

Maestría en

CIBERSEGURIDAD Y TECNOLOGÍAS EMERGENTES (MCTE-1)

OBJETIVO GENERAL

Fomentar profesionales a nivel de maestría con conocimiento científico habilidades técnicas y vivencia plena en el mundo del trabajo capaces de diseñar implementar y gestionar estrategias de seguridad integral en entornos digitales complejos y en constante evolución en el ámbito de las tecnologías de la información y comunicaciones. Tendrán la capacidad de identificar evaluar y mitigar riesgos cibernéticos, realizar la ethical hacking y pentesting, realizar auditorías de seguridad, responder a incidentes y garantizar la continuidad del negocio, todo ello enmarcado un contexto legal y ético.

¿A QUIÉN ESTA DIRIGIDO?

Profesionales de diferentes áreas, cómo Ing. de Sistemas, Electrónicos, Telecomunicaciones y/o ramas afines.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Gestión: 2025

Duración: 20 meses

Horario: Lunes, Miércoles
y Viernes 19:00 - 22:00

Modalidad: Virtual

Carga horaria: 3200 horas
académicas

Inicio: Agosto



CONTENIDO DEL PROGRAMA

- FUNDAMENTOS Y ARQUITECTURAS DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN E INFORMÁTICA
- NORMAS Y ESTÁNDARES DE CIBERSEGURIDAD
- RÉGIMEN JURÍDICO CIBERSEGURIDAD Y ÉTICA
- GESTIÓN DE RIESGOS Y AMENAZAS CIBERNÉTICAS
- AUDITORIAS DE CIBERSEGURIDAD
- SISTEMAS DE DETECCIÓN Y PREVENCIÓN DE INTRUSIONES, REDES SDN
- CRIPTOGRAFÍA MODERNA, PROTOCOLOS SEGUROS Y BLOCKCHAIN
- SEGURIDAD EN EL SECTOR FINANCIERO
- TALLE DE TESIS I
- ETHICAL HACKING Y PENETRATION TESTING
- SEGURIDAD EN SISTEMAS OPERATIVOS
- SEGURIDAD EN APLICACIONES WEB
- SEGURIDAD EN BASES DE DATOS
- SEGURIDAD FÍSICA Y OPERACIONAL DE TI
- TALLER DE TESIS II
- GESTIÓN DE CONTINUIDAD DEL NEGOCIO Y RECUPERACIÓN DE DESASTRES.
- CIBERINTELIGENCIA Y OSINT
- METODOLOGÍAS INTERNACIONALES DE INFORMÁTICA FORENSE
- ANÁLISIS FORENSE DIGITAL INTELIGENCIA DE AMENAZAS
- SEGURIDAD EN DISPOSITIVOS MÓVILES Y IOT
- SEGURIDAD EN ENTORNOS CLOUD
- SEGURIDAD EN LA INDUSTRIA 4.0 E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
- RÉGIMEN JURÍDICO DE CRIPTOACTIVOS FINTECH Y BLOCKCHAIN
- TALLER DE TESIS III





Inversión de la Maestría

MATRÍCULA PARA INSCRIPCIÓN	2.000,00 Bs.-
Nro. DE CUOTAS DE COLEGIATURA	20
VALOR TOTAL DE LA COLEGIATURA	20.000,00 Bs.-

FORMULARIO DE PREINSCRIPCIÓN

<https://forms.gle/mNc9iFmukbQkwzzj6>



REQUISITOS DE PREINSCRIPCIÓN

- COPIA SIMPLE DE SU TÍTULO DE PROVISIÓN NACIONAL
- COPIA DE SU C.I.
- FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN (PEDIR AL 71523329)
- FORMULARIO P03 (TIENE UN COSTO DE 15 BS LO CONSIGUE EN CAJAS DE LA EMI CENTRAL O PROCEDA A TRANSFERENCIA VIRTUAL A LA CUENTA DE LA EMI)

*TODA LA DOCUMENTACIÓN PUEDE SER ENTREGADA DE FORMA FISICA O EN FORMATO DIGITAL
AL 71523329*

PROCESO DE INSCRIPCIÓN

PARA LOS CURSANTES PREINSCRITOS QUE, HABIENDO PRESENTADO LA DOCUMENTACIÓN CORRESPONDIENTE A LA PREINSCRIPCIÓN, **ÚNICAMENTE DEBEN PROCEDER CON LA CANCELACIÓN DEL PAGO TOTAL DE LA MATRÍCULA** PARA FORMALIZAR SU INSCRIPCIÓN DEFINITIVA AL PROGRAMA DE DIPLOMADO O MAESTRÍA.

***NO REALICE NINGÚN DEPÓSITO HASTA QUE SE LE
INDIQUE PROCEDER CON ESTE PASO.***



BENEFICIO DE DESCUENTOS

TABLA DE DESCUENTOS

TABLA DE DESCUENTOS

Hasta un...

• Titulado por excelencia académica de la EMI	• 30%
• Titulado por excelencia académica de otras universidades	• 20%
• Personal Administrativo EMI	• 20%
• Docentes grado EMI	• 30%
• Estudiantes de grado EMI	• 20%
• Graduados de grado y posgrado EMI	• 20%
• Personal del escalafón del ejército (Personal de cuadros)	• 50%
• Personal del escalafón de las FFAA (Personal de cuadros)	• 20%
• Descuento por grupo corporativo (Nro. Mínimo de 5 personas)	• 50% (Según el programa)
• Descuento por pronto pago	• 10%
• Descuento Hijos del personal militar del ejercito - menores a 30 años	• 20%

IMPORTANTE

Los descuentos **NO** son acumulativos.

Los descuentos **NO** se aplican a la matrícula, defensa de trabajo de titulación ni graduación.

El porcentaje de descuento se ve influenciado por el número de inscritos y postulantes al beneficio de descuento.



PÉRDIDA DEL BENEFICIO

- Por reprobación de un módulo o asignatura del programa.
- Por abandono del programa.
- Por mora de sus obligaciones económicas de acuerdo al cronograma de pago establecido en su contrato.
- Por la no presentación de documentación requerida para su file en el tiempo comunicado.

IMPORTANTE

**LOS REQUISITOS DE SOLICITUD PARA EL
DESCUENTO DEBEN SER ENTREGADOS EN EL
PLAZO QUE SE LE INDIQUE**

¡Descubre el futuro que te espera con el Posgrado EMI en La Paz!

Si estás listo para dar el siguiente paso en tu carrera, **visita nuestro sitio web y escanea el código QR** para conocer todos los detalles sobre nuestros programas de posgrado. No dejes pasar esta oportunidad única para formarte con los mejores.

