

Argentina Programa 4.0

Introducción | Programación en Python

Universidad Nacional de Hurlingham (UNAHUR)

Modalidad de cursada: mixta (sincrónica y asincrónica).

Horas cátedra: 56 hs. (40 horas sincrónicas y 16 horas asincrónicas)

Duración del curso: 2 meses.

Días y horarios, a elección entre las siguientes opciones:

- Lunes de 13 a 16 hs y jueves de 14 a 16hs
- Martes 19 a 21 hs y viernes de 15 a 18hs

Contenido del curso:

- ¿Qué es un programa?
- Programación imperativa en Python.
- Principios de la programación estructurada: funciones y procedimientos. Necesidad de darle una estructura a un programa no trivial.
- Resolución de problemas y algoritmos mediante programas.
- Estructuras de control.
- Estructuras de datos básicas: listas, registros y arreglos estáticos.

Evaluación:

Deberás asistir al 75% de las clases. La asistencia se considera en cantidad de entradas al campus. También realizarás un trabajo práctico individual que se solicitará durante la última semana de cursada, en él, se evaluarán todos los contenidos del curso.