

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 L\(\bar{\lambda}\)BERIT
  - Área de BusinessIntelligenceGestiónDocumental



## 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

**Fechas Tentativas** 

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

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)