

CURSO DE PYTHON DESDE CERO





DESCRIPCIÓN GENERAL

En este curso ingresarás al mundo de la programación con Python, uno de los más utilizados en la actualidad por su simplicidad, legibilidad y potencia.





DESCRIPCIÓN GENERAL

Aprenderás desde los conceptos básicos hasta la lógica de programación y la creación de tus primeros proyectos prácticos.





OBJETIVOS DEL CURSO

Al finalizar este curso serás capaz de:

- Comprender la sintaxis y estructura básica de Python.
- Utilizar variables, tipos de datos, operadores y estructuras de control (condicionales y bucles).
- Trabajar con funciones, listas, diccionarios y tuplas.



OBJETIVOS DEL CURSO

Al finalizar este curso serás capaz de:

- Manejar archivos y entender conceptos de modularización del código.
- Aplicar los conocimientos adquiridos en pequeños proyectos prácticos.
- Conocer los primeros pasos hacia el desarrollo web, el análisis de datos y la automatización con Python.



¿QUÉ APRENDERÁS?

- Qué es Python y cómo instalarlo en tu computadora.
- Cómo escribir tu primer programa.
- Fundamentos de la programación estructurada.
- Tipos de datos: números, cadenas, listas, tuplas y diccionarios.
- Condicionales (if, else, elif).
- Bucles (for, while).



¿QUÉ APRENDERÁS?

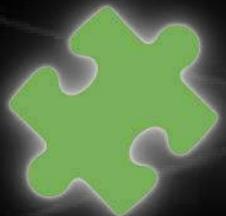
- Funciones y parámetros.
- Módulos y librerías estándar.
- Manejo de errores y excepciones.
- Entrada y salida de datos.
- Lectura y escritura de archivos.
- Proyecto final: desarrollo de una pequeña aplicación o script útil.



METODOLOGÍA

El curso combina teoría y práctica:

- Explicaciones paso a paso.
- Ejercicios para reforzar cada tema.
- Material descargable y recursos complementarios.



REQUISITOS PREVIOS

- No necesitas experiencia previa en programación.
- Solo necesitas ganas de aprender y una computadora con acceso a internet.



AL FINALIZAR EL CURSO

Tendrás una base sólida para continuar con:

- Python intermedio y avanzado.
- Desarrollo web con Django o Flask.
- Análisis de datos con Pandas y NumPy.
- Inteligencia Artificial y Machine Learning.

**NOS VEMOS EN UN PRÓXIMO
VIDEO DE ESTE CURSO,
SALUDOS**

