

NIVEL, NOMBRE DEL PROGRAMA Y MODALIDAD**DIPLOMADO EN DIDÁCTICA DE LA MATEMÁTICA PARA EDUCACIÓN SECUNDARIA MODALIDAD VIRTUAL****FACULTAD Y / O UNIDAD DE POSTGRADO****FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS. DE LA EDUCACIÓN
UNIDAD DE POSTGRADO DE LA CARRERA DE CIENCIAS DE LA EDUCACION****DIPGIS****Resolución Facultativa No 2216 /2025****OBJETIVO**

Formar profesionales altamente capacitados en didáctica de la matemática, capaces de implementar estrategias pedagógicas innovadoras que mejoren significativamente los procesos de enseñanza-aprendizaje en la educación secundaria, contribuyendo así al desarrollo integral de los estudiantes y al fortalecimiento de la calidad educativa en Bolivia.

DIPLOMA Y GRADO ACADÉMICO QUE OTORGA**DIPLOMADO EN DIDÁCTICA DE LA MATEMÁTICA PARA EDUCACIÓN SECUNDARIA****PERFIL DE LOS POSTULANTES**

El Diplomado en Didáctica de la Matemática para Educación Secundaria está destinado a docentes en ejercicio y profesionales del ámbito educativo que deseen especializarse en la enseñanza de la matemática.

PERFIL DEL POSTGRADUADO

El postgraduado en este programa se convierte en un profesional altamente capacitado para aplicar métodos didácticos innovadores y efectivos en la enseñanza de la matemática para educación secundaria, generando aprendizajes significativos en los estudiantes; diseña e implementa estrategias pedagógicas basadas en problemas, proyectos y trabajo colaborativo que potencien el razonamiento lógico-matemático y crítico; utilizar eficazmente recursos tecnológicos y materiales didácticos virtuales y concretos en procesos educativos, facilitando así una comprensión profunda de contenidos matemáticos; evaluar formativa y continuamente los procesos de aprendizaje, aplicando técnicas y herramientas que permitan retroalimentar y optimizar la práctica educativa; desarrolla proyectos educativos innovadores que respondan a necesidades específicas del contexto escolar, promoviendo mejoras concretas en la enseñanza- aprendizaje de la matemática.

ESTRUCTURA O MALLA CURRICULAR DEL PROGRAMA

Fundamentos y didáctica para el desarrollo del Pensamiento Matemático
Metodologías Activas y Estrategias Didácticas Innovadoras en Matemática
Uso de Tecnologías Aplicadas a la Educación Matemática
Evaluación Formativa en Educación Matemática
Innovación y Gestión de Proyectos Educativos en Matemática

PLANTEL DOCENTE

M. Sc. Rosmery Cossio
M. Sc. Leandra Choque Nina
M. Sc. Rosario Adrian
Lic. Adolfo Fabiani
Lic. Nelly Balda

REQUISITOS DE ADMISIÓN

Carta de solicitud de inscripción
Dos fotografías 4x4 con fondo plomo claro.
Formulario de solicitud de admisión (descargar de la página web).
Formulario de inscripción (descargar de la página web).
Fotocopia nítida del carnet de identidad (firmado al centro con bolígrafo azul).
Fotocopia Legalizada del Título en Provisión Nacional.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Publicación de la Convocatoria en un medio de prensa escrito:	Hasta 04/08/2025	
Registro de postulantes:	Desde 04/08/2025	Hasta 08/08/2025
Inscripción:	Desde 04/08/2025	Hasta 08/08/2025
Inicio de estudios	Desde 11/08/2025	Hasta 25/12/2025

DURACIÓN DEL PROGRAMA

4 meses

HORARIOS

Asíncrono de lunes a domingo – Síncrono lunes, miércoles y viernes de 19:00 a 21:00

NÚMERO DE PLAZAS

30

NOMBRE DEL COORDINADOR

Dra. Margaret Hurtado Teléfono móvil Whatsapp: 2442456.

CONTACTO Y MAYOR INFORMACION

Dirección: Calle: Capitán Ravelo esq. Gral Zapata Edificio Taborga Piso 5

Telefonos: .2442456 Celulares: 72548193

E mail: upce.umsa@gmail.com

Página WEB: <https://upced.umsa.bo/>

Facebook: <https://www.facebook.com/Cs.EducacionUmsaPostgrado>