

Programación Básica

Duración máxima: 180 días

Temario del curso

Versión: Español

1. Qué es programar hoy — y qué hace, y qué no hace, un asistente de IA
2. Tu primer entorno: editor, terminal mínima, ejecutar y volver a ejecutar
3. Fundamentos en Python: variables, tipos, condicionales y bucles
4. Datos y funciones: listas, diccionarios y escribir funciones reutilizables
5. Leer código que no has escrito tú: rastrear, nombrar, documentar
6. Errores y depuración: leer un traceback, aislar el fallo, escribir una comprobación
7. SQL de entrada: SELECT, WHERE, JOIN sobre una base real
8. Git y GitHub: commit, rama, pull request — y tu portfolio como currículum
9. Trabajar con un asistente de IA sin que te engañe: pedir, revisar, verificar, rechazar
10. Tu primer proyecto y la primera entrevista: HTML/CSS mínimo, publicarlo, y el mapa formativo español
11. Prácticas formativas
12. Proyecto final

Matricúlate aquí:

<https://www.htlescueladeempresaonline.com/matricula/>

Basic Programming

Maximum duration: 180 days

Course contents

Version: English

1. What programming actually is today — and what an AI assistant does for you and to you
2. Your working setup — and reading error messages in English
3. Python fundamentals: variables, types, conditionals, loops
4. Collections and functions
5. Reading someone else's code — across time zones, without the author
6. Debugging and verification: from traceback to a written check
7. The SQL you will actually be asked about
8. Git, GitHub and the portfolio that replaces experience
9. Working with an AI assistant: prompt, review, verify, reject
10. Your first open-source contribution — and what EU rules mean for the code you write
11. Professional Internship
12. Final project

Register here:

<https://www.htlescueladeempresaonline.com/en/enrollment/>