

MAESTRÍA EN TRANSFORMACIÓN DIGITAL Y GESTIÓN DE PROYECTOS TECNOLÓGICOS (MAE-TDIGESP) VERSION II**FACULTAD Y / O UNIDAD DE POSTGRADO****FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES****UNIDAD DE POSTGRADO DE LA CARRERA DE INFORMATICA****OBJETIVO**

Formar profesionales expertos, a nivel de maestría, en la Gerencia de Proyectos relacionados con Tecnología de Información, orientados a la Innovación, la Transformación Digital y a través de una formación rigurosa basada en las mejores prácticas de la industria.

DIPLOMA Y GRADO ACADÉMICO QUE OTORGA

Magister Scientiarum en Transformación Digital y Gestión de Proyectos Tecnológicos

PERFIL DE LOS POSTULANTES

La Maestría está principalmente dirigida a profesionales en: Licenciatura en Informática, Ingeniería de Sistemas, Ciencias de la Computación, Ciencia de Datos, Ingeniería en Seguridad de la Información, Ingeniería de Redes y TIC, Ingeniería en Informática Industrial y similares.

Así mismo el programa va dirigido a cualquier profesional graduado que tenga como una de sus principales tareas la Transformación Digital, la Innovación y la Dirección de Proyectos.

El postulante inscrito debe estar interesado en adquirir el conocimiento y habilidades que ofrece el programa, además de estar interesado en la investigación científica.

ESTRUCTURA O MALLA CURRICULAR DEL PROGRAMA**DIPLOMADO EN GESTIÓN DE PROYECTOS CON APLICACIÓN DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL**

Módulo 1: Dirección de Proyectos Predictivos

Módulo 2: Gestión ágil de proyectos

Módulo 3: Dirección de Proyectos PMBOK7

Módulo 4: Ágil escalable

Módulo 5: Inteligencia Artificial en la Dirección de Proyectos

Módulo 6: La oficina de proyectos y gestión de Programas - Elaboración de Monografía

DIPLOMADO EN INNOVACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Módulo 1: El entorno tecnológico empresarial

Módulo 2: Startups e innovación en la dirección de proyectos

Módulo 3: Gestión del cambio

Módulo 4: Gobierno Digital

Módulo 5: Inteligencia Artificial en la Dirección de Proyectos

Módulo 6: Transformación Digital - Elaboración de Monografía

FORMACIÓN CIENTÍFICA

Taller de Metodología de Investigación I

Taller de Metodología de Investigación II

PLANTEL DOCENTE**DIPLOMADO EN GESTIÓN DE PROYECTOS CON APLICACIÓN DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL**

Dirección

de Proyectos Predictivos PMBOK6 M.Sc. Steeven Apaza- Bolivia

Gestión ágil de proyectos M.Sc. Sergio Guebara Guitian – Bolivia

Dirección de Proyectos PMBOK7 M.Sc. Iris Castañeda – Uruguay

Inteligencia Artificial en la Dirección de Proyectos M.Sc. Dulfredo Mauro Rojas Valencia- Bolivia

Ágil escalable M.Sc. Dulfredo Mauro Rojas Valencia- Bolivia

La oficina de proyectos y gestion de Programas - Elaboración de Monografía M.Sc. Iris Castañeda – Uruguay

REQUISITOS DE ADMISIÓN

1. Solicitud de admisión, dirigida al Coordinador del Postgrado en Informática (PGI)
2. Formulario de Inscripción (se recaba en el sitio Web del PGI)
3. Curriculum Vitae en formato electrónico (escaneado).
4. Fotocopia Legalizada del Título profesional en Provisión Nacional
5. Fotocopia Legalizada del Título Académico
6. Fotocopia simple del Certificado de Nacimiento Computarizado
7. Fotocopia simple de la Cédula de Identidad o pasaporte
8. Dos fotografías recientes (tamaño 4x4, de frente, en color y con fondo azul)
9. Fotocopia de la Boleta de pago por concepto de la colegiatura

Toda esta documentación debe ser presentada por los postulantes en el orden descrito en un folder verde con nepaco.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Registro de postulantes: Desde 1/5/2026, hasta 1/19/2026

Inscripciones: 1/19/2026 hasta 2/2/2026

DURACIÓN DEL PROGRAMA

18 meses

HORARIOS

Por definir

NÚMERO DE PLAZAS

40

NOMBRE DEL COORDINADOR

M.Sc. Elizabeth Patricia Pommier Gallo

CONTACTO Y MAYOR INFORMACION

Dirección: Av. Villazón No. 1995 Monoblock Central, edificio viejo, segundo patio, lado FEDSIDUMSA

Teléfono: (2)2443367 - 62531209

Email: pgi_informatica@fcpn.edu.bo

Página Web: <https://pgi.umsa.bo/>

Redes Sociales: TikTok: @postgradoinformaticaumsa Link:

https://www.tiktok.com/@postgradoinformaticaumsa?_r=1&_t=ZM-92AbWk5U2zT Facebook: Postgrado en Informática - FCPN - UMSA Link: <https://www.facebook.com/profile.php?id=100057476408247>