



Jul. 2022

# Información del Curso



# Instructor:

Jorge Luzuriaga



- ~ jluzuriaga@laberit.com
- ~ <https://www.linkedin.com/jluzuria2001>
- ~ <https://github.com/jluzuria2001/ProgPy2daEdicion>

# Sobre mi:

- Master (2012) & Doctor en informática (2017)

por la



- **Áreas de Interés:**

- ~ Redes Inalámbricas de Sensores
- ~ Medidas de Prestación de la Red
- ~ Conectividad y movilidad de dispositivos
- ~ Internet de las Cosas
- ~ Ciudades inteligentes
- ~ Cambio climático

- Programador en **LĀBERIT**

~ Área de **Business Intelligence** & **Gestión Documental**

Material del Curso

# Contenido del curso

Unidad 1: Conceptos de Python

Unidad 2: Tipos de datos

Unidad 3: Programación orientada a objetos

Unidad 4: Programación Avanzada

Unidad 5: Trabajando en Red

Unidad 6: IoT

Unidad 7: Servicios REST

Unidad 8: Análisis de datos

# Contenido del curso

Unidad 1: Conceptos de Python

Unidad 2: Tipos de datos

Unidad 3: Programación orientada a objetos

Unidad 4: Programación Avanzada

Unidad 5: Trabajando en Red

Unidad 6: IoT

Unidad 7: Servicios REST

Unidad 8: Análisis de datos

## Fechas Tentativas

4 jul-22 (Lunes)

6 jul-22 (Miércoles)

8 y 11 jul-22 (Vier,Lunes)

13 jul-22 (Miércoles)

15 jul-22 (Viernes)

18 jul-22 (Lunes)

20 y 22 jul-22 (Miér,Vier)

25 jul-22 (Lunes)

# Requisitos

- Conocimientos básicos de programación
- Ordenador con Windows instalado Python y Anaconda
- Ganas de aprender

# Material del Curso

- <https://github.com/jluzuria2001/ProgPy2daEdicion>
  - Presentaciones PDF
  - Código de los ejercicios

## Curso de Programación con Python

(2da.Edición)

### Información del curso

- u0:PDF
- u0:PDF>Tools

### Unidad 1: Conceptos de Python

4-jul-22 (Lunes)

- u1:PDF
- u1:código

### Unidad 2: Tipos de datos

6-jul-22 (Miércoles)

