

CERTIFICADO EN

Seguridad de Base de Datos

100 HORAS

COMPETENCIA PARA DESARROLLAR

Estructurá y aplica la estrategia en el manejo del ciberriesgos que afectan a la seguridad de la información, ciberseguridad y privacidad de los datos.

OBJETIVOS

- Evaluar el análisis de la condición de riesgo de realizar un proyecto de ciberseguridad utilizando el método de simulación Montecarlo.
- Garantizar la confidencialidad, integridad, disponibilidad, autenticación, autorización, y no repudio de la información utilizando el NIST 1.1 framework de ciberseguridad.
- Diseñar la arquitectura de base de datos basada en el modelo relacional para administrar la información y emigrar a la nube.

BENEFICIOS

- En este certificado el participante aprenderá a analizar el entorno tecnológico de bases de datos, evaluará los diversos retos en la seguridad cibernética, así como implementar estrategias de riesgos cibernéticos aplicada a la privacidad de los datos.

DIRIGIDO A

- Profesionistas del área de tecnologías de información que estén interesados en desarrollar sus habilidades en la seguridad de bases de datos.

DURACIÓN Y MODALIDAD

100 horas |  Híbrido  Virtual
 Autodirigido

TEMARIO

Módulo

1

2

3

4

5

Tema

Bases de datos relacionales.

Administración y seguridad de bases de datos.

Proyectos de tecnologías de información.

Gobernabilidad de la seguridad de información.

Modelos de seguridad de información.