



● **Curso de Python**

● **A quien esta dirigido:**

A toda persona que desee tener un conocimiento avanzado de este lenguaje, y poder **crear un portafolio amplio con proyectos y sistemas de múltiples funciones.**

● **Objetivo de audiencia:**

Leer con fluidez, edad recomendada: **a partir de los diez años en adelante.**

● **Objetivo:**

Al finalizar el curso el participante dominara los conceptos básicos del lenguaje Python y **preparará un portafolio personal completo con proyectos de distinto alcance, videojuegos, cliente servidor, aplicaciones matemáticas, aplicaciones web, aplicaciones móviles, redes neuronales, etc.** Logrando tener un conocimiento amplio y una base sólida de uno de los lenguajes más versátiles y útiles de la actualidad.

● **Requisitos:**

Debe haber aprobado el curso de Algorítmica y Programación o un nivel equivalente, es decir, conocimiento base de los conceptos de programación, es indispensable disponer de una computadora o laptop.

● **Contenido:**

- ✓ Variables y asignación Simple
- ✓ Condicionales, Estructuras Iterativas y Funciones
- ✓ Primer Proyecto: Juego de la Serpiente
- ✓ Segundo Proyecto_ : Diccionario – Programación por consola
- ✓ Tercer Proyecto: Procesamiento numérico con Numpy
- ✓ Cuarto Proyecto: Proyecto Map con Google Map
- ✓ Quinto Proyecto: Interfaz cliente servidor Calculadora
- ✓ Sexto Proyecto; Mi primera Página Web
- ✓ Séptimo Proyecto: Interfaz de usuario con TKINTER
- ✓ Octavo Proyecto: Interacción con Base de Datos
- ✓ Noveno Proyecto: Aplicación cliente servidor Librería
- ✓ Décimo Proyecto: Pagina Web con base de Datos
- ✓ Décimo Primer proyecto: App móvil
- ✓ Décimo segundo proyecto: Red Neuronal

● **Duración:**

48 horas académicas.

Al finalizar el curso, el participante dominará y desarrollará proyectos prácticos como videojuegos, aplicaciones web/móviles, sistemas cliente-servidor y redes neuronales, obteniendo una base sólida en este lenguaje versátil y demandado.



Teléfonos Fijos:

+58 (212) 271 7656 +58 (212) 271 0719
+58 (212) 271 2580 +58 (212) 271 6097

Teléfonos Móvil:

+58 (414) 2010612
+58 (414) 260 6569

Contáctanos por:

WhatsApp



Haz clic aquí;



MuellesDeAlejandria



institutoMDA



@muellesdealejandria



Muelles de Alejandria



mda@alejandria.biz