usar una carpeta para contener su CSS y otra para su Javascript, está bien), si no crearon un archivo en javascript, omiten ese archivo y/o carpeta.

```
PracticaNN/  
|  
|www/  
|  
|pagina.php  
|  
|CSS/  
|  
|estilo.css
```

- En el cuerpo del correo deberán poner su nombre completo, así como su número de cuenta.