## ¿Por qué Python?

Todos los años me planteo si seguir utilizando Python o pasarme a otro lenguaje, quizá uno más nuevo en el mundo de la programación. Pero sigo centrándome en Python por muchas razones. Python es un lenguaje increíblemente eficiente: tus programas harán más en menos líneas de código de lo que requerirían muchos otros lenguajes. La sintaxis de Python también te ayudará a escribir código "limpio". Tu código será más fácil de leer, más fácil de depurar y más fácil de ampliar y desarrollar, en comparación con otros lenguajes.

La gente utiliza Python con muchos fines: para hacer juegos, crear aplicaciones web, resolver problemas empresariales y desarrollar herramientas internas en todo tipo de empresas interesantes. Python también se utiliza mucho en el ámbito científico, para la investigación académica y el trabajo aplicado.

Una de las razones más importantes por las que sigo utilizando Python es la comunidad Python, que incluye un grupo de personas increíblemente diverso y acogedor. La comunidad es esencial para los programadores porque la programación no es una actividad solitaria. La mayoría de nosotros, incluso los programadores más experimentados, necesitamos pedir consejo a otros que ya han resuelto problemas similares. Tener una comunidad bien conectada y que te apoye es fundamental para ayudarte a resolver problemas, y la comunidad Python apoya plenamente a las personas que están aprendiendo Python como su primer lenguaje de programación o que llegan a Python con conocimientos previos de otros lenguajes.

Python es un gran lenguaje para aprender, ¡así que empecemos!

[anterior](f08_4.html)[Subtema 5 de 5: (Ver todo)](f08.html)