









DISTRIBUCIONES





OPEN SOURCE

PRÁCTICOS

PROFESIONAL

SEGURIDAD

INICIO

UBUNTU

APLICACIONES





APLICACIONES · PROGRAMACIÓN

Thonny es un IDE sencillo que te ayudará a aprender Python

por Eduardo Medina 19 de febrero, 2018

Twittear

Compartir 277

G+



Nuestros compañeros de MuyComputerPRO han hecho un resumen sobre los lenguajes de programación más populares de 2017 basado en la encuesta realizada por Stack Overflow. En este tipo



APÚNTATE A NUESTRAS NEWSLETTER

de estudios las posiciones de los lenguajes más populares suele cambiar, pero es raro que los protagonistas no sean los mismos de siempre. Sí, aquí nos encontramos a JavaScript, Python, Java, C# y C++ entre los más populares, siendo el Swift de Apple y el TypeScript de Microsoft los únicos que se pueden considerar recientes, seguidos de cerca (en antigüedad) por Rust.

De todos los datos que hay en la encuesta, se puede extraer que el lenguaje de programación que más interesa a los desarrolladores es **Python**. Lejos de caer en desuso, la tecnología creada por el ingeniero neerlandés Guido van Rossum no para de ganar popularidad, y cada vez en más ámbitos. Sin embargo, pese al aumento de su popularidad entre los profesionales del desarrollo y la programación, esto no quiere decir ni muchos que sea un lenguaje difícil de aprender, sino todo lo contrario.

Python es uno de los lenguajes más recomendados para adentrarse en el mundo de la programación, gracias a que su sintaxis es muy sencilla y está tipado dinámicamente (aunque fuertemente). Estos factores lo vuelven mucho más accesible que otros lenguajes también muy extendidos, como Java, C# y C++, siendo posiblemente el último demasiado difícil para empezar. En este sentido, Python recuerda un poco a Lua, que presentamos hace dos años en este portal.

Aprovechando la ocasión, hoy os presentamos a **Thonny**. Según cuentan en **Fedora Magazine**, se trata de un **sencillo IDE de Python** amigable con el novato, y como ya hemos comentado que este lenguaje es ideal para iniciarse en el sector, se lo podría considerar como **una herramienta ideal para aquellos que quieran empezar a aprender a programar**, ofreciendo además versiones para GNU/Linux, Windows y Mac. Aunque no lo hemos visto en los repositorios de Ubuntu 16.04 y 17.10, sí está disponible en los de **Fedora 27**, siendo esta la primera versión de la distribución de Red Hat en incluirlo.

LO ÚLTIMO



Vergüenza ajena 27 de febrero de 2018



No, Ubuntu y Linux Mint no son solo para novatos 23 de febrero de 2018



Microsoft se alía con Canonical para mejorar la virtualización de Linux en Windows 10 5 de marzo de 2018



MuyLinux cumple 10 años 12 de marzo de 2018



GNOME 3.28 mejora la organización personal y da pasos hacia la convergencia 14 de marzo de 2018



elementary OS muestra su nuevo instalador de sistema 27 de febrero de 2018



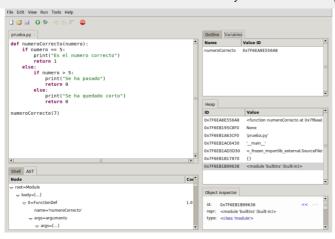
Debian para Windows 10 también está disponible desde la Microsoft Store 7 de marzo de 2018



Las mejores suites ofimáticas para Linux 19 de febrero de 2018

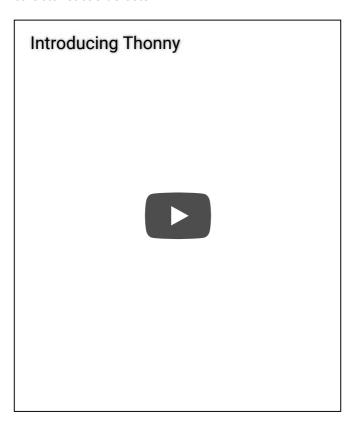


Ya está disponible Firefox 59 13 de marzo de 2018



Thonny tiene diversas características básicas tanto de los IDE como de Python. Por un lado se puede destacar la inclusión de un depurador para ayudar al programador a corregir los errores y por otro ofrece acceso a la consola propia de Python. También se pueden destacar la visualización de variables, el inspector de objetos, AST y otras características. En Fedora Magazine ofrecen una introducción breve pero suficiente sobre cómo manejar esta aplicación dirigida principalmente a iniciados.

Thonny, cuyo desarrollador principal es la Universidad de Tartu, en Estonia, puede ser descargado desde el sitio web oficial del proyecto. Os dejamos con un vídeo de presentación sobre las principales características de este IDE.





Primera versión de Falkon, el nuevo navegador web del proyecto KDE

28 de febrero de 2018



https://



Twit ter



Face book



Goog le+

Python

Thonny

Te recomendamos





Activan Windows 10 con copias no originales

Descubre el Nuevo SUV 7 Plazas Peugeot 5008





Actualizado el Service Pack 4 no oficial para Windows XP La Raspberry Pi 3 genera mucho calor, pero tiene arreglo





Microsoft recomienda no usar CCleaner en Windows 10 Las Fotos De Arnold Que Ha Todo Habla





FreeTube es una aplicación libre para usar YouTube salvaguardando la privacidad » MuyLinux Me han hackeado la cuenta: ¿y ahora qué?



Linux al rescate de Windows: Ubuntu Malware Removal Toolkit 1.2

recomendado por

ANTERIOR POST

Las mejores suites ofimáticas para Linux

SIGUIENTE POST

Pineapple Fund o el bitcoin al servicio de la filantropía

Comentarios

Comunidad



Recomendar

☑ Compartir

Ordenar por los mejores -

Únete a la conversación...



roske • hace un mes

Para mi sólo puedo recomendar dos:

1 - Para aprender:

https://www.jetbrains.com/p...

2 - Para desarrollar:

https://www.jetbrains.com/p...

En mi día a día utilizo IntelliJ para programar con Java/Groovy y es una maravilla, no sé como nadie no ha nombrado productos de jetbrains aún...

3 ^ Responder • Compartir >



Diegnu → roske • hace un mes



Totalmente de acuerdo. Jetbrains tiene unos productos de 10

1 ^ Responder • Compartir >



Julian → roske • hace un mes

Muy cierto. El problema según todos los foros que alguna vez recorrí, es que la versión paga es considerado medio cara, y luego sumale las peleas de Eclipse vs Intellij, pero de todos los que probé es el que más me ha gustado por mucho.

∧ V • Responder • Compartir >



Jorge Romero • hace 25 días

Me quedo con geany o con codeblocks

∧ V • Responder • Compartir >



Julian • hace un mes

Muchas gracias, justo estoy aprendiendo a programar con Python y java, y me viene 10 puntos. Suerte

^ Responder • Compartir >



Rafael • hace un mes

No lo sé Rick, por como lo veo yo, GNOME Builder sobra para esto, y está bien integrado en GNU/Linux.

∧ V • Responder • Compartir >



Hoksen → Rafael • hace un mes

Por lo que leí en Fedora Magazine y también en su sitio web oficial, este IDE está hecho para ser amigable con los principiantes y les facilita varias cosas como el debug y unas cuantas cosas más. Lo estuve probando un poco y noté que es muy lento (al menos en una computadora con muy pocos recursos) a la hora de escribir y la indentación funciona de forma rara, pero puede que sea culpa de mi PC.

^ Responder • Compartir >



Diego Silberberg • hace un mes

¿Que es un IDE?



Hoksen → Diego Silberberg

· hace un mes

Integrated Development Environment, es un programa para editar código y que viene integrado con varias herramientas que pueden ayudar a la productividad del desarrollador. Como dice @Varaskkar, hay IDEs hechos específicamente para un lenguaje en concreto como podrían ser NetBeans, Eclipse (ambos para Java, por lo general) o Eric (para Python), o pueden estar adaptados para varios al mismo tiempo como los primeros dos que mencioné (son personalizables), Geany, Emacs, Kdevelop, GNOME Builder, Visual Studio, etc.

∧ V • Responder • Compartir >



Diego Silberberg → Hoksen • hace un mes

oh, no se si tenga algo que ver.. pero yo ando buscando algun programa que me de algunas ayudas visuales a la hora de programar

que por ejemplo me resalte ciertas etiquetas en colores y cosas así, ya que como estoy aprendiendo, me resulta muy confuso ver todo texto plano en el mismo color :x

1 ^ V • Responder • Compartir >



Hoksen → Diego Silberberg

• hace un mes

Bueno, la mayoría de IDEs incluye resaltado de sintaxis (los colores de los que hablas), dependiendo del lenguaje que te interese hay varios IDE, todos los que recomiende son de código abierto a menos que diga lo contrario:

* Python: Geany está muy bien es básico, ligero y fácil de usar y también PyCharm (aunque come muchos recursos).

- * HTML/CSS/JavaScript: Adobe Brackets podría serte útil aunque es algo básico.
- * Java: Eclipse y NetBeans son los IDEs que más recomiendan para este lenguaje, aunque también se pueden usar para otros.
- * C/C++: no sabría cual decirte, aunque Eclipse y NetBeans también lo soportan al igual que



Quiénes somos | Publicidad | Condiciones de uso | Política de cookies | Aviso legal | Contacto

Copyright Total Publishing Network S.A. 2008. Todos los derechos reservados. Auditado por OJD