



IFCD0011- DESARROLLO Y VISUALIZACIÓN DE DATOS CON PYTHON



Presencial



150 Horas



100%
Subvencionado

¡Potencia tu creatividad en línea con nuestro **Curso Gratuito de DESARROLLO Y VISUALIZACIÓN DE DATOS CON PYTHON! Aprende a desarrollar aplicaciones informáticas sobre un diseño especificado utilizando lenguaje Python**, integrando aplicaciones web con CGIs de Python, así como la correcta visualización de los datos.

En este curso, te sumergirás en el emocionante mundo del desarrollo y la programación. Fomentaras tu autoestima y tu autoconfianza al desarrollar aplicaciones y objetos con el lenguaje de programación Python.

Descubre **cómo desarrollar aplicaciones informáticas** sobre un diseño especificado utilizando lenguaje Python, integrando aplicaciones web con CGIs de Python. Y, además, desarrollar interfaces y visualizar datos de diferentes procedencias, con estructuras complejas, desde aplicaciones Python utilizando diferentes librerías.

Nuestro Curso Gratuito de **desarrollo y visualización de datos con Python** está diseñado para que cualquier persona, sin importar su nivel de experiencia, pueda adentrarse en el mundo de la programación. A través de lecciones interactivas, y ejemplos prácticos podrás aplicar los conocimientos adquiridos y mejorar tus habilidades empresariales.

No pierdas esta oportunidad de destacar visualmente en línea y cautivar a tu audiencia con aplicaciones impactantes. Regístrate ahora en nuestro Curso Gratuito de desarrollo de aplicaciones empresariales y adquiere las habilidades que te permitirán crear contenido empresarial de alta calidad. ¡Aprovecha esta oportunidad y eleva el atractivo visual de tus proyectos en línea!

“Learn different, learn with us.”



Desarrollar aplicaciones informáticas sobre un diseño especificado utilizando lenguaje Python, integrando aplicaciones web con CGIs de Python, así como la correcta visualización de los datos.



Contenidos (IFCD0011):

Contenidos teórico- prácticos:

Módulo 1:

- Introducción a Python.
- Comentarios, variables, tipos de datos.
- Operadores.
- Estructuras de control.
- Métodos principales de cadenas.
- Tuplas, listas, diccionarios y conversión de tipos.
- Funciones.
- Paquetes, módulos y namespaces.
- Programación orientada a objetos.



- Acceso a la información de ficheros.
- Acceso a la información de bases de datos.
- Tratamiento de excepciones.
- Uso de Python en web.

Módulo 2:

- Interface gráfica de usuario
- Dataframes
- Librerías de visualización de datos.



Requisitos para realizar el Curso

El curso está 100% subvencionado (**gratuito**) para **desempleados inscritos como demandantes de empleo en Andalucía**

Los **requisitos de acceso** son:

Haber superado la prueba de acceso a Ciclos Formativos de Grado Superior

Título de Bachiller o equivalente

Haber superado cualquier prueba oficial de acceso a la universidad

Título de Grado o equivalente

Certificado de profesionalidad de nivel 3

Título de Postgrado (Máster) o equivalente

Título de Técnico Superior (FP Grado superior) o equivalente

Realizando con éxito el curso, conseguirás un **diploma acreditativo** de la realización del curso.

¡Contacta con nosotros y te informaremos!



671 05 52 88



662 51 66 77



formacionsevilla@corenetworks.es