***Práctica 24. Hacer un servidor de foros en Windows Server con PHPBB (Utilizar XAMPP)***

1. Partimos de la [Práctica 20e. PHP + MYSQL + PHPMyAdmin.docx](Práctica%2020e.%20PHP%20+%20MYSQL%20+%20PHPMyAdmin.docx) con XAMPP instalado en Windows Server
2. Ve a <https://www.phpbb.com/downloads/> para descargar la versión más actualizada de PHPBB

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

1. Descomprime la carpeta en C:\xampp\htdocs para que sea accesible desde xampp. Recuerda que a la hora de abrir el sitio en Xampp los sitios de IIS

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. Abre el panel de control de XAMPP y enciende los servidores de Apache y MySQL

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. Ve a <http://localhost/phpmyadmin> e inicia sesión en phpMyAdmin. Una vez dentro del gestor de la base de datos, pincha en Nueva



Texto

Descripción generada automáticamente con confianza media

1. Ahora en el administrador, bajo el apartado crear base de datos, escribe un nombre para la base de datos. En tipo de base de datos, selecciona utf8\*\_bin, siendo el asterisco cualquier combinación de caracteres. Pincha crear

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. Verás que la base que acabas de crear se ha añadido a la base de datos

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Chat o mensaje de texto

Descripción generada automáticamente

1. Ahora en la barra superior pincha en “Cuentas de usuario”, selecciona root y pincha “Editar privilegios”

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente con confianza baja

1. Aquí genera una contraseña con buena seguridad de la que te acuerdes y pincha en “Continuar”

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Chat o mensaje de texto

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

1. Si el cambio de contraseña se realizó exitosamente, te aparecerá esta ventana.



1. Ahora hay un problema y es que phpMyAdmin, no está configurado para utilizar las credenciales actualizadas y no te dejará acceder. Para resolver este problema abre el archivo C:\xampp\phpMyAdmin\config.inc.php con notepad

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Correo electrónico

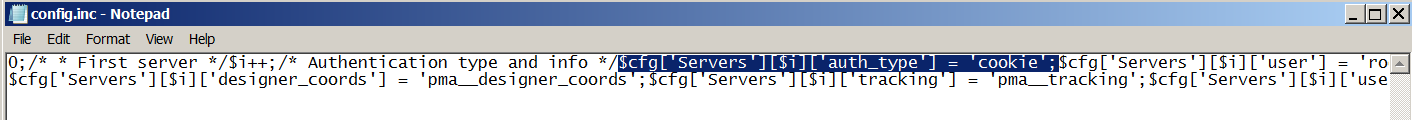
Descripción generada automáticamente

1. Cómo la cadena que hay que buscar es complicada de encontrar, abre el buscador de palabras y escribe $cfg['Servers'][$i]['auth\_type'] y la dirección arriba. Presiona “Encontrar siguiente”

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. Ahora en el valor al que te llevará, verás que es ”config”. Cámbialo por “cookie”. Guarda el archivo y cierralo



1. Abre en el navegador <http://localhost/phpBB3>



1. Ve a “Instalar” y pincha “Instalar”

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Teams

Descripción generada automáticamente

1. Escribe un usuario y una contraseña para el administrador del sitio. Además proporciona un email

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. Ahora tienes que establecer los parámetros para la conexión con la base de datos. En “Database server hostname o DSN” por localhost, en “Database server port” déjalo en blanco para usar el puerto por defecto, en “Database username” pon root para utilizar el usuario raíz de la base de datos, “Database password” escribe la contraseña del usuario root que cambiaste en el paso 9 y en “Database name” pon el nombre de la base de datos que creaste en el paso 6. El campo restante puedes dejarlo por defecto, salvo que estés importando una base de datos o tengas dos sitios distintos en la misma base de datos. Pincha “Submit”

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

1. Aquí deja todos los campos con el valor por defecto excepto el campo “Domain name” por el nombre de tu dominio. Pincha “Submit”

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

1. Deja todos los valores por defecto. Pincha “Submit”

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico, Teams

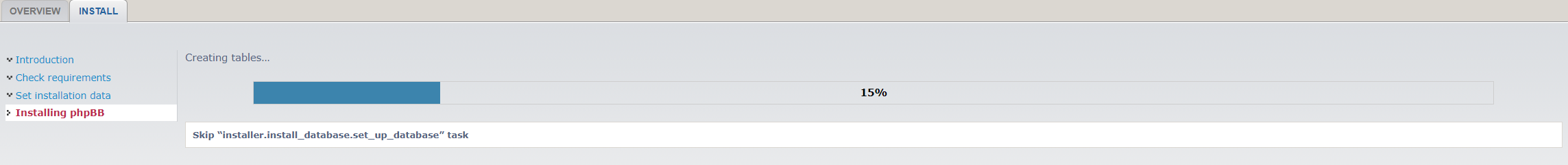
Descripción generada automáticamente

1. Ahora configura parte del sitio. En “Default language” va a depender del lenguaje que hayas descargado, en “Title of the board” escribe el nombre del sitio y en “Short description of the board” pon una pequeña descripción. Pincha “Submit”

Patrón de fondo

Descripción generada automáticamente con confianza baja

1. Una pequeña pantalla de carga mientras se crean las tablas en la base de datos…



1. …y ya estaría el sitio creado

Captura de pantalla de un celular

Descripción generada automáticamente

1. Ahora pasa de <http://localhost/phpBB3/install> a <http://localhost/phpBB3> y ya podrás acceder al sitio de foros



Texto

Descripción generada automáticamente con confianza media