



Universidad  
César Vallejo

Centro de  
Informática y  
Sistemas



Curso online

# CyberOps Associate

Especialista en análisis de  
ciberseguridad dentro de los  
centros de operaciones de seguridad

[teclea.ucv.edu.pe](http://teclea.ucv.edu.pe)



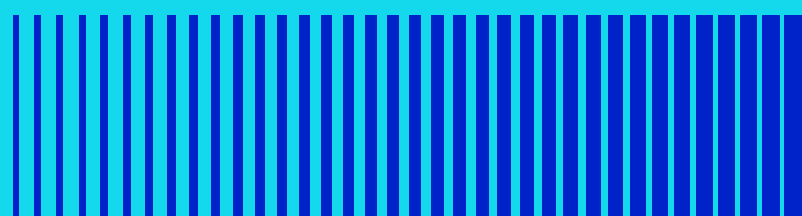
Networking  
**CISCO** Academy



# Descripción del curso

El curso de CCNA Cyberops Associate es una capacitación especializada del programa de Cisco Networking Academy que tiene como objetivo brindar a los estudiantes las habilidades necesarias para enfrentar los desafíos y amenazas presentes en el entorno cibernético.

El curso abarca una amplia gama de temas relacionados con la seguridad cibernética, como por ejemplo: monitoreo de la red, análisis basado en host y en red, análisis de intrusiones en red y políticas de seguridad que proporcionan a los participantes un conocimiento profundo y práctico en el área de ciberseguridad.



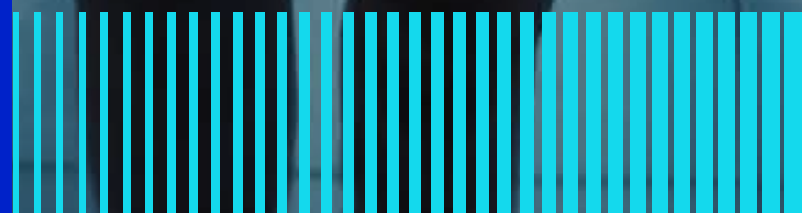


Centro de  
Informática y  
Sistemas



# Metodología

La metodología de desarrollo del curso de seguridad cibernética generalmente combina clases teóricas, estudios de caso, ejercicios prácticos, proyectos grupales y evaluaciones para proporcionar a los estudiantes una experiencia de aprendizaje integral y práctica en el campo de la seguridad cibernética.





# Beneficios

- Acceso a la grabación de las clases para refuerzo
- Acceso a material digitalizado 24/7
- Cursos gratuitos de autoaprendizaje CISCO con certificación internacional



## Dirigido a:

Profesionales y estudiantes de informática, ingeniería, redes, sistemas de seguridad y personas interesadas en explorar y especializarse en el campo de la seguridad cibernética.



## Requisitos:

Conocimientos básicos de redes y de sistemas operativos como Windows y Linux.



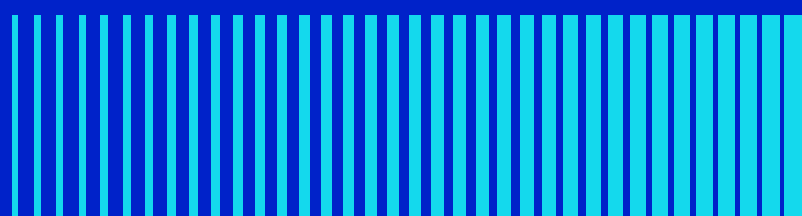
## Perfil de instructor:

Docente calificado con amplia experiencia académica y empresarial.



## Certificación:

A nombre de la Universidad César Vallejo (formato digital)





# Contenido Temático

- Las amenazas de la red
- Windows
- Linux
- Protocolos de red, servicios y dispositivos de red
- Herramientas de ataque
- Monitoreo de red
- Ataque a los fundamentos
- Defensa y control de acceso
- Inteligencia contra amenazas
- Vulnerabilidades en terminales
- Evaluación de alertas y análisis de datos
- Trabajo con datos
- Análisis y respuestas de incidentes

**Inversión:**

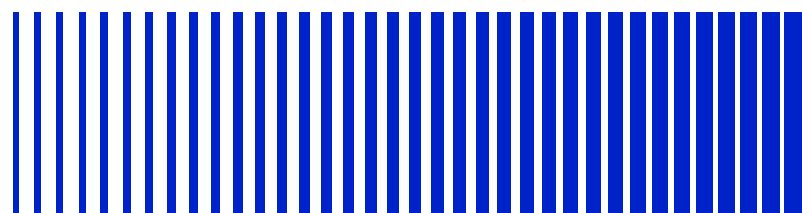
S/ 620

**Duración:**

12 semanas

**Horas:**

70 hrs.





Centro de  
Informática y  
Sistemas

📞 972 228 517  
📞 972 229 342  
📞 941 864 287

## Horario:

Lunes a viernes: 8:30 a. m. a 1:00 p.m.  
y de 4:00 p.m. a 8:30 p.m.

[cis.pce.nacional@ucv.edu.pe](mailto:cis.pce.nacional@ucv.edu.pe)

Central telefónica

📞 01 2024342

📞 51 12024342

