

# Curso Programación Python

## FOLLETO INFORMATIVO DEL CURSO

### OBJETIVOS

El objetivo de este curso es conocer el lenguaje de programación Python, su instalación, tipos de datos y estructuras a utilizar. También conocerá las diferentes funciones a utilizar y nos introduciremos en la programación orientada a objetos así como el manejo de ficheros y errores.

### PERFIL DEL ALUMNO

No se requieren conocimientos previos de programación, solamente conocimientos informáticos de nivel usuario.

### CONTENIDO

**TEMA 1. Introducción al lenguaje Python**

**TEMA 2. Instalación y primer programa**

**TEMA 3. Variables y tipos de datos**

**TEMA 4. Operadores**

**TEMA 5. Tuplas, listas y diccionarios**

**TEMA 6. Estructuras de control**

**TEMA 7. Funciones**

**TEMA 8. Módulos y paquetes**

**TEMA 9. Programación orientada a objetos**

**TEMA 10. Manejo de archivos y errores**

### **DATOS DE IMPARTICIÓN DEL CURSO**

**Nº horas: 20**

**Metodología: Online**

**Precio: 150 €**

**DIPLOMA / CERTIFICADO:** Certificado de carácter privado no oficial. Aquellos participantes cuyo expediente se tramite a través del sistema de formación continua bonificada podrán descontar el importe correspondiente en las aportaciones a la seguridad de la empresa y recibirán un certificado expedido por la Fundación Tripartita.

### **PROFESORADO**

Profesorado titulado y especializado en la materia. Cuenta asimismo con formación metodológica y experiencia docente

### **OTROS DATOS**

Este curso forma parte de la oferta formativa permanente de Instituto Alcántara prevista para el curso 2016-2017.

**INSTITUTO ALCÁNTARA, S.L.  
C/ CRUZ CONDE, 19, 1ª PLANTA  
14001 – CÓRDOBA  
TELÉFONO: 957 48 14 34**