



Área Formativa: **Seguridad de la Información**

Modalidad: **e-Learning**

Inicio/Convocatoria: **Consultar web**

Duración: **5 horas**

Precio: **Consultar web**

Idioma: **Español**



## ¿Qué es Big Data?

### Titulación:

Una vez completado el programa formativo, el alumno recibirá el siguiente título:

Certificado del Curso “¿Qué es Big Data?” Titulación expedida por Bureau Veritas Business School.

### Presentación:

El Big Data es un concepto que hace referencia al almacenamiento de grandes cantidades de datos y a los procedimientos usados para encontrar patrones repetitivos dentro de estos datos.

Los expertos del sector comparten la necesidad urgente de formar a especialistas en este ámbito, por lo que con este Curso **¿Qué es Big Data?** los estudiantes podrán iniciarse en esta materia, clarificar su concepto y conocer cuáles son sus principales características, retos, desafíos y tipos.

### Destinatarios:

El curso **¿Qué es Big Data?** está destinado a todas aquellas personas que quieran iniciarse en el mundo del Big Data.

En especial el curso está dirigido a:

- Ingenieros, licenciados y graduados en ingenierías, ciencias experimentales u otras titulaciones universitarias que deseen formarse y adquirir las competencias precisas en materia de Big Data.
- Profesionales, expertos y consultores en el ámbito de la ingeniería TIC y de cualquier sector en el que se requiera el análisis de grandes volúmenes de datos.

## OBJETIVOS:

Que los participantes adquieran las competencias, es decir, conocimientos, habilidades y actitudes relacionadas con el Big Data, sus características más importantes, desafíos y retos que presenta, así como las diferencias que existen entre el Big Data Operacional y el Big Data Analítico.

Una vez finalizada la acción formativa los alumnos serán capaces de:

- Entender y comprender el concepto de Big Data.
- Aprender las características de Big Data.
- Conocer cuáles son los desafíos y retos del Big Data.
- Comprender los diferentes tipos de datos y estructura.
- Diferenciar entre Big Data Operacional y Big Data Analítico.
- Enumerar los componentes de un sistema Big Data.
- Analizar las fuentes de datos en un sistema Big Data.
- Estudiar la calidad de los datos a utilizar en un sistema Big Data.

## POR QUÉ BUREAU VERITAS LO RECOMIENDA:

- El Big Data es un sector en auge y con grandes expectativas de desarrollo.
- La creciente cantidad de datos que se obtiene a través de las diversas fuentes de información existentes, requiere que se utilicen herramientas que permitan gestionarla, analizarla y darle valor para que sea útil en la toma de decisiones empresariales.
- Este sector representa una de las profesiones más prometedoras y demandadas en los próximos años, por lo que este curso te ayudará a **introducirte en el mundo del Big Data.**

## PROGRAMA:

- Concepto de Big Data.
- Características de Big Data.
- Desafíos y retos del Big Data
- Tipos de datos y estructura.
- Big Data Operacional y Big Data Analítico.
- Componentes de un sistema Big Data.
- Fuentes de datos en un sistema Big Data.
- Calidad de los datos a utilizar en un sistema Big Data.



**e-Learning**



**Consultar web**



**45+40+30 horas – 9 meses**



**Consultar web**



**Español**



**Seguridad de la Información**



Bureau Veritas Formación



formacion@bvbs.es



900921292



© 2020 Aviso Legal | Condiciones de Uso | Política de Privacidad