



# unitar

United Nations Institute for Training and Research

## Unitar Online Catalogue

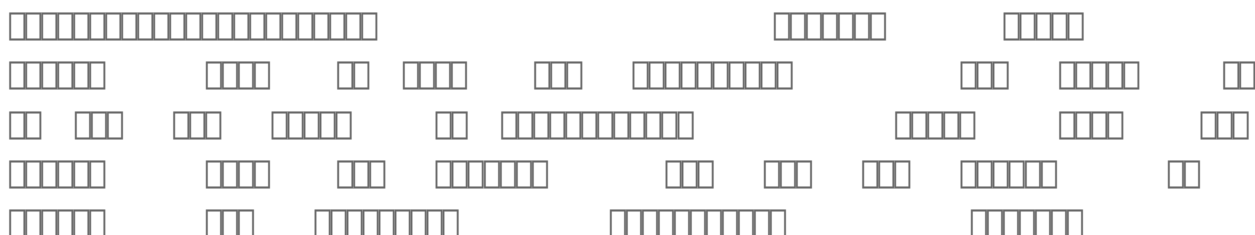


### Planeta

|                                                           |                                                                           |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Tipo:                                                     | Course                                                                    |
| Ubicación:                                                | Web-based                                                                 |
| Duración:                                                 | 1 Days                                                                    |
| Área del programa:                                        | Environment, , Climate Change                                             |
| Sitio web:                                                | <a href="http://www.unccelearn.org">http://www.unccelearn.org</a>         |
| Precio:                                                   | 0,00 US\$                                                                 |
| Correo Electrónico del Centro de Coordinación del Evento: | unccelearn@unitar.org                                                     |
| Colaboración:                                             | UN CC:Learn Partnership, , UNDP, , Swedish Development Cooperation (SIDA) |

### ANTECEDENTES

IMPORTANT: Please register directly on the course website: <http://unccelearn.org/>



El presente documento tiene como objetivo principal proporcionar una visión general de los conceptos básicos de la programación en Python, así como también ofrecer una introducción a las herramientas y bibliotecas más utilizadas en este lenguaje. A lo largo del texto, se abordarán temas como la sintaxis, los tipos de datos, las estructuras de control y las funciones, entre otros. Además, se incluirán ejemplos prácticos que permitan al lector aplicar los conocimientos adquiridos en la resolución de problemas reales.

El documento está estructurado en capítulos que cubren los aspectos fundamentales de la programación en Python. Comenzamos con una introducción al lenguaje y su filosofía, seguida por una explicación detallada de la sintaxis y los tipos de datos. Luego, se exploran las estructuras de control y las funciones, que son elementos esenciales para la creación de programas. Finalmente, se presentan algunos ejemplos de código que demuestran cómo aplicar estos conceptos en la práctica. Este documento es una herramienta valiosa para aquellos que desean aprender Python desde cero o reforzar sus conocimientos en este lenguaje.

(Kit Nicholson)

## CONTENIDO Y ESTRUCTURA

El contenido del documento está organizado de la siguiente manera:

- Introducción:** Presentación del lenguaje Python y su filosofía.
- Sintaxis:** Reglas gramaticales que definen la estructura del código.
- Tipos de Datos:** Variables, constantes y tipos de datos primitivos.
- Estructuras de Control:** Condicionales y bucles.
- Funciones:** Definición y uso de funciones.
- Ejemplos Prácticos:** Código de ejemplo para cada concepto.

Este documento es una herramienta valiosa para aquellos que desean aprender Python desde cero o reforzar sus conocimientos en este lenguaje.

## PÚBLICO OBJETIVO

