

ForosInformática

Enunciado:

Construye el siguiente formulario, crea una base de datos con las tablas necesarias para almacenar los datos del formulario y crea el script php (con validación de datos) correspondiente para insertarlos en la base de datos. Una vez insertados se visualizará la página principal del sitio web.

❖ Parte 1

ForosInformática

Registro Usuario

* Nick

* Clave

* Repetir clave

* Correo electrónico

Escribe tu dirección de email verdadera,
será necesaria si quieres recuperar tu contraseña

* N° de foros que conozco

* Datos obligatorios

Formulario(registro.html):

Controles del formulario (asignar como valor para la propiedad "name" de cada control, el nombre resaltado en negrita):

- Enviará los datos a [ins_usuario.php](#)
- La caja de texto del **nick** tendrá una longitud máxima de 20 caracteres
- Las cajas de texto de la **clave** y repetición de clave (**clave_repe**) deben limitar el número de caracteres introducidos a 20.
- La caja de texto correspondiente al **email** tendrá una longitud máxima de 320 caracteres (longitud máxima de una dirección de email).
- La caja de texto referente al número de foros (**nforos**) tendrá una longitud máxima de 3 caracteres.

Base de datos (sesiones2):Tabla USUARIOS:

- NICK de 20 caracteres y CLAVE PRIMARIA.
- CLAVE de 40 caracteres
- CORREO de 320 caracteres
- NFOROS entero.

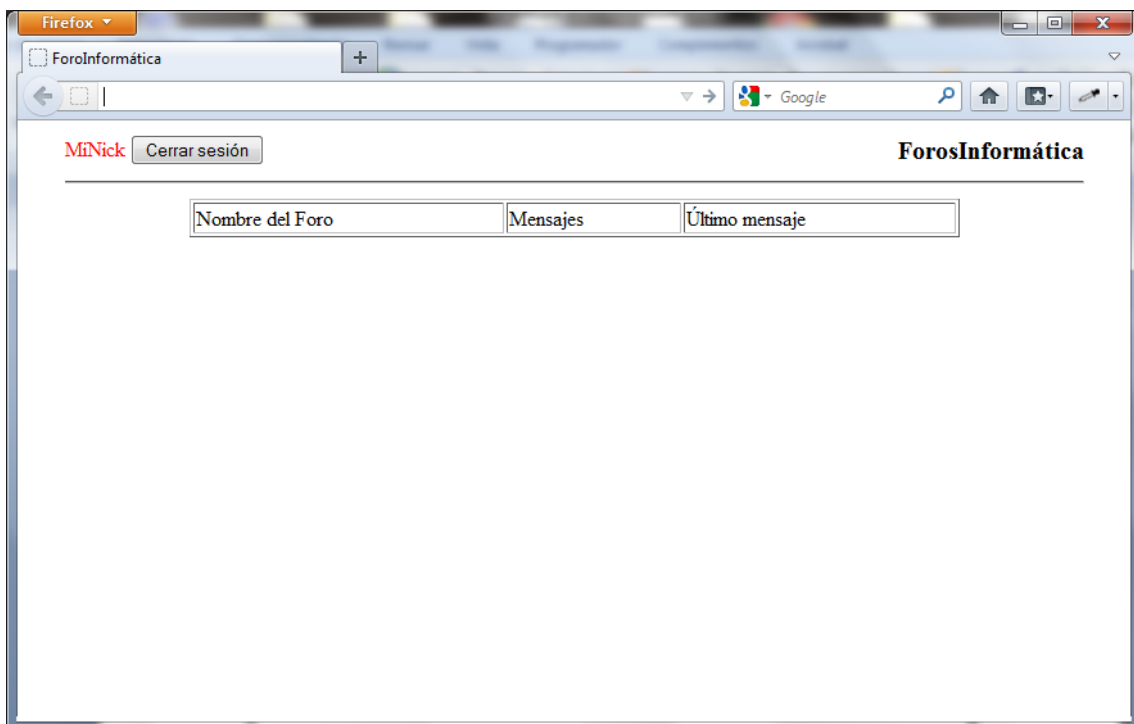
Validación de datos (ins_usuario.php):

- NICK: Entre 3 y 20 caracteres.
- E-MAIL: Entre 5 y 320 caracteres. El email debe ser válido.
- CLAVE: Entre 4 y 20 caracteres e igual a la clave repetida.
- NFOROS: Deben ser dígitos.

Nota: En la inserción de datos, la clave se insertará encriptada usando el algoritmo *SHA1* de MySQL.

❖ Parte 2

- En [ins_usuario.php](#) , tras validar e insertar los datos, a continuación, se guardarán en la sesión: el nick y el email, y se mostrará la página principal del sitio Web ([index.php](#)). Esta página recogerá los datos guardados en la sesión para mostrar la página personalizada con el nick:



Nota: El texto resaltado en rojo estará personalizado en función del nick del usuario.

Nota: El botón de formulario “Cerrar sesión” enviará los datos al propio fichero [index.php](#) y cerrará la sesión.

- Si no existe sesión iniciada, [index.php](#) mostrar la página de la siguiente manera:

