



LABORATORIO NACIONAL DE INFORMÁTICA AVANZADA, A.C.

Inicios de Programación con Python



Inyección
educativa



Inicios de Programación con Python



Público Objetivo:



Personas sin conocimientos de programación, pero que se sienten cómodas con la computadora y quieren agregar una nueva herramienta.

Descripción: La programación se pinta como algo muy complejo y no tiene por qué ser así. El lenguaje Python cuenta con una amplia variedad de herramientas que podemos usar de manera simple y ampliar nuestros horizontes.



Objetivo del Curso: Aprenderás a usar el lenguaje Python para resolver problemas sencillos.



Prerrequisitos:

- Contar con una cuenta de Google.

Temas por sesión:



Sesión 1:

- Cómo usar Python. Tipos de variables.



Sesión 2:

- Flujos condicionales y de repetición.



Sesión 3:

- Estructuras de datos.



Sesión 4:

- Graficando datos.