

## CIBERSEGURIDAD

Soportado en los cursos de Cisco “ Introducción to Cybersecurity” y “Cybersecurity essentials”

### Diplomado

 **Duración:**  
80 horas

 **Metodología:**  
Presencial

-----  
[www.unilibre.edu.co/cali](http://www.unilibre.edu.co/cali)

**Instagram:**  
@unilibrecali

**Facebook:**  
@unilibre seccional cali

**X:**  
@UlibreCali

**Tiktok:**  
@unilibrecali

-----  
 **PBX:**  
602 524 00 07  
Ext. 2633

 **Contacto:**  
301 679 2002

 **Mail:**  
[educacion.continuada.cali@unilibre.edu.co](mailto:educacion.continuada.cali@unilibre.edu.co)

Busca que los participantes adquieran habilidades sobre cuál es el impacto que la Ciberseguridad puede tener en la vida, conozca las amenazas, los ataques y las vulnerabilidades más comunes, obtenga información sobre como las empresas pueden proteger sus operaciones de los ataques, comprenda los controles de seguridad para redes, servidores y aplicaciones, aprenda a desarrollar e implementar políticas y procedimientos para la confidencialidad y disponibilidad de los datos, conozca las últimas tendencias laborales y desarrolle un pensamiento crítico para resolver problemas mediante Cisco Packet Tracer.

#### Dirigido a:

Ingenieros y público en general interesados en los temas del Diplomado.

#### Contenido

- Fundamentos de Ciberseguridad
- Introduction to Cybersecurity de Cisco Networking Academy
- Marco Legal- Delitos Informáticos
- Habeas Data
- Ataques
- Conceptos y Técnicas
- Seguridad Digital para los Ciudadanos
- Ciberseguridad en las Organizaciones
- Hacking Ético
- Detección y Mitigación de Ciberamenazas