

EDITORES DE TEXTO

Para desarrolladores

EDITOR DE TEXTO

- Para un programador es la herramienta principal de trabajo. Un editor puede hacer la diferencia en la cual se desempeña un desarrollador, siempre y cuando este sea poderoso e inteligente. Viene siendo el compañero ideal del desarrollador por lo tanto debe ser optimo y se encuentran varios de acuerdo al tipo de proyectos y lenguajes.
- A continuación veremos unos buenos ejemplos para que cada programador escoja según su comodidad y necesidad el que mejor se adecue...

LIGHT TABLE

- Es un IDE interactivo en fase alta, fue financiado por kickstarter.
- Su función es crear un área de trabajo donde se puede interactuar en su totalidad con todos los programas creados. Por tanto no solo se ven las líneas de código, sino que también se puede explorar en un ambiente de trabajo con más que texto y archivos.
- Sus lenguajes de núcleo soportados hasta ahora son: Javascript, Clojure y Python, se esperan mas implementaciones vía plugins.
- Light table es open source y multiplataforma, es compatible con Windows, Linux y OS X.

DREAMWEAVER

- Herramienta de diseño de páginas web avanzada, puede actualizar componentes fabricados por Macromedia como otras compañías.
- Incluye soporte para la creación de páginas dinámicas de servidor en ASP (versión 4), con acceso a bases de datos (versión Ultradev), integración con Fireworks.
- Su descarga se puede hacer directamente desde Macromedia.

BRACKETS

- Es un editor de texto open source orientado al diseño web. Mantenido principalmente por Adobe y escrito en HTML, CSS y Javascript. Liberado bajo una licencia MIT.
- Se integra con el navegador y permite la previsualización en vivo de HTML, CSS y Javascript al momento de guardar.
- También cuenta con resaltado, sugerencias y autocompletado de tags, propiedades y valores de la sintaxis.
- Es multiplataforma lo cual permite su instalación en Windows, OS X y Linux.

SUBLIME TEX

- Su popularidad se debe a que es un editor de texto muy completo. Tiene una muy buena interfaz, tiene la posibilidad de dividir la pantalla en grupos de trabajo y editar varios documentos lado a lado, llevando al máximo provecho las pantallas múltiples.
- Tiene un gran rendimiento y bastantes opciones de personalización, soporte para infinitos lenguajes de programación y una basta selección de plugins a través de su API basada en Python.
- Es multiplataforma, se puede descargar en Linux, Windows y Mac.
- Es una aplicación de pago pero brinda la opción de descargar la versión de prueba sin límite de tiempo, tan solo es que existirán recordaciones para la compra de esta licencia.

NET BEANS

- IDE creado como alternativa libre de el IDE de Java.
- Soporta múltiples lenguajes como PHP, JavaScript, etc,. Y frameworks.
- Fue hecho open source en el año 2000 por Sun Microsystems, principal patrocinador hasta el año 2010, aquí fue adquirido por Oracle.
- Es gratuito, open source y multiplataforma, tiene una comunidad de soporte que se encarga de proveer plugins, tutoriales y todo tipo de entrenamientos.

GEANY

- Es un IDE pequeño y ligero, su objetivo es tener la menor cantidad de dependencias de paquetes para un entorno de escritorio específico y solo necesita las librerías de GTK2 para funcionar.
- Funciona sobre Linux, FreeBSD, NetBSD, OpenBSD, MacOS X, AIX v5.3, Solaris Express y Windows pero con el faltante de algunas versiones.
- Soporta más de 30 lenguajes de programación y tiene resaltado de sintaxis, autocompletado, cierre automático de tags, sugerencias puglins y muchas funciones mas...

NOTEPAD ++

- Editor de texto open source para Windows (reemplazo de Bloc de notas de Microsoft).
- Licencia GPL.
- Su base es el componente de edición de código Scintilla, escrito en C++ y es muy ligero.
- Cuenta con resaltado de sintaxis, búsqueda, interfaz personalizable, mapa del documento, autocompletado, pestañas para abrir múltiples documentos al mismo tiempo y muchas funciones más...

EMACS

- Editor de texto altamente personalizable, se puede decir que se basa en interpretar Emacs Lisp, lenguaje de programación Lisp con algunas adiciones de extensiones que permiten que soporte la edición de texto.
- Soporta el resaltado de sintaxis con colores, para bastantes lenguajes.
- Incluye tutorial y documentación para nuevos usuarios. Soporte de Unicode para cualquier lenguaje humano y sus scripts, tiene también un gran número de extensiones que aumentan las funcionalidades.
- Múltiples sistemas operativos: GNU, GNU/Linux, FreeBSD, NetBSD, OpenBSD, MacOS X, Windows y Solaris.

VIM

- Editor de texto avanzado y altamente configurable (versión mejorada de Vi, editor distribuido con sistemas UNIX).
- También llamado editor para programadores, IDE completo, perfecto para todo tipo de edición de texto. Ej.: Puede escribir un email hasta editar archivos de configuración.
- Aunque es bastante avanzado puede ser programado para funcionar de manera simple al estilo Notepad. Llamado evim o Easy Vim.
- Es chartyware, licencia compatible con GPL, es libre y gratuito. Los desarrolladores solicitan una donación para los niños de Uganda a través de la ICFF, pero esto es solo para el que desee colaborar.
- Funciona en múltiples sistemas operativos y está disponible en diferentes versiones.

ECLIPSE

- IDE basado en Java, contiene paquetes para Java EE, C/C++, cliente para GIT, múltiples frameworks y muchos más. Paquete de soluciones bastante grande y para proyectos complejos es ideal.
- Tiene bastantes usuarios en su comunidad, por lo tanto se pueden encontrar plugins para todo lo imaginable.
- Disponible para Linux, Windows y Mac bajo licencia open source.

EDITROCKET

- Editor de texto y código fuente, soporta múltiples lenguajes.
- Tiene funciones como: autocompletado, búsqueda y resaltado de sintaxis, Integra su propio cliente FTP y SFTP, corrector ortográfico y un convertidor de texto a HTML.
- Puede ser instalado en Windows, Linux o Mac gratuitamente por un período de prueba de 30 días, luego requiere la compra de la licencia para continuar su uso.