

EL CENTRO REGIONAL DE FORMACIÓN DOCENTE E INVESTIGACIÓN EDUCATIVA

CONVOCA

A docentes de educación básica, media superior y superior que laboran en instituciones educativas de la región sur-sureste del país, así como a profesionales de la educación o campos afines, a participar en el proceso de admisión al programa de:

Maestría en Educación Matemática

Generación 2019-2020

- **Duración:** 4 semestres.
- **Modalidad:** Mixta.
- **Orientación:** Profesionalizante
- **Sede:** Comitán de Domínguez (instalaciones del CRESUR)

Nota: Apertura de sede sujeta a un cupo mínimo.

● Objetivo general:

Contribuir a la formación de expertos en la enseñanza de las matemáticas en educación primaria, secundaria y educación media superior capaces de innovar en la prácticas de la enseñanza, en el desarrollo de proyectos, análisis curricular y en general en los diversos ámbitos en los que la Educación Matemática interviene, capaces de reconocer la importancia del trabajo colegiado, el uso de diversos medios que potencialicen la enseñanza, resultados relevantes de la investigación en Educación Matemática y con la convicción de fomentar la reflexión sobre la práctica docente cotidiana a fin de mejorarla.

● Objetivos específicos

- Profundizar en diversos aspectos disciplinarios relacionadas con los diferentes tipos de números, sus relaciones, operaciones básicas, variaciones, significados polisémicos de objetos matemáticos, etc; para aplicarlos en la resolución de problemas.
- Aprovechar los resultados documentados sobre las buenas prácticas escolares y la investigación en educación matemática, para elaborar propuestas de enseñanza en el aula.
- Desarrollar propuestas didácticas para la enseñanza de temas relevantes en la formación de los estudiantes y ponerlas en práctica, para analizar los resultados potenciales de su aplicación, con el fin de enriquecerlas y adaptarlas para futuras aplicaciones.

● Perfil de egreso:

Al término del programa académico, el egresado de la **Maestría en Educación Matemática** será capaz de analizar, reflexionar, valorar y construir propuestas para emprender acciones de mejora continua en su Centro Educativo, también generar, diseñar y aplicar proyectos que transforman las relaciones, procesos y todo el funcionamiento de la escuela, con el afán de mejorar las prácticas de enseñanza, así como la comunicación e interacción de la escuela y su entorno, para enriquecer las experiencias de aprendizaje de los niños y con ello, lograr mejores niveles y resultados académicos.

Este programa otorga la especialidad en **Enseñanza de las Matemáticas**, al término del segundo semestre del programa.

Coordinador del Programa: Mtro. Rolando Darinel Maza Escobar.
Tel: 963 636 61 00 ext. 221
Correo: rolando.maza@cresur.edu.mx

Coordinación de Posgrados: Dr. Marco Antonio Constantino Aguilar.
Tel: 963 636 61 00 ext. 301
Correo: posgrados@cresur.edu.mx

● Logística de las sesiones presenciales

Este programa de posgrado tiene una modalidad mixta, que tiene trabajo en plataforma virtual y una jornada presencial de 3 días a una semana durante cada semestre en la sede definida para esta convocatoria:

- Talleres.
- Seminarios.
- Mesas de discusión.
- Conferencias magistrales.
- Coloquio semestral.

El programa de la jornada presencial, será diseñado por el CRESUR y dado a conocer previamente a los estudiantes y asesores, para que puedan programarse. Estas actividades forman parte de los criterios de evaluación, por lo que la asistencia es obligatoria.

● Requisitos de admisión

- Currículum vitae actualizado con fotografía y documentación probatoria.
- Carta de exposición de motivos
- Certificado, acta de examen profesional o título profesional de Licenciatura.
- Acta de nacimiento.
- Clave Única de Registro de Población (CURP).
- Identificación oficial vigente (INE o pasaporte).
- Cubrir los derechos y cuotas correspondientes.
- Aprobar el proceso de admisión diseñado para este efecto.

● Proceso de Selección

Primera Etapa: Registro

Los aspirantes deberán ingresar en la fecha que marca el calendario de actividades, al Sistema de Registro (<http://www.cresur.edu.mx/Posgrados>) para crear su clave de ingreso. Deberá llenar todos los campos solicitados con su información personal y académica.

Subir los documentos requeridos en PDF y el comprobante de pago de derecho de admisión (que no excedan cada uno los 5MB). Asegúrese de nombrar los archivos solicitados de la siguiente manera: NombreApellido_cartas.pdf, NombreApellido_documentos.pdf.

Segunda etapa: Cuestionario diagnóstico

Responder el cuestionario abierto en línea.

Tercera etapa: Entrevista.

Previa organización con el aspirante, el comité de admisiones del Cresur agendará una entrevista de manera virtual.

Cuarta etapa: Curso de Inducción

Después del cuestionario abierto, los aspirantes deberán participar en un Curso de Inducción en línea (duración de 2 semanas en el que desarrollarán 3 módulos en la plataforma del CRESUR) y una sesión presencial en la sede previamente definida. Este curso está dirigido a familiarizar a los estudiantes con el uso de la plataforma virtual y al desarrollo de ciertas habilidades genéricas.

● Proceso de Admisión

1	Registro en línea	Desde la publicación de la convocatoria hasta el 01 de diciembre 2018
2	Cuestionario diagnóstico	Una vez finalizado el registro
3	Entrevista	Previa agenda
4	Resultados	18 de enero de 2019
5	Inscripciones	21 al 25 de enero de 2019
6	Curso de Inducción	26 de enero al 08 de febrero de 2019 (26 de enero sesión presencial)
7	Inicio del Semestre	09 de febrero 2019

● Costos

Proceso de admisión	\$ 500.00	Depósito en ventanilla del Banco Banorte Cuenta No. 0205494967 (Centro Regional de Formación Docente e Investigación Educativa Ingresos Propios) Transferencia Interbancaria Banco Banorte Cuenta CLABE 072100002054949674 (Centro Regional de Formación Docente e Investigación Educativa Ingresos Propios) Enviar la ficha o comprobante al correo colegiatura@cresur.edu.mx
Pago único de inscripción	\$ 1,500.00	
Colegiatura mensual	\$ 2,000.00	

Informes

Servicios Escolares: Lic. Francisco Rojas Grajales.
Tel: 963 636 61 00 ext. 244
Correo: francisco.rojas@cresur.edu.mx

Soporte Técnico: Tel: 963 636 61 00 ext. 237
Correo: soportepev@cresur.edu.mx