



Maestría en

# INTELIGENCIA ARTIFICIAL, DATA ANALYTICS Y TECNOLOGÍAS EMERGENTES

## OBJETIVO GENERAL DEL CURSO

Formar profesionales altamente capacitados en el campo de la inteligencia artificial, con sólidos conocimientos teóricos y prácticos, capaces de diseñar, desarrollar e implementar soluciones innovadoras basadas en la analítica de datos, que aborden los desafíos actuales y futuros de diversas industrias, siempre bajo un marco ético y legal, aplicando las tecnologías emergentes y de vanguardia.

## ¿A QUIÉN ESTA DIRIGIDO?

La presente maestría está dirigida a profesionales de distintas áreas para que puedan contar con una amplia ventaja en el campo laboral, considerando las variaciones cíclicas que constantemente se presentan a nivel Global en evolución tecnológica, más aún considerando que el país desarrolla sus actividades bajo un contexto de economía pequeña y abierta, altamente dependiente de los fenómenos a nivel global.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

**Gestión: 2025**

**Duración: 20 meses**

**Horario: Lunes A**

**Viernes 19:00 - 22:00**

**Modalidad: Virtual**

**Carga horaria: 2400**

**horas**

**Inicio: Marzo**



## CONTENIDO DEL PROGRAMA

### INGENIERIA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

- Fundamentos de la inteligencia artificial
- Régimen jurídico y ético en inteligencia artificial
- Matemática, gestión de riesgo e incidentes
- Aplicaciones de la inteligencia artificial
- Redes neuronales artificiales, aprendizaje automático y deep learning.
- Métricas e indicadores con IA
- Seguridad ofensiva y criptografía
- Taller de tesis I

### DIPLOMADO EN DATA SCIENCE Y BUSINESS INTELLIGENCE

- Procesamiento de lenguaje natural NLP
- Modelado y visualización de datos
- Data Engineering
- Minería de datos y Big Data
- Business Intelligent
- Visión por computadora
- Ciberinteligencia y Osint
- Taller de tesis II

### DIPLOMADO EN APLICACIÓN DE HABILITADORES EN TRANSFORMACIÓN DIGITAL

- Realidad virtual y aumentada
- Transformación digital con IA
- Generative Adversarial Networks Gans Reinforcement Learning
- Inteligencia artificial explicable XAI
- Cloud Computing y Analytics
- Infraestructuras de nueva generación
- Modelos como servicio y blockchain
- Taller de tesis III

## Inversión de la Maestría

MATRÍCULA PARA INSCRIPCIÓN	2000,00 Bs.-
Nro. DE CUOTAS DE COLEGIATURA	20
VALOR DE CUOTAS DE COLEGIATURA	1000,00 Bs.-

COSTO DE DEFENSA DE TESIS	COSTO EMISIÓN DE TÍTULO DE MAESTRIA CEUB	COSTO EMISIÓN DE DIPLOMADOS INTERMEDIOS
650,00 \$us.-	1185,00 Bs.-	2485,00 Bs.-
El monto de 650 \$us cubre los honorarios de Tutor y jurado (Tipo de cambio oficial)	Detalle de los 1185, 00 Bs.- <ul style="list-style-type: none"> <li>• 485 Bs. se destinan al Trámite de la EMI</li> <li>• 700 Bs. Valor Timbre del CEUB</li> <li>• El Timbre no es Facturado por el CEUB ni EMI</li> <li>• El Depósito por el Timbre CEUB es personal</li> </ul>	Detalle depósito: 2485,00 Bs.- <ul style="list-style-type: none"> <li>• 485 Bs. se destinan al Trámite de la EMI</li> <li>• 2000 Bs. Valor de timbres del CEUB</li> <li>• El Timbre no es Facturado por el CEUB ni EMI</li> <li>• El Depósito por el Timbre CEUB es persona</li> </ul>

### Inversión del Total

**30.194.00 Bs.**

- Los descuentos sólo aplican al concepto de colegiatura.
- El Defensa de Tesis y Emisión de Títulos Avalados por el CEUB no se ven afectados por descuentos.

## PROCESO DE INSCRIPCIÓN

Llenar el siguiente formulario:



Enviar la siguiente documentación:

- Fotocopia de Carnet
- Fotocopia de Título nivel Licenciatura

Al Siguiete Correo:

[inscripcionesposglpz@adm.emi.edu.bo](mailto:inscripcionesposglpz@adm.emi.edu.bo)

**Con sus Datos y Documentos verificaremos si esta  
habilitado para realizar el depósito de Matrícula.**

**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 ejército - 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 BENIFICIO

- 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.

