

Introducción:

CertiProf® ofrece la certificación profesional en Big Data, para comprender la importancia del análisis de datos y cómo pueden obtener ideas que conduzcan a mejores decisiones y movimientos de negocios estratégicos.

Big Data se refiere a un conjunto de datos cuyo tamaño (volumen), complejidad (variabilidad) y velocidad de crecimiento (velocidad) dificultan su captura, gestión, procesamiento o análisis mediante tecnologías y herramientas convencionales, tales como bases de datos relacionales y estadísticas convencionales. Esta certificación tiene como propósito enseñar a profesionales y organizaciones a identificar los problemas de una forma comprensible utilizando Big Data, para proporcionar soluciones útiles con la gran cantidad de información y con datos que pueden ser moldeados o probados de cualquier manera que se considere adecuada.



Objetivos de Aprendizaje:

- Comprender Big Data y sus poderosos beneficios comerciales.
- Conocer las diferencias entre Big Data y datos convencionales.
- Aprender las 4 V's de Big Data: Volumen, velocidad, variedad y veracidad.
- Conceptualizar el ecosistema Big Data y sus componentes claves.
- Aprender los principales desafíos tecnológicos en la administración de Big Data.
- Relacionarse con las soluciones tecnológicas claves para abordar esos desafíos.



Público Objetivo:

- Cualquier persona que esté interesada en ampliar sus conocimientos en Big Data y deseen cubrir unas necesidades no satisfechas por las tecnologías existentes en el almacenamiento y tratamiento de grandes volúmenes de datos.



Requisitos Previos:

No hay ningún requisito formal para esta certificación.



Formación:

- Código de certificación: BDPC.



Examen de Certificación:

- Formato: Opción múltiple.
- Preguntas: 40.
- Idioma: Español.
- Puntaje de aprobación: 24/40 o 60 %.
- Duración: 60 minutos máximo.
- Libro abierto: No.
- Entrega: Este examen está disponible en formato en línea.
- Supervisado: Será a discreción del Partner.