

ESPECIALISTA EN BIG DATA

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN PARA JÓVENES



¿QUÉ ES UN ESPECIALISTA EN BIG DATA?

La especialidad en Big Data se ha convertido en una profesión de fuerte demanda debido al desarrollo de la industria de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones. Su misión principal, estriba en la analítica de datos a la hora de tomar decisiones determinantes para la buena marcha de un negocio.

- Diseñar la arquitectura de datos para la construcción de grandes bases de información.
- Analista de datos y sus tendencias de cara a optimizar procesos y mejorar los procesos de toma de decisión.
- Auditor de sistemas de Big Data y recopilación de información de una organización de cara a mejorar los procesos de recogida, valor y utilidad de la misma.

SALIDAS PROFESIONALES

Desarrollar su actividad, tanto por cuenta ajena como por cuenta propia en empresas que ofrecen servicios de inteligencia de negocio o tienen esta área implantada en sus organizaciones.

El desempeño y ejercicio de las funciones propias de estos conocimientos permite realizar el mantenimiento de las infraestructuras Big Data para que nunca fallen y alcancen el máximo nivel de rendimiento.

Las ocupaciones y puestos de trabajo relevantes para los que capacita la presente acción formativa son:

- Analista Digital.
- Chief Data Officer
- Consultor en Big Data y auditor de sistemas de datos.

OBJETIVOS

Formar a los profesionales en TIC para que puedan liderar proyectos o infraestructuras que gestionen grandes volúmenes de datos.

Estos perfiles son altamente demandados en las empresas más innovadoras que adoptan filosofías de gestión basadas en datos en áreas como finanzas, telecomunicaciones, comercio electrónico o salud.

ESPECIALISTA EN BIG DATA

300 horas presenciales

CONTENIDOS

- Introducción a Big Data.
- Batch Processing.
- Streaming Processing.
- Sistemas NoSQL.
- Interactive Query.
- Sistemas de computación híbridos.
- Cloud Computing.
- Administración de sistemas Big Data.
- Análisis Avanzado de Datos.
- Visualización de Datos.

MODALIDAD: presencial

DURACIÓN: 300 horas

REQUISITOS

- Menor de 30 años.
- Estar inscrito en el Sistema Nacional de Garantía juvenil.

UBICACIÓN

Centro de Enseñanza Liceo 2000
c/ Presidente Alvear 18, 1º
Las Palmas de Gran Canaria

INICIO 2 DE NOVIEMBRE 2017

Para más información

Tfno: 928 49 20 00
email: liceo2000@liceo2000.com



Unión Asociaciones de Trabajadores Autónomos y Emprendedores

c/ General Palanca 37

28045 - MADRID

www.uatae.org