

FORMULARIO DE OFERTA DE LOS PROGRAMAS DE POSTGRADO

GESTIÓN - 2025

NIVEL, NOMBRE DEL PROGRAMA Y MODALIDAD

DIPLOMADO EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL (IA) EN SALUD, MODALIDAD SEMIPRESENCIAL

FACULTAD Y/O UNIDAD DE POSTGRADO

UNIDAD DE POSTGRADO DE LA FACULTAD DE MEDICINA, ENFERMERÍA, NUTRICIÓN Y TECNOLOGÍA MÉDICA

DIPGIS

Resolución Facultativa No.

342/2025

Resolución del H. C. U.

.....

OBJETIVO

Formar a los profesionales del área de la salud en Bolivia con competencias teóricas y prácticas en el uso, implementación y evaluación de soluciones de inteligencia artificial aplicadas a la atención médica, gestión hospitalaria, diagnóstico clínico y otras operaciones aplicadas al área de salud y que sean adaptadas al contexto boliviano para su mejor provecho. Promoviendo el uso ético, responsable, eficiente y sostenible para mejorar la calidad y accesibilidad al sistema de salud.

DIPLOMA Y GRADO ACADÉMICO QUE OTORGA

Certificado de Diplomado en Inteligencia Artificial (IA) en Salud

PERFIL DE LOS POSTULANTES

- Profesionales en ejercicio del área de la salud (medicina, enfermería, nutrición, tecnología médica, bioquímica y farmacia, biotecnología, odontología).
- Tiempo disponible para participar en las actividades presenciales y no presenciales
- Solvencia para cumplir con los costos de estudios.

PERFIL DEL POSTGRADUADO

El profesional estará capacitado para:

- Dominio de conceptos fundamentales de IA en salud. Comprende y explica principios básicos, funcionamiento y aplicación de IA en el diagnóstico tratamiento y gestión sanitaria.
- Análisis crítico de herramientas de IA. Evalúa, selecciona e implementa estas herramientas para resolver problemas identificados en el área de salud, considerando las limitaciones y oportunidades locales.
- Diseña soluciones innovadoras. Crea y adapta sistemas sencillos de IA que respondan a las necesidades específicas del sistema de salud boliviana.

ESTRUCTURA O MALLA CURRICULAR DEL PROGRAMA

Módulo 1: Fundamentos de inteligencia artificial y su aplicación en salud

Módulo 2: Ciencia de datos y herramientas básicas para la salud

Módulo 3: Aplicaciones de IA (diagnóstico médico, telemedicina y gestión de pacientes)

Módulo 4: Robótica y cirugía asistida por inteligencia artificial

Módulo 5: Sensibilización y ética en el uso de IA

Módulo 6: Taller de Monografía aplicada a IA en SALUD

PLANTEL DOCENTE

Dr. Javier Ponce Morales

Lic. Jhnonny Wilson Limachi Ch.

Ing. Styp Bill Roy Canto Rondon (Perú)

Dra. Cinthia Beatriz Cordova Anchundia (Ecuador)

REQUISITOS DE ADMISIÓN

- Formulario de inscripción, bajar de la página <http://posgradofment.umsa.bo/>
- Carta de solicitud dirigida al (a) Coordinador (a) del curso
- Contrato de servicios educativos postgrado firmado, bajar de la página <http://posgradofment.umsa.bo/>
- Fotocopia legalizada del Diploma Académico
- Fotocopia legalizada del Título Profesional (Título en Provisión Nacional)
- Presentación de Hoja de Vida (resumen)
- Fotocopia de cédula de identidad
- Pago de matrícula universitaria, previa autorización. Diplomado 420 Bs.
- 2 fotografías 3.5 x 3.5 fondo rojo, tomada de frente sin lentes, traje formal, impreso en papel fotográfico.
- Presentar todos los requisitos en folder amarillo con fastener.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Publicación de la Convocatoria en un medio de prensa escrito:	Hasta	20/08/2025
Registro de postulantes:	Desde	06/07/2025
Inscripción:	Desde	06/07/2025
Inicio de estudios:	Desde	25/08/2025
	Hasta	22/02/2026

DURACIÓN DEL PROGRAMA

6 meses

HORARIOS

Jueves, viernes 19:00 a 21:00 y sábados 08:00 a 10:00 (Sesiones sincrónicas). Sesión presencial una vez al mes de 08:00 a 14:00.

NÚMERO DE PLAZAS

35 plazas

COSTO EN BOLIVIANOS

Costo Matrícula: Bs. 420.-

Costo Colegiatura: Bs. 5.000.-

Modalidad de Pago: Plan de pagos. Al contado descuento 10%

NOMBRE DEL COORDINADOR

CONTACTO Y MAYOR INFORMACION

Dr. M.Sc. FRANCK E. CHACON BOZO

Teléfono móvil Whatsapp: 76704047

Dirección: Calle Claudio Sanjinés, Miraflores N° 1738

Teléfonos: 2228062 - 2227188

Email: postgrado.medicina@umsalud.edu.bo

Página WEB: <http://posgradofment.umsa.bo/>

Facebook: posgradomedicinaumsa