

¡Perfecto! Estás en el camino correcto 🎯

JavaScript, Python y Visual Studio Code (VS Code) son herramientas fundamentales y muy útiles para empezar en programación web y bots.

Déjame explicarte cómo encajan entre sí y qué puedes hacer con cada uno:

🧠 1. JavaScript — Ideal para crear páginas web interactivas

- Lenguaje del navegador.
- Se usa junto a **HTML** y **CSS**.
- Permite hacer botones, animaciones, formularios, chats en tiempo real, etc.
- También se puede usar para **bots**, especialmente con Node.js (por ejemplo, bots de Discord o Telegram).

🔗 Empieza aquí si te interesa el desarrollo **frontend** (lo que ve el usuario).

🐍 2. Python — Muy bueno para crear bots, automatización y backend

- Fácil de leer, ideal para principiantes.
- Se usa mucho en **inteligencia artificial**, **scripts**, **web scraping**, **bots de Telegram/Discord**, etc.
- Con frameworks como **Flask** o **Django** puedes hacer sitios web completos.

🔗 Empieza con Python si te interesa la **lógica**, **automatización** o **inteligencia artificial**.

🔧 3. Visual Studio Code (VS Code) — El editor que usarás para escribir tu código

- Gratuito y muy completo.
- Sirve tanto para JavaScript como para Python y muchos otros lenguajes.
- Tiene extensiones para ayudarte (autocompletado, depuración, etc.).

 Descárgalo aquí: <https://code.visualstudio.com/>

¿Por dónde deberías empezar?

Te recomiendo este orden si estás empezando:

1. **HTML + CSS** → para construir la estructura y diseño de páginas web.
 2. **JavaScript** → para hacer las páginas web interactivas.
 3. Luego elige:
 - **Node.js (JavaScript)** si quieres hacer bots en JavaScript.
 - **Python** si te gusta más la lógica, automatización o IA.
-

Recursos gratuitos para aprender:

- **HTML, CSS y JavaScript:**
<https://www.freecodecamp.org/learn>
- **Python (para principiantes):**
<https://www.learnpython.org>