

# TÉCNICO EN CIBERSEGURIDAD

CON RESPALDO DE LA  
ACADEMIA CISCO

## INFORMACIÓN GENERAL

El programa Técnico en Ciberseguridad, le brinda al estudiante los conocimientos, habilidades y actitudes para proponer políticas de seguridad, técnicas de seguridad de la información corporativa, financiera, de los clientes u otros.

Asimismo, será capaz de instalar, configurar y dar mantenimiento oportuno al equipo e infraestructura tecnológica o en la nube.

El camino de aprendizaje va desde lo básico-exploratorio-avanzado en Ciberseguridad, con respaldo de la Academia de CISCO.

El Técnico en Ciberseguridad es de modalidad virtual, su duración es de un año y el plan de estudios está estructurado en tres módulos cuatrimestrales cada uno; este Técnico prepara al estudiante para la certificación Cisco Certified CyberOps Associate.

El o la estudiante debe contar con su propio computador.



## PLAN DE ESTUDIOS

TÉCNICO EN CIBERSEGURIDAD CON RESPALDO DE LA ACADEMIA CISCO	
Código	Módulos
TC10	<b>FUNDAMENTOS DE CIBERSEGURIDAD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Proteger los datos en línea y en los medios sociales.</li> <li>Dominios de la ciberseguridad.</li> <li>Técnicas de defensa y mitigación.</li> <li>Ética y leyes.</li> </ul>
TC20	<b>EXPLORATORIOS CON CIBERSEGURIDAD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Prácticas exploratorias relativa a incidentes de ciberseguridad.</li> <li>Experimentación en temas para la seguridad de red.</li> <li>Análisis e investigación de incidentes.</li> </ul>
TC30	<b>CIBERSEGURIDAD AVANZADA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Habilidades en el campo de las operaciones de Ciberseguridad.</li> <li>Lineamientos, herramientas y procedimientos para el monitoreo, la detección y contención de ataques en una red.</li> </ul>

## PERFIL OCUPACIONAL

La persona graduada de este técnico podrá desempeñarse en los siguientes puestos:

- Asistente en servicios de ciberseguridad
- Especialista Junior en seguridad informática
- Soportista a usuarios de sistemas operativos, cloud y otros.
- Instalador y configurador de herramientas de seguridad en PC, programas, cloud.
- Asistente en la gestión y configuración de equipo de redes y su seguridad.