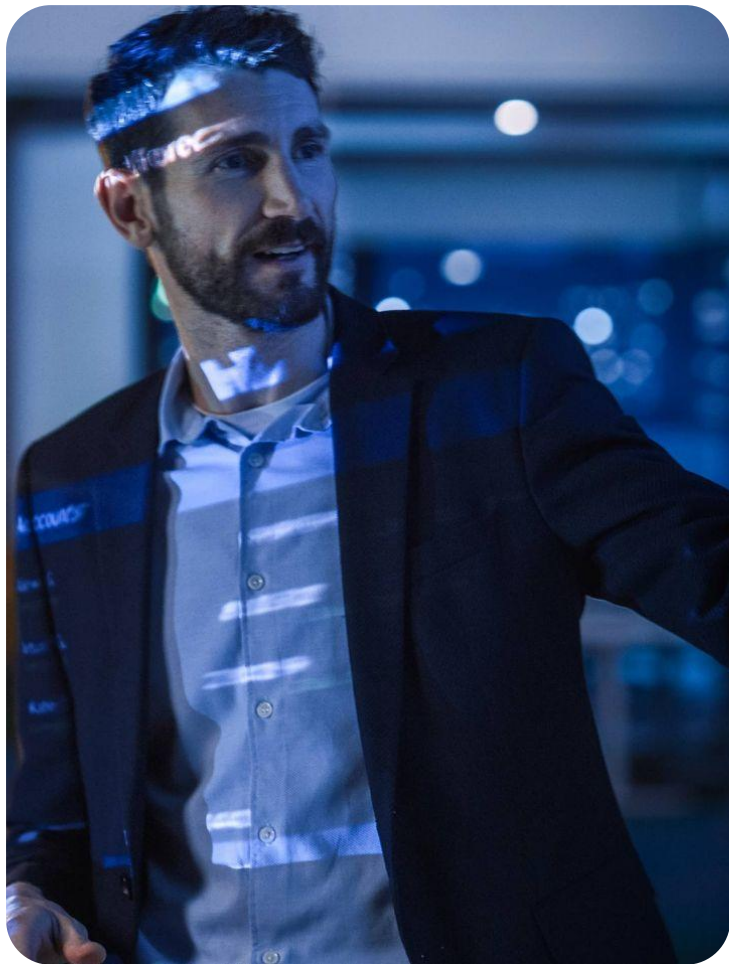


ESPECIALIZACIÓN TECNOLÓGICA EN
CIBERSEGURIDAD

**2 CICLOS ACADÉMICOS DE 10 SEMANAS DE ESTUDIO.
TOTAL DE 6 MESES - MODALIDAD VIRTUAL**

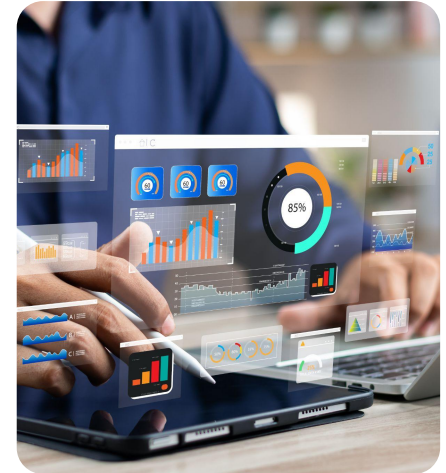


OBJETIVO

Formar en los egresados de la Especialización Tecnológica en Ciberseguridad las competencias para apoyar la realización de proyectos de innovación que involucren actividades de ciberseguridad.

PERFIL INGRESO

El perfil de ingreso de los estudiantes aspirantes al programa está definido en el Reglamento Estudiantil Institucional en el artículo 7, donde enumera los requisitos de ingreso que implican que el aspirante al programa debe haber terminado su ciclo de educación básica secundaria y haberse graduado de bachiller. Para ingresar al programa de especialización en ciberseguridad debe ser Tecnólogo o profesional universitario en el área de sistemas, informática, electrónica y afines.





PERFIL DE EGRESO

El Especialista tecnológico en ciberseguridad se podrá desempeñar en organizaciones del sector público y privado en donde se requieran y realicen análisis, diseño e implementación de estrategias de seguridad en los sistemas de información. Por ello el Especialista tecnológico tendrá las siguientes competencias:

1. Apoya la implementación de políticas, el desarrollo y la administración de soluciones de ciberseguridad para la salvaguarda de los activos de información e infraestructura tecnológica de la organización mediante la identificación, tratamiento y uso de herramientas para la gestión y protección de incidentes de seguridad, además del seguimiento a políticas y normativas del negocio.
2. Realiza el análisis, la planificación y definición de soluciones de acuerdo con la aplicación y cumplimiento de técnicas, políticas y estándares de ciberseguridad, con el objetivo de proteger los activos de información e infraestructura tecnológica de la organización.

CONTENIDOS DEL PROGRAMA

1

- Gestión de Ciberseguridad de sistemas y aplicaciones
- Análisis de hacking ético
- Análisis de seguridad de información
- Estándares de Ciberseguridad
- Aseguramiento de infraestructura de redes y sistemas

2

- Despliegue seguro de sistemas y aplicaciones
- Herramientas de hacking
- Planeación de solución de Ciberseguridad
- Opción de grado (práctica empleabilidad o de profundización)
- Análisis forense
- Aseguramiento de infraestructura cloud

BENEFICIOS DE ESTUDIAR CON NOSOTROS

- Descuentos y becas
- Facilidades de pago financiación
- 87% de empleabilidad
- Horarios flexibles
- Bolsa de empleo

FORMAS DE PAGO



**FINANCIACIÓN
DIRECTA SIN
INTERÉS**



CONTADO



**TARJETA
DÉBITO**



**TARJETA
CRÉDITO**



**FINANCIACIÓN
CON ENTIDADES
BANCARIAS**



CESANTÍAS

¡Gracias por su atención!
¿Alguna inquietud?
Contáctenos
601-914 5494
www.politecnicointernacional.edu.co



**Politécnico
Internacional**
toda una experiencia

FECHA DE EMISIÓN 1 DE NOVIEMBRE DE 2024