

Posgrados

Maestría en **Ciberseguridad**

Formación personalizada para impulsar tu potencial.



Convierte tu **EXPERIENCIA**
en **LIDERAZGO**

Modalidad:
EN LÍNEA



Bienvenidos a POSGRADOS UTE

En la Universidad UTE aprenderás a tomar decisiones estratégicas que generen impacto. Nuestros programas de posgrado combinan conocimiento técnico, investigación aplicada y aprendizaje práctico para que desarrolles las competencias que hoy demandan las organizaciones y líderes.

Respaldados por 55 años de trayectoria académica y una planta docente de alto nivel, te formarás con una metodología orientada a resolver desafíos reales, fortalecer tu capacidad de innovación y potenciar tu liderazgo con una visión estratégica.

Crece profesionalmente e impulsa tu carrera.

***En la UTE tu experiencia
se convierte en liderazgo***

RECONOCIDOS ENTRE LAS MEJORES UNIVERSIDADES



5 ESTRELLAS
Educación en línea
2025



#1 ECUADOR
#2 LATINOAMÉRICA
Y EL CARIBE
Impacto de la Investigación
Científica 2025



RANKING
Latinoamericano
y de Impacto



TOP 10
Mejores Universidades
del Ecuador

Nuestra Propuesta de Valor

Conviértete en el experto en ciberseguridad que las organizaciones necesitan, en solo 1 año y con una modalidad 100 % en línea.

Aprenderás a proteger activos críticos, prevenir ciberataques y liderar estrategias de seguridad digital sin poner en pausa tu crecimiento profesional.

Desarrollarás competencias en hacking ético, inteligencia artificial, seguridad en la nube y gestión de riesgos, aplicando herramientas y metodologías utilizadas en entornos reales para enfrentar las amenazas del mundo digital.

Serás capaz de asumir nuevos retos como consultor, auditor o líder de seguridad de la información, fortaleciendo tu perfil profesional y accediendo a oportunidades de alto impacto en uno de los sectores con mayor demanda del mercado.

Título > **Magíster en Ciberseguridad**



Duración: 1 año



Modalidad: En línea



Secretaría de
**Educación Superior,
Ciencia y Tecnología**

Estudiar tu Ciber Seguridad

Una decisión inteligente.



Formación alineada con estándares internacionales, aplicando la norma ISO 27001 para la gestión de la seguridad de la información.



Aprendizaje práctico en ciberdefensa, utilizando herramientas y metodologías empleadas por la industria para la detección, análisis y respuesta a incidentes de seguridad.



Desarrollo de competencias en hacking ético, análisis forense e ingeniería inversa, para identificar vulnerabilidades y fortalecer la protección de infraestructuras tecnológicas.



Preparación para los desafíos de la transformación digital, protegiendo entornos basados en Inteligencia Artificial, Internet de las Cosas (IoT), computación en la nube e Industria 4.0.



Formación para liderar auditorías y estrategias de gestión de riesgos, fortaleciendo la resiliencia y continuidad operativa de las organizaciones.



Enfoque integral en protección de datos y gestión de incidentes, formando profesionales capaces de prevenir, detectar y responder a ciberataques.



Visión ética y estratégica de la ciberseguridad, preparando líderes que tomen decisiones responsables frente a los riesgos tecnológicos y regulatorios.



Perfil profesional con alta demanda laboral, preparado para desempeñarse como CISO, consultor en ciberseguridad, auditor de seguridad informática, analista SOC, especialista en respuesta a incidentes o arquitecto de seguridad.



Una experiencia de aprendizaje diseñada **PARA PROFESIONALES**

Aprende en una plataforma virtual de última generación, diseñada para que estudiar sea simple, flexible y eficiente. Accede a todos tus recursos desde cualquier dispositivo y vive una experiencia interactiva con clases en línea, contenidos multimedia, tutorías y herramientas que facilitan tu aprendizaje.

REQUISITOS



Registro de título de tercer nivel (grado) en la SENESCYT.



Hoja de vida.



Copia de cédula de ciudadanía.



Presentar carta de motivación, máximo dos páginas (700 palabras).

Por qué estudiar en la UTE



Desarrolla una formación práctica en ciberseguridad que combina conocimiento técnico, análisis de riesgos y estrategias de protección digital, preparándote para enfrentar amenazas y liderar la seguridad de la información en las organizaciones.



Aprende de expertos que están transformando el mundo digital, con experiencia en ciberseguridad, inteligencia artificial y nuevas tecnologías.



Conecta con una red de profesionales y amplía tus oportunidades de crecimiento.



Fortalece tu liderazgo para dirigir organizaciones y equipos con éxito.



Enfrenta retos actuales de tecnología y ciberseguridad, fortaleciendo tus habilidades para diseñar soluciones innovadoras y efectivas.



Aplica lo aprendido desde el primer módulo en tu trabajo o negocio.



Obtén tu título con el respaldo de una universidad reconocida por su excelencia e investigación.



PLAN DE ESTUDIOS

Período 1

- Gestión de sistemas de seguridad de la información ISO 27001.
- Seguridad en equipos informáticos.
- Auditoría de seguridad informática.
- Gestión de incidentes de seguridad informática.
- Sistemas seguros de acceso y transmisión de datos.
- Instalación y configuración de los nodos de una red de área local.
- Gobierno de las tecnologías y los sistemas de Información.

Período 2

- Verificación y resolución de incidencias en una red de área local
- Ethical hacking
- Herramientas, técnicas de ciberseguridad y sistemas SIEM
- Cracking o ingeniería inversa
- Ciberseguridad aplicada a inteligencia artificial (IA), smartphones, internet de las cosas (IOT) e industria 4.0
- Seminario de titulación

Posgrados

Convierte tu **EXPERIENCIA**
en **LIDERAZGO**

admisiones**UTE**.ec

Visita nuestras redes sociales 



| **Posgrados UTE**