

POSTULA AHORA | OCTUBRE 2024



● Modalidad en línea

MAESTRÍA EN CIBERSEGURIDAD

RPC-SO-10-No.287-2021



Posgrados
#MejoraTúMejoraTodo



UNIVERSIDAD UTE

Más de **MEDIO SIGLO**
de **calidad académica**



ACREDITADA por el Consejo de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior - CACES.



5 ESTRELLAS QS EN APRENDIZAJE EN LÍNEA otorgadas por Quacquarelli Symonds (QS), demuestra nuestro compromiso con la excelencia y la calidad académica.



TOP 7 EN ECUADOR QS RANKING LATINOAMÉRICA Y CARIBE que evalúa el desempeño de las universidades a través de 8 indicadores académicos.



TOP 2 EN ECUADOR TIMES HIGHER EDUCATION (THE) - RANKING DE IMPACTO articulado con los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas.



TOP 5 EN ECUADOR TIMES HIGHER EDUCATION (THE) - RANKING AMÉRICA LATINA



70 CONVENIOS INTERNACIONALES, en 17 países de mundo.



INVESTIGACIÓN: 177 artículos publicados en revistas indexadas en Scopus 2023. 4 centros de investigación avanzada, 1 programa aeroespacial.



INFORMACIÓN GENERAL

La Maestría en Ciberseguridad, abordará temáticas de ciberseguridad, gobernanza de TICS, auditoría informática, técnicas de protección ante ciberdelitos y ciberataques aplicadas a las diferentes organizaciones públicas y privadas, aspectos que permitirán garantizar la seguridad y derechos de los usuarios en el ciberespacio e identificar las vulnerabilidades, amenazas y riesgos informáticos en servicios de infraestructura tecnológica

Título

Magíster en Ciberseguridad

Resolución CES:

RPC-SO-10-No.287-2021

Modalidad: En línea

Duración: 1 año (2 semestres)

Horarios de clases síncronas: de 6 a 8 horas semanales en horario nocturno.

PERFIL DEL TITULADO

El/la Magíster en Ciberseguridad cuenta con competencias profesionales avanzadas en administración de seguridad en redes, análisis de riesgos y auditoría, seguridad perimetral, seguridad en sistemas y en equipos informáticos; en condiciones de desempeñarse como consultor, oficial o Director de Seguridad de la Información ya que domina las principales técnicas de protección frente a ciberataques. Es capaz de implantar políticas de seguridad de la información en la organización como lo realiza un «hacker de sombrero blanco».

¿POR QUÉ ESTUDIAR EN LA UTE?

- Somos una de las mejores universidades del país.
- El 97 % de nuestros maestrantes obtienen su título profesional en el plazo de un año.
- 100 % de docentes con maestría o Ph.D. en un campo afín a la carrera asignada.
- Registro SENESCYT.
- Contamos con una plataforma virtual dinámica, flexible e interactiva, que permite estudiar en cualquier momento, desde cualquier dispositivo y a tu tiempo. Incluye documentos de estudio, foros, sala de chat, autoevaluaciones, servicio de mensajería, solicitud de tutorías y presentaciones multimedia, entre otros. A través de ella podrás consultar tu avance académico por asignatura en tiempo real.
- Empleamos las Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación en el logro de las competencias profesionales.
- Ofrecemos la posibilidad de realizar pasantías internacionales de corta duración.
- Desarrollo profesional en campos como la gestión de sistemas de seguridad de la información, auditoría informática, cracking o ingeniería inversa, inteligencia artificial, ciberseguridad y hacking ético.
- Uso de simuladores y máquinas virtuales para el desarrollo de actividades prácticas que fomenten el desarrollo de conocimientos y habilidades para la gestión e implementación de la seguridad de la información.

REQUISITOS



Registro del título de tercer nivel de GRADO en la SENESCYT.
(En el caso de títulos obtenidos en el exterior, la persona postulante deberá presentar el título de tercer nivel de GRADO a la IES, debidamente apostillado o legalizado).



Hoja de Vida



Copia a color de cédula de ciudadanía.



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

PLAN DE ESTUDIOS

ASIGNATURAS

- 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

1

- 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

2



PODRÁS TITULARTE EN 1 AÑO

602 maestrantes obtuvieron su título en 2023.
(Tasa de titulación del **98%**).



INVERSIÓN Y FINANCIAMIENTO

Inscripción	\$85
Matrícula	\$570
Arancel	\$5700

Tarjetas de crédito

- Visa
- Mastercard
- American Express
- Diners

Pagos diferidos de acuerdo a las condiciones del emisor de la tarjeta (con y sin intereses).

Canales de pago

- Ventanilla Banco Pichincha (orden de pago)
- Banca Web
- Banca Móvil
- Tesorería UTE

Pregunta por descuentos y formas de pago

Asesoría personalizada: 099 836 4313 (lunes a viernes de 08h00 a 17h00)

CONSULTA DESCUENTOS



Titulados, docentes y administrativos UTE



Convenios

PROCESO DE ADMISIÓN



1. Ingresa a https://bit.ly/registro_posgradoute, escoge tu carrera y llena tus datos en el formulario de registro.
2. Ingresa al formulario de inscripción: https://bit.ly/inscripcion_posgradoute. Llena tus datos y anexa los documentos requeridos.
3. La **Universidad UTE** valorará tu postulación, si cumples con los requisitos te avisaremos si eres admitido. Revisa tu correo, encontrarás un link para que puedas continuar con tu proceso de matrícula:
4. En esta etapa deberás registrar las asignaturas y formas de pago.



+56.000
Graduados
a 2023



1031 ARTÍCULOS
en Scopus



\$14 MILLONES
En Becas
2023



100%
Docentes con
PhD o Maestría



70 CONVENIOS
En 17 países del mundo
2023



TOP 5
Ecuador
2023



TOP 7
Ecuador
2023



TOP 2
Objetivos de
Desarrollo Sostenible
Ecuador 2023



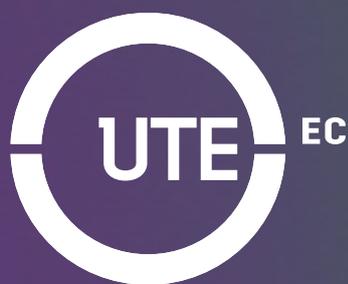
5 ESTRELLAS
Educación en línea
2023

INICIO DE CLASES 28 de octubre 2024



**Consulta con
un asesor**

- ✉ posgrados@ute.edu.ec
- 📞 WhatsApp: (+593) 096 396 3966
- 📞 (02) 2990 800 Ext. 2559 / 2275 / 2180
- 📞 098 617 3972 / 099 059 0453 / 099 836 4313



CAMPUS DIGITAL

posgradosUTE.ec

