

Programación php - Prerrequisitos

Para poder programar con php y ver los resultados necesitamos un servidor web (php), configurado adecuadamente para que sirva las páginas que componen nuestro proyecto.

Puedes encontrar un tutorial de como preparar un servidor local en tu propia máquina Linux [aquí](#) [1] , y en una máquina Windows [aquí](#) [2]

Para crear nuestros scripts podemos utilizar cualquier editor de texto, pero lo mas recomendable es utilizar un IDE (Entorno de desarrollo Integrado), Aplicación que nos facilita muchas de las tareas a realizar mientras programamos. En nuestro caso utilizaremos [eclipse](#) [3] en su perspectiva para php.

Eclipse es una aplicación que funciona con java por lo que tendremos que instalar primero java tanto el jre como el jdk. Puedes encontrar las instrucciones en <http://www.webupd8.org/> [4]. Y una versión en castellano [aquí](#) [5].

Instalaremos una herramienta de depuración [Xdebug](#) [6] Esta herramienta nos permitirá ejecutar nuestros scripts paso a paso para así poder localizar posibles errores que de otra forma serían difícil de encontrar.

Por ultimo utilizaremos una herramienta para generar la documentación de nuestra programación (no es la documentación de usuario), en este caso usaremos [apigen](#) [7] si hemos instalado un servidor de php>=5.4 y si hemos instalado un servidor php 7 utilizaremos [phpDox](#) [8].

Francisco Javier López Torrijos
Analista Sistemas Informáticos de Gestión
Diseño y Desarrollo Web

URL de origen (modified on 09/30/2016 - 18:21): <http://www.lopeztorrijos.com/node/70>

Enlaces

[1] <http://www.lopeztorrijos.com/tutoriales/instalar-xampp-como-servidor-local/instalacion-de-xampp-para-linux>

[2] <http://www.lopeztorrijos.com/tutoriales/instalar-xampp-como-servidor-local/instalacion-de-xampp-para-win>

[3] <https://eclipse.org>

[4] <http://www.webupd8.org/2012/09/install-oracle-java-8-in-ubuntu-via-ppa.html>

[5] <http://www.lopeztorrijos.com/tutoriales/programacion/java/instalar-linux-java-jre-jdk>

[6] <https://xdebug.org>

[7] <http://www.apigen.org>

[8] <http://phpdox.de/>