

Las Americas Institute of Technology

ASIGNACIÓN 1 - TEMPORADA 1 **BREVE INTRODUCCIÓN A PYTHON**

PROGRAMACIÓN II

DOCENTE:

Jean Charly Joseph Saint

CARRERA:

Ciencia de los Datos

Estudiante:

Valerie De la cruz Medina

Matricula: 2023-1524

Cuatrimestre: 2024 - C3

Contents

| 1 | Introducción | 1 |
|-----------------|----------------------------|---|
| 2 | Uso Básico de Python | 2 |
| 3 | Tipos de Datos y Variables | 3 |
| 4 | Estructuras de Control | 4 |
| 5 | Reflexión Personal | 5 |
| 6 | Bibliografia | 6 |
| List of Figures | | |

List of Tables

1 INTRODUCCIÓN

Python es un lenguaje de programación potente y fácil de aprender. Tiene estructuras de datos de alto nivel eficientes y un simple pero efectivo sistema de programación orientado a objetos. La elegante sintaxis de Python y su tipado dinámico, junto a su naturaleza interpretada lo convierten en un lenguaje ideal para scripting y desarrollo rápido de aplicaciones en muchas áreas, para la mayoría de plataformas.[1]

Mhnmm

use \section for HEADING ONE (1.XXX)
use \subsection for HEADING TWO (1.1.XXX)
use \subsubsection for HEADING THREE (1.1.1.XXX)

Mhnm

2 USO BÁSICO DE PYTHON

THIS IS THE SECTION FOR RESULTS.

3 TIPOS DE DATOS Y VARIABLES

THIS IS THE SECTION FOR THE CONCLUSION.

4 ESTRUCTURAS DE CONTROL

THIS IS THE SECTION FOR MATERIALS AND METHODS.

5 REFLEXIÓN PERSONAL

THIS IS THE SECTION FOR MATERIALS AND METHODS.

6 BIBLIOGRAFIA

[1] Python Documentation. *El tutorial de python*. https://docs.python.org/es/3.12/tutorial/index.html. 2024.