Campus FP

Mario Valverde

Hito 1 de Programación

**Actividad1. Explicando editores y entornos en PHP.**

Voy a explicar los 3 mejores entornos para php en los cuales nos encontramos:

1. **NetBeans:**

Para la gran mayoría de programadores sitúan a NetBeans como el mejor IDE para programar en php, debido a que por ejemplo tiene un gran número de funciones, es gratuito y tiene soporte para idiomas como el inglés, el japonés, el ruso, el portugués brasileño y el chino simplificado. Otra de las características principales son las plantillas de código, el autocompletado inteligente, sugerencias, arreglos rápidos y refactorización.

Pincha [aquí](https://netbeans.apache.org/download/index.html) para descargarte NetBeans.

1. **PHPStrom:**

Este ide no es considerado el mejor debido a que gran parte de sus utilidades son de pago. Desarrollado por JetBrains, PHPStorm funciona muy bien con los principales frameworks como por ejemplo con Symfony o Laravel y también con los principales CMS como Drupal o WordPress. Una de sus características muy buenas es que da soporte desde la versión de PHP 5.3 hasta la última, otra de sus características es que tiene detector de código duplicado.

Las principales funciones que nos podemos encontrar en este IDE son:

* Code Development
* Code Editing
* Data Modeling
* Debugging
* For Developers
* Graphical User Interface

Pincha [aquí](https://www.jetbrains.com/phpstorm/download/#section=windows) para descargarte PHPStrom.

1. **Eclipse:**

Esta es una opción open source con mayor recorrido y fiabilidad, este IDE es considerado uno de los mejores debido a que tiene una gran capacidad de poder instalar plugins para así poder trabajar con lenguajes como por ejemplo php.

Algunas de las características clave incluyen el resaltado de sintaxis, ayuda de código, formateador de código, refactorización, plantillas de código, navegación de código, depuración de PHP, validación de sintaxis.

Pincha [aquí](https://netbeans.apache.org/download/index.html) para descargarte Eclipse.