

CURSO

Programación en python



Información e inscripciones

UNED-Barbastro
C/. Argensola, 55
22300-Barbastro (Huesca)
Tel.: 974 316 000



LIBRERÍA 'VALENTINA CANCELA'
Libros especializados
Descuento del 5% en todos los materiales
UNED C/ Argensola 60, Barbastro.

UNED Barbastro,

15, 16, 22 y 23 de febrero
de 2019

OBJETIVOS

Python es un lenguaje de programación de alto nivel y fácil aprendizaje cuya filosofía se basa en la legibilidad del código. Se ha hecho muy popular en los últimos años ya que, si bien fue desarrollado para la enseñanza, presenta unas características (interpretado, de alto nivel, con fuerte tipado dinámico, multiplataforma y orientado a objetos) que lo hacen muy atractivo para programadores profesionales, científicos, investigadores, etc. Además, dado que sus especificaciones son públicas, se encuentra en continuo desarrollo por parte de una gran comunidad software.

Así, el curso se plantea como una introducción a la programación de computadores dentro del contexto del lenguaje de Programación Python, en su versión 3.x.

DESTINATARIOS

Estudiantes de la escuela de informática, estudiantes de módulos técnicos de FP y universitarios, profesionales relacionados con tecnología, público en general.

IMPARTIDO POR:

Dra. Maria Carolina Mañoso Hierro y Dr. Ángel Pérez de Madrid y Pablo, profesores en el Departamento de Sistemas de Comunicación y Control de la ETS Ingeniería Informática de la UNED.

HORARIO:

El curso tiene una duración de 20 horas y tendrá lugar en el aula de informática, en el siguiente horario:
Viernes, de 16 a 21 h. y Sábados, de 9 a 14 h.

CERTIFICADO

Se expedirá certificado de asistencia a aquellos inscritos que asistan al curso. Solicitado 1 crédito ECTS a la UNED (en tramitación).

PROGRAMA

- Introducción a Python y su entorno de programación
- Tipos básicos
- Colecciones: Listas, Tuplas y Diccionarios
- Control de Flujo
- Funciones
- Programación Orientada a Objetos
- Entrada/Salida y trabajo con Ficheros
- La Biblioteca Estándar
- Errores y Excepciones

INSCRIPCIÓN

Los interesados en asistir al curso deberán realizar la inscripción a través de Internet en: www.unedbarbastro.es , o bien, rellenando el boletín adjunto y entregándolo en secretaría.

Plazo de inscripción: hasta el 8 de febrero (o hasta que se cubran las plazas disponibles).

Derechos de Inscripción:

- Matrícula ordinaria: 45 €
- Matrícula reducida: 30 € *

*Estudiantes UNED, Tutores, PAS y Prof. Sede Central UNED, colaboradores Practicum, estudiantes (estudios oficiales y usuarios del CRAI), estudiantes UNED Senior y Universidad de la Experiencia, Asociación de Ex-alumnos UNED, personal de los Ayuntamientos de Barbastro, Fraga y Sabiñánigo, personal de la Diputación de Huesca, Ibercaja y Gobierno de Aragón.

Deberán aportar justificante que acredite su condición.

El pago se realizará, en el mismo plazo, en la Secretaría del Centro (en metálico o con tarjeta), o a través de Internet (en el caso de inscripción on line). La inscripción será efectiva una vez realizado el pago de los derechos a la misma. La adjudicación de plazas se realizará por orden de inscripción efectiva. PLAZAS LIMITADAS.

BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

Python

NOMBRE _____

APELLIDOS _____

DNI _____

DIRECCIÓN _____

C.P. _____

POBLACIÓN _____

TELÉFONO _____

E-MAIL _____

MATRÍCULA ORDINARIA

MATRÍCULA REDUCIDA

Información básica sobre protección de datos:

Responsable: Fundación Ramón J. Sender - UNED Barbastro.

Finalidad: Gestión de las actividades del Centro.

Legitimación: Por consentimiento del interesado.

Destinatarios: No se cederán datos a terceros, salvo obligación legal.

Derechos: Acceder, rectificar, suprimir los datos, así como otros derechos como se explica en la información adicional.

Puede consultar la información adicional y detallada sobre Protección de Datos en el Portal de Transparencia de nuestra Web <http://www.unedbarbastro.es>