



**CURSO INTERNACIONAL**  
**CERTIFIED INFORMATION**  
**SECURITY MANAGER**

 **Clases en tiempo real**  **27 Académicas**



## Acerca del Programa

CISM es la única certificación mundialmente reconocida en el ámbito de la gobernanza y de la auditoría de la seguridad de los sistemas informáticos. Su sólida reputación al nivel internacional viene por el hecho de que esta certificación mantiene exigencias elevadas e idénticas en el mundo entero

### → **Objetivos:**

- Establecer y mantener un entorno de trabajo para proporcionar garantías de que las estrategias de la seguridad de la información se encuentren en la misma línea que los objetivos del negocio, así como con los requisitos legales.
- Identificar y gestionar los riesgos en relación con la seguridad de la información necesarios para lograr los objetivos de negocio.
- Diseñar, desarrollar y gestionar con el fin de implementar el marco referencial de gobierno de la seguridad de la información.
- Supervisar y dirigir las actividades estipuladas en el programa de seguridad de la información.
- Desarrollar y dirigir las habilidades pertinentes con el fin de dar respuesta y tener capacidad de recuperación cuando se producen eventos que pueden afectar a la continuidad y resultan una amenaza para la seguridad de la información.

### → **Certificación:**



Certificado de participación con validez internacional,  
a nombre de New Horizons Corporation

### → **Beneficios**

- Material de estudios digital orientado al examen de certificación
  - Acceso para ingresar al curso por un año.
- \*Sujeto a la programación del año



## 01. Gobierno de seguridad de la información

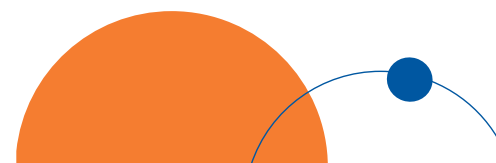
- Seguridad de la Información (SI)
- Gobierno efectivo de la SI
- Gobierno y relaciones con terceros
- Métricas del gobierno de la SI
- Visión general de la estrategia de la seguridad de la información
- Objetivos de la estrategia de seguridad de la información
- Determinación del estado actual de la seguridad
- Desarrollo de la estrategia de seguridad de la información
- Recursos y limitaciones de la estrategia — Visión general
- Metas intermedias del plan de acción
- Objetivos del Programa de SI

## 02. Gestión de riesgo de la información y cumplimiento

- Visión general de la gestión de riesgos
- Estrategia de la gestión de riesgos
- Gestión eficaz de riesgos de SI
- Conceptos de la gestión de riesgos de SI
- Implementación de la gestión de riesgos
- Metodologías de valuación de los recursos de información
- Clasificación de los activos de información
- Objetivo de tiempo de recuperación
- Integración con los procesos del ciclo de vida
- Niveles mínimos de controles de seguridad
- Capacitación y concienciación

## 03. Desarrollo y gestión del programa de seguridad de la información

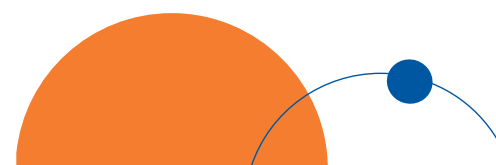
- Visión general de la gestión del programa de seguridad de la información
- Objetivos del programa de seguridad de la información
- Conceptos del programa de seguridad de la información
- Alcance y estatutos del gobierno de la seguridad de la información
- Componentes del marco de seguridad de la información
- Definición de un plan de acción para el programa de seguridad de la información
- Infraestructura y arquitectura de la seguridad de la información
- Implementación de la arquitectura
- Gestión del programa de seguridad y actividades administrativas
- Servicios y actividades operacionales del programa de seguridad
- Controles y contramedidas
- Métrica y monitoreo del programa de seguridad
- Retos comunes de la gerencia de seguridad de la información





## 04. Gestión de incidentes de seguridad de la información

- Visión general de la gestión de incidentes
- Procedimientos de respuesta a incidentes
- Organización de gestión de incidentes
- Recursos para la gestión de incidentes
- Objetivos de la gestión de incidentes
- Métricas e indicadores de la gestión de incidentes
- Definición de los procedimientos de la gestión de incidentes
- Estado Actual de la capacidad de respuesta a incidentes
- Proceso de manejo de incidentes
- Desarrollo de un plan de respuesta a incidentes
- Pruebas de respuestas a incidentes y de planes de continuidad de negocio/recuperación ante desastres
- Ejecución de los planes de respuesta y
- Recuperación
- Actividades e Investigaciones Post-incidente



# BENEFICIOS DE CLASES ONLINE EN VIVO



## Online Live

Clases en tiempo real (conéctate desde el lugar que estés)



## Acceso a las clases grabadas

Podrás ver las clases grabadas hasta por 90 días



## Certificado Internacional

A nombre de New Horizons Corporation



## Capacidad

Máximo 20 alumno



## Discusiones

Con sus compañeros y el instructor en tiempo real



Informes e inscripciones:



[www.newhorizons.edu.pe](http://www.newhorizons.edu.pe)  
940 068 987  
[Info@newhorizons.edu.pe](mailto:Info@newhorizons.edu.pe)

New Horizons Perú  
RUC: 20306532201  
Av. Santa Cruz 870, Miraflores