

PLANTA DOCENTE



● Modalidad en línea

MAESTRÍA EN CIBERSEGURIDAD

RPC-SO-10-No.287-2021



Posgrados
#MejorasTúMejoraTodo



DIRECTOR DEL PROGRAMA

OSWALDO MOSCOSO ZEA

Palabras de bienvenida

En nombre de nuestras autoridades les damos la más cordial bienvenida a la Maestría de Ciberseguridad de la Universidad UTE, una casa de estudios que ha formado profesionales de la más alta calidad por más de 50 años. Esperamos que su experiencia de aprendizaje dentro de nuestro programa sea de lo mejor y que se cubran todas sus expectativas. Contamos para esto con el apoyo de un Claustro Docente de profesionales expertos en el ámbito de la Ciberseguridad que cuentan con mucha experiencia docente y profesional lo que garantizará que en las clases se comparta experiencias que enriquecerá su aprendizaje. Los espacios de aprendizaje serán virtuales, pero también contaremos con clases síncronas que les permitirá vivenciar una experiencia de aprendizaje en tiempo real, para que puedan trabajar de forma cooperativa con sus compañeros y puedan solventar todas las inquietudes con los docentes.



PERFIL

- Ph.D. en Informática, UA España.
- Máster en Sistemas de Información, WWU Alemania.
- Ingeniero en Sistemas y Computación, PUCE.
- Profesional Certificado por Microsoft.

PLANTA DOCENTE

SANG GUUN YOO



PERFIL

- Ph.D. en Ciencias e Ingeniería de la Computación, Universidad de Sogang-Corea del Sur.
- Máster en Ingeniería y Ciencias de la Computación Universidad de Sogang-Corea del Sur.
- Ingeniero en Sistemas e Informática, ESPE.

ASPECTOS A DESTACAR

- Chief Research Engineer en LG Electronics, Corea del Sur.
- Asesor Tecnológico en Dirección de Inteligencia, Armada del Ecuador.
- Fundador y CTO en Extremo Software (Microsoft Gold Certified Partner).
- Miembro Senior de IEEE y de la Organización internacional "Science and Engineering Institute" (SCIEI).
- Premiado como profesor mejor evaluado de la EPN por varios años consecutivos.
- Director de Smart Lab (Laboratorio de Investigación de Ciberseguridad, IoT y Ciudades Inteligentes).
- Investigador Principal 3, Acreditado en la SENESCYT.
- Autor de 79 artículos científicos internacionales indexados en Scopus. Los artículos publicados se pueden visualizar en: <https://orcid.org/0000-0003-1376-3843>.

ANGELICA ÁVILA MATUTE



PERFIL

- Máster en CiberSeguridad, UIDE.
- Maestría en Administración de Empresas, UCSG.
- Ingeniera de Sistemas Computacionales, UCSG.

ASPECTOS A DESTACAR

- Cuenta con Certificaciones en Auditor de Sistemas, Administrador de Seguridad de la Información CISM, CIA, Auditor Interno.
 - Ha participado como conferencista e instructora sobre temas de auditoría, auditoría de sistemas, riesgos y seguridades tecnológicas en el Instituto de Auditores Internos del Ecuador.
 - Segundo lugar de la edición Online del Cybewomen Challenge Ecuador 2021 – OEA.
 - Tercer Lugar Premios Líder IT Ecuador 2022. Categoría Líder destacado Seguridad de la Información – Revista IT Ahora.
 - Director en el Capítulo ISACA Quito 2008 – 2010. Director en el Instituto de Auditores Internos del Ecuador desde el 2022.
 - Actualmente es Gerente corporativo de Auditoría Interna de TI/SI en Pronaca y Jefe de TI en Tropifrutas.
 - Tiene amplia experiencia en auditoría de sistemas y seguridad de la información y ha realizado consultoría en Tecnologías y Seguridad de la Información en empresas comerciales, industriales, bancos y compañías de servicios.
-

FABIÁN IÑIGUEZ MATUTE



PERFIL

- Máster en Administración de Sistemas y Servicios Informáticos, UC3M-España.
- Especialización en Telecomunicaciones e Informática, UBA-Argentina.
- Especialización en Habilidades Gerenciales, USFQ.
- Ingeniero de Sistemas, UDA.

ASPECTOS A DESTACAR

- Subsecretario de Gobierno Electrónico – MINTEL.
 - Asesor – Banco de Desarrollo del Ecuador.
 - CISO de la CFN B.P.
 - Gobierno de TI en el BGR.
 - Gerente Gobierno de TI (E) Banco Austro.
 - IT Specialist en IBM Madrid, España.
 - Miembro del Comité Técnico de Normalización TI-INEN. ISACA.
 - Ex-Perito informático del CNJ.
 - Coordinador Sec. Financiero Asociación Ecuatoriana de Ciberseguridad. SETEC.
 - Autor de libro y artículos en revistas científicas.
 - Ha compartido conferencias, simposios, talleres, coloquios y entrevistas en varias universidades, instituciones y medios de comunicación en el país.
-

GABRIEL LLUMIQUINGA



PERFIL

- Magister en Evaluación y Auditoría de Sistemas Tecnológicos, ESPE.
- Diplomado en “Cybercrime Investigation” en KPNU-Corea del Sur.
- Diplomado en Ciberseguridad Industrial, USACH -Chile.
- Ingeniero de sistemas, UPS.

ASPECTOS A DESTACAR

- Actualmente se desempeña como Gerente de Auditoría, riesgos y consultoría en AUDETIC para Chile y Ecuador, liderando y ejecutando proyectos importantes en instituciones públicas y privadas.
 - Docente de pregrado y maestrías de varias universidades en Ecuador.
 - Ha liderado he implementado más de 30 proyectos relacionados con seguridad de la información, ciberseguridad y resiliencia cibernética en varias empresas e industrias ecuatorianas en los últimos años.
 - Fue Supervisor de Auditoría de TI en la Contraloría General del Estado, trabajó como Consultor, Especialista, Coordinador y Jefe de Seguridad de la Información en varias organizaciones.
 - También es Promotor, Fundador y fue Presidente de la Asociación Ecuatoriana de Ciberseguridad (AECI).
 - Cuenta con amplia experiencia en seguridad de la información, ciberseguridad, resiliencia cibernética, riesgos, detección de fraudes, auditoría digital, auditoría, seguridad de la información, ciberseguridad, continuidad de negocio y gestión de tecnologías de la información.
-

VICENTE MERCHÁN RODRÍGUEZ



PERFIL

- Doctorado en Ciencias Informáticas con mención en Gobierno de las Tecnologías y Sistemas de Información, UNLP-Argentina.
- Maestría en Gerencia de Sistemas, ESPE.
- Maestría en Administración Estratégica del Negocio de las Telecomunicaciones, USFQ.
- Maestría en Docencia Universitaria, ESPE.
- Especialización en Administración de Sistemas de Telecomunicaciones, ESPOL.
- Diplomado Superior en Gerencia del Negocio de las Telecomunicaciones, USFQ.
- Diplomado Superior en Regulación Económica de Servicios Públicos y su aplicación sectorial en Telecomunicaciones, USFQ.

ASPECTOS A DESTACAR

- Investigador Acreditado y Categorizado por la SENESCYT.
Ha publicado más de una docena de artículos de investigación en proceedings y revistas de alto impacto que se encuentran indexadas en SCOPUS y WoS, lo cual le ha permitido el reconocimiento por parte de las Instituciones de Educación Superior.
 - Autor del libro "Estado de las TI en el Marco de Gobierno de TI en los Institutos de Educación Superior".
 - Colabora como miembro de comités de revisión científica en congresos y revistas importantes con trayectoria nacional e internacional.
 - Con amplia experiencia en la industria de las Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información y Comunicación.
 - Se ha desempeñado como Directivo de Gobierno Electrónico MDMQ; Asesor de Gobierno en Línea y Competitividad en la Subsecretaría de TIC del Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información – MINTEL.
-

ESTEBAN CRESPO MARTÍNEZ



PERFIL

- Magíster en Gestión Estratégica de Tecnologías de Información, UCACUE.
- Magíster en Administración de Empresas, UPS.
- Especialista en Gerencia de Marketing, UPS.
- Ingeniero en informática, UNITA.

ASPECTOS A DESTACAR

- CISO, Auditor de Sistemas y Desarrollador de Software en Banco del Austro.
 - Primer premio en el Concurso Internacional de Desarrollo Microsoft para Windows Phone.
 - Primer premio en investigación en el 2021 IEOM India Awards con el trabajo: "Servuction Procedures.
 - Creador de la metodología ECU@Risk para la Gestión de Riesgos de Información.
 - Ponente en el Primer Seminario Internacional de Ciberseguridad y Ciberdefensa llevado a cabo en la Universidad del Azuay.
 - Evaluador externo para la revisión de artículos científicos por parte de la Universidad Externado de Colombia.
-

LUIS ALBERTO PAZMIÑO



PERFIL

- Magíster en Seguridad Telemática, UNACH.
- Ingeniero en Electrónica, Telecomunicaciones y Redes, UNACH.

ASPECTOS A DESTACAR

- Amplia experiencia en Seguridad de la Información y CiberSeguridad con Certificaciones internacionales OSCE, OSCP, CISM, ECSA, CCNP Security, CND, CHFI, ECIH, CEH, entre otras.
 - Ha liderado diferentes proyectos de asesoramiento tanto a nivel privado, como Público para la implementación de esquemas de Ciberseguridad y Ciberdefensa a nivel nacional, en la actualidad es responsable de gestionar el panorama de amenazas en la región.
 - Colabora activamente con diferentes unidades estatales para combatir el Cibercrimen.
 - Director del Equipo de Investigación y Análisis para DataProtect y sus filiales, donde supervisa la investigación en CiberSeguridad, CiberDefensa y CiberInteligencia para la protección de los activos de información corporativos y de sus clientes.
-

LUIS MIGUEL PAZMIÑO VALLEJO



PERFIL

- Magíster en Administración de Empresas con mención en Gerencia de la Calidad y Productividad, PUCE.
- Ingeniero en Informática y Ciencias de la Computación, UTE.

ASPECTOS A DESTACAR

- Ha desarrollado y aplicado sus conocimientos en las áreas de: Gerencia de Tecnología y Comunicaciones, así como consultor líder en temas relacionados a la seguridad de la información y procesamiento masivo de información.
 - Cuenta con certificaciones internacionales en gestión de la seguridad de la información.
 - Forma parte del cuerpo docente de maestrías relacionadas a la ciberseguridad y bigdata en universidades locales e internacionales.
 - Fue Director de Tecnologías y Comunicaciones – Cuerpo de Bomberos de Quito.
 - Gerente General y Consultor Líder de Ciberseguridad y Bigdata -CloudVolution Cia. Ltda.
-

DIEGO ARAUJO BENALCÁZAR



PERFIL

- Magíster en Sistemas de Información mención en Gestión de Seguridad de la Información, UTE.
- Ingeniero en Informática y Ciencias de la Computación, UTE.

ASPECTOS A DESTACAR

- Amplia experiencia en áreas relacionadas con la gestión de tecnologías de información.
 - Consultor de TI, Ciberseguridad y Seguridad de la Información en Servicios TI.
 - Director de Tecnología y Sistemas Informáticos.
 - Perito Informático Acreditado – Consejo de la Judicatura.
 - Jefe de Tecnologías de Información y Comunicación.
 - Ingeniero de Sistemas – Grupo Empresarial.
 - Ha liderado áreas de TI / Sistemas Informáticos en el sector público y privado.
 - Implementó el Esquema Gubernamental de Seguridad de la Información EGSI versión 1 en una empresa pública.
 - Participó en equipos de proyectos tecnológicos: Migración e implementación de sistema ERP, Implementación de sistema BPM, herramientas para seguridad informática, implementación de software para gestión de proyectos e integración de redes de comunicación de datos y voz.
-

DARIO LEÓN DEL SALTO



PERFIL

- Magister en Gerencia de Sistemas y Tecnologías de la Información, UDLA.
- Ingeniero en Sistemas Informáticos y de Computación, EPN.

ASPECTOS A DESTACAR

- Jefe de Arquitectura de TI.
 - Coordinador de aplicaciones OnceDev - Consulting & Development.
 - Consultor y Arquitecto Empresarial, especializado en diseño y construcción de soluciones seguras empresariales basadas en TI.
 - Amplia experiencia en el sector privado y público como Analista de Negocios, Desarrollador de Software con soluciones del tipo automatización de procesos, integración e interoperación de soluciones, datos y organizaciones, inteligencia de negocios BI, en sectores como manufactura, cadena de suministro, instituciones públicas, educación superior, bancos y seguros.
-

LUIS ALBERTO SOLÍS



PERFIL

- УГАТУ(UGATU) – Rusia, Aceptado al PhD en Seguridad Informática.
- Rennes 1 - Francia, 2010, Master en Seguridad de Infraestructuras Tecnológicas, SPECIALITE RECHERCHE EN INFORMATIQUE.
- Especialista en Seguridad Informática, Academia Latinoamericana de la Seguridad Informática - Microsoft, 2005.
- Certificaciones: ECSA, CHFI, CEH, CSI | CNSS.
- Ingeniero en Sistemas Computacionales e Informáticos, Universidad Técnica de Ambato, 2005.

ASPECTOS A DESTACAR

- Investigador en Cibereguridad y Especialista Forense.
 - Ha trabajado en el sector público y privado en temas de la seguridad de la información, con más de 15 años de experiencia en el área.
 - Ha gestionado diferentes proyectos de aseguramiento digital para diferentes instituciones.
 - Ha asesorado a las principales entidades financieras del país con pruebas de seguridad; de igual manera ha participado en investigaciones forenses digitales del país.
 - Experiencia como docente de maestrías en el área de Seguridad, en Universidades como: ESPOCH, PUCE de Ibarra y Ambato, Universidad Técnica de Ambato, UNIANDES, IAEN (La Universidad de Posgrado Estado). Instructor en Ethical Hacking, Forense y Seguridad Informática.
 - Speaker en varios eventos de seguridad y hacking a nivel internacional, tales como: OWASP Spain 2017, BugCon México 2012, LimaHack Perú 2011, CIBSI Colombia 2011, entre otros.
 - Ha publicado varios artículos basados en Seguridad Informática y otros temas relacionados a Ciberseguridad.
-

WLADIMIR MORALES OCAÑA



PERFIL

- Máster en Ciberseguridad, UCAM - España.
- Máster en Redes de Comunicaciones, PUCE.
- Ingeniero en Mecatrónica – UTE.

ASPECTOS A DESTACAR

- Gerente de operaciones - Mikrodom S.A.
 - Desarrollador de sistemas domóticos, inmóticos e Internet de las cosas (IoT).
 - Ganador del concurso Emprende Ecuador 2012 - Proyecto: Casas Inteligentes.
 - Instructor - CCNA - CCNP - Service Provider.
 - Experto en Redes CISCO, Seguridad electrónica, Seguridad Diplomática, Ciberseguridad y Criptomonedas.
 - Autor de libro sobre redes de datos.
-



CAMPUS
DIGITAL

posgradosUTE.ec

