



Crear una base de datos MySQL desde phpMyAdmin

17 de julio de 2013

AUTOR: LUIS ALEJANDRO BERNAL ROMERO (AZTLEK)

Email: aztlek@gmail.com

Blog: <http://aztlek.org/>

Esta guía te dice, paso a paso, como crear una base de datos en MySQL desde phpMyAdmin.

Palabras clave: base de datos, MySQL, phpMyAdmin, crear, crear base de datos



Esta obra está licenciada bajo la Licencia Creative Commons Atribución-CompartirIgual 3.0 Unported. Para ver una copia de esta licencia, visita <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/>.

Convenciones

Las convenciones usadas en este documento son:

Convención	Significado
Botón	Se refiere a un botón de la interfaz gráfica.
<i>Nombre de campo</i>	Es el nombre de un campo en un formulario web o ventana de dialogo.
<i>Valor campo</i>	El valor que se debe poner en un campo de un formulario web o ventana de dialogo.
<code>Código</code>	Código como comandos o salida de comandos de consola.
Tecla	Tecla o combinación de teclas.
Opción lista desplegable	Una opción de una lista desplegable de la interfaz gráfica.
Opción menú	Una opción de un menú.
Título ventana	Título de una ventana.
Pestaña	Una pestaña de una interfaz gráfica
Nombre ícono	El nombre del ícono, normalmente aparece cuando se pone el cursor en sima.
<u>Enlace de internet</u>	Un enlace a una dirección en Internet.
Nombre archivo	El nombre de un archivo.

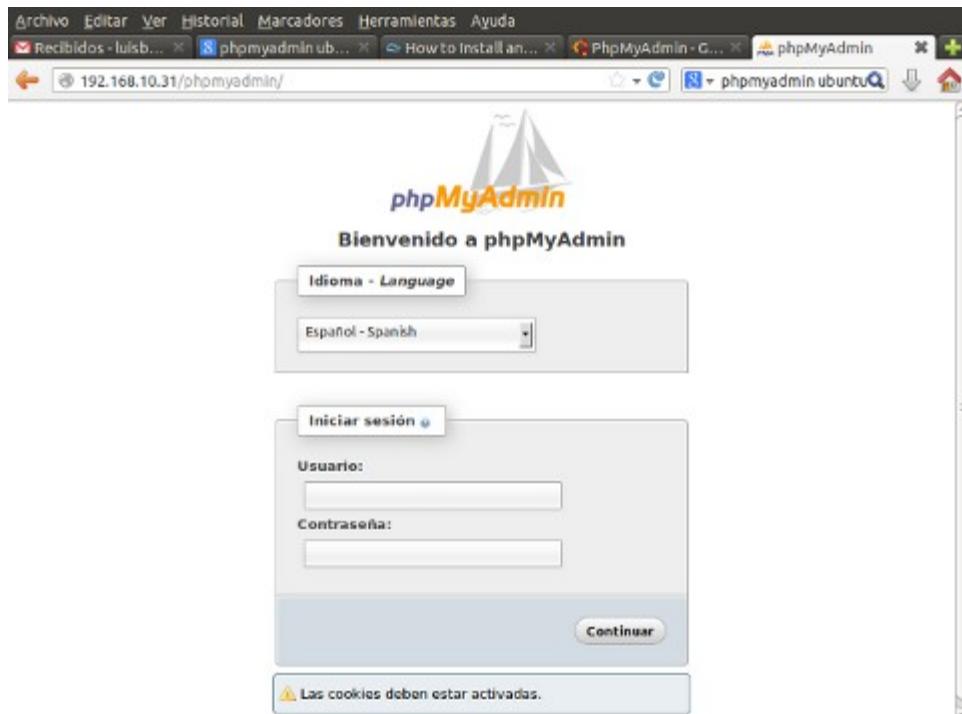
Creando La Base De Datos

Vas a crear una base de datos utilizando *phpMyAdmin*, pero antes de empezar tienes que tener instalado Apache, PHP, MySQL, y claro, *phpMyAdmin*. Si no los tienes hay una guía que explica como hacerlo: [Instalar y configurar Apache, MySQL, PHP y phpMyAdmin en Ubuntu](#).

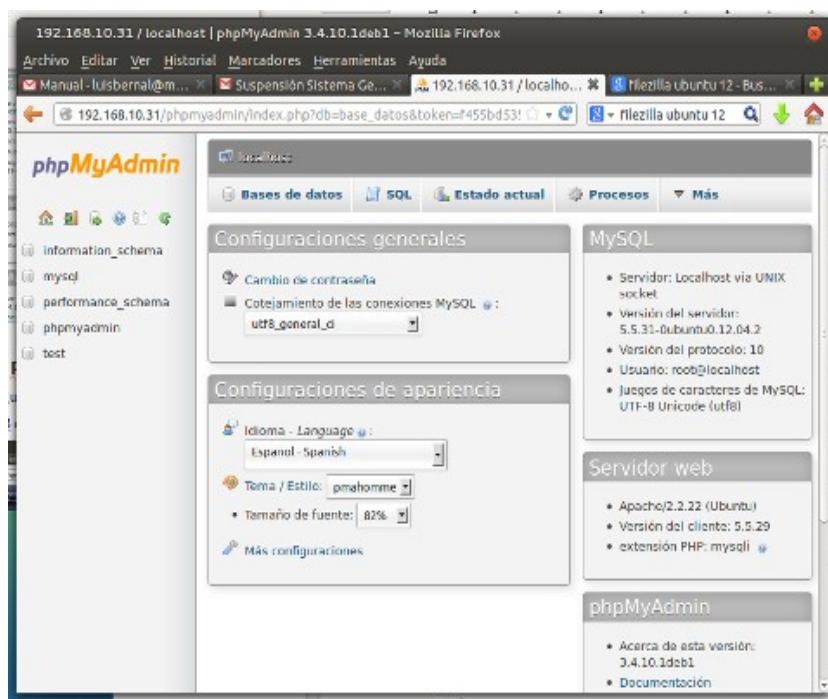
Si ya los tienes has los siguientes pasos:

Ingresando Al *PhpMyAdmin*

- En tu navegador preferido escribe la dirección de la máquina donde está instalado el *phpMyAdmin*, puede ser <http://localhost/phpmyadmin/>, si está instalado en la misma máquina, o puede ser otra como en el ejemplo: <http://192.168.10.31/phpmyadmin/>. Debe verse algo como lo siguiente:



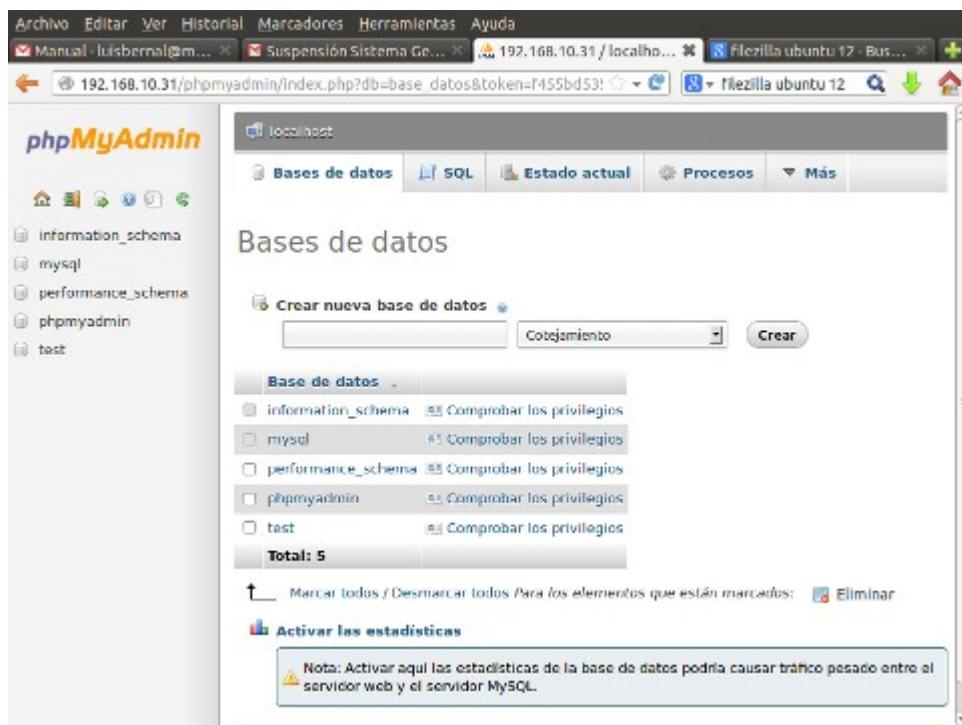
- En **Usuario:** escribe *root* y en **Contraseña:** escribe la respectiva contraseña. Debe entrar al *phpMyAdmin*, que debe verse parecido a lo siguiente:



Listo, ya ingresaste al phpMyAdmin. Ahora si a lo que vinimos.

Creando La Base De Datos

- En esta parte vamos a crear una BD que llamaremos *metrobd*, pero tu la puedes llamar como quieras. Para ello debes hacer los siguientes pasos:
 - Clic en el botón **Bases de datos**.

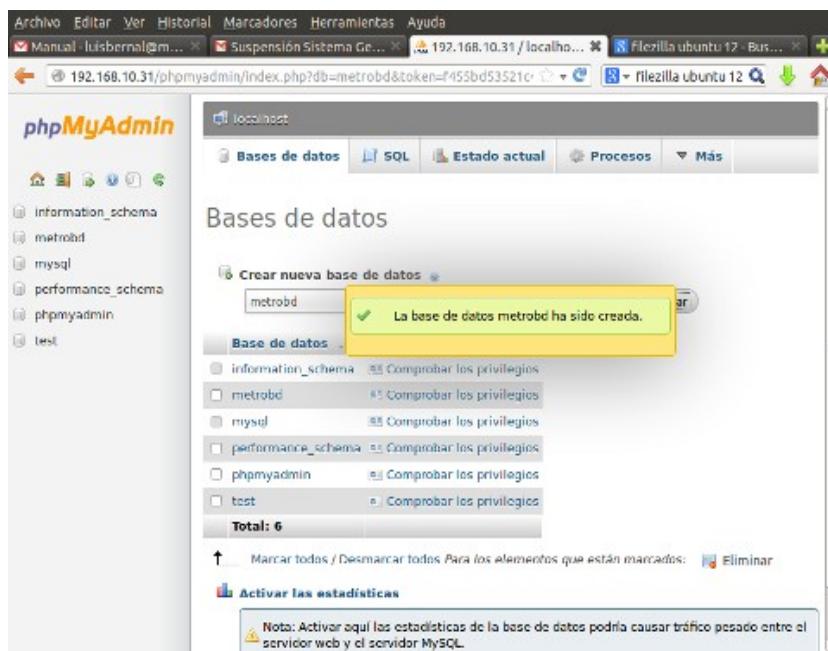


The screenshot shows the 'Bases de datos' (Databases) section of the phpMyAdmin interface. At the top, there are tabs for 'Bases de datos', 'SQL', 'Estado actual', 'Procesos', and 'Más'. On the left, a sidebar lists existing databases: 'information_schema', 'mysql', 'performance_schema', 'phpmyadmin', and 'test'. The main area shows a table with the following data:

Base de datos	Opciones
information_schema	<input type="checkbox"/> Comprobar los privilegios
mysql	<input type="checkbox"/> Comprobar los privilegios
performance_schema	<input type="checkbox"/> Comprobar los privilegios
phpmyadmin	<input type="checkbox"/> Comprobar los privilegios
test	<input type="checkbox"/> Comprobar los privilegios

Below the table, it says 'Total: 5'. At the bottom, there are buttons for 'Marcar todos / Desmarcar todos' (Select all / Deselect all) and 'Eliminar' (Delete). A note at the bottom right says: 'Nota: Activar aquí las estadísticas de la base de datos podría causar tráfico pesado entre el servidor web y el servidor MySQL.' (Note: Activating these statistics here could cause heavy traffic between the web server and the MySQL server.)

- Donde dice **Crear nueva base de datos** escribe el nombre de la base de datos, en nuestro ejemplo *metrobd*.
- Clic en el botón **Crear**. Sale una ventana amarilla.



The screenshot shows the phpMyAdmin interface for managing MySQL databases. The left sidebar lists existing databases: information_schema, metrobd, mysql, performance_schema, phpmyadmin, and test. The main area is titled 'Bases de datos' (Databases). A sub-menu 'Crear nueva base de datos' (Create new database) is open, showing the input field 'metrobd'. A yellow callout box contains the message 'La base de datos metrobd ha sido creada.' (The database metrobd has been created.). Below this, a list of databases includes 'information_schema', 'metrobd' (which has a checkmark next to 'Comprobar los privilegios'), 'mysql', 'performance_schema', 'phpmyadmin', and 'test'. A note at the bottom of the list says 'Total: 6'. At the bottom of the page, there are buttons for 'Activar las estadísticas' (Enable statistics) and a note: 'Nota: Activar aquí las estadísticas de la base de datos podría causar tráfico pesado entre el servidor web y el servidor MySQL.'

Y listo, está creada.

Palabras Finales

Esta guía sólo explica como crear la bases de datos pero no explica como crear las tablas y después llenarla de datos. Para ello puedes mira en mi sitio <http://aztley.org>, en la parte de [MySQL, tutoriales guías y documentación](#) (puede que en un futuro próximo publique algo a respecto). Si no, puedes mirar las referencias que te dejo a continuación.

Referencias

- [Sitio oficial de phpMyAdmin](#).
- [Documentación oficial de phpMyAdmin en español](#).
- iDESWEB, [Introducción al desarrollo web: phpMyAdmin](#).
- Suárez Cueto, Armando, [SQL básico](#).
- Aula Clic. [Introducción a phpMyAdmin](#).