

POSTÍTULO | MODALIDAD PRESENCIAL

DE MENCIÓN EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA PARA EDUCACIÓN BÁSICA



5 años
Acreditada
Hasta agosto 2024

EN TODAS LAS ÁREAS
Gestión Institucional
Docencia de Pregrado
Docencia de Postgrado
Investigación
Vinculación con el Medio



**UNIVERSIDAD
DEL BÍO-BÍO**



**DIRECCIÓN DE
FORMACIÓN
CONTINUA**

VRA

FUNDAMENTACIÓN TÉCNICA EN BASE A PÚBLICO OBJETIVO

En consecuencia, este Postítulo tiene como destinatarios a los profesores que aspiran a mejorar y actualizar sus capacidades en la enseñanza y aprendizaje de las Matemáticas, el enfoque planteado en su estructura curricular al integrar dimensiones disciplinares pedagógicas y didácticas da soporte a tales aspiraciones e incorpora orientaciones e innovaciones presentes en los nuevos requerimientos de desarrollo profesional planteados por el Ministerio de Educación.

Para el desarrollo de este proyecto, se cuenta con dos doctores en el área de la disciplina que desarrollan investigación y trabajo en las áreas de educación en sus diferentes niveles. Se cuenta además con magísteres en el área de didáctica de la matemática y la estadística, quienes cursan estudios doctorales. Se proyecta la participación externa de profesores con vasta experiencia en formación a nivel de pregrado y conocimiento de los requerimientos del sistema escolar.

OBJETIVO GENERAL

Perfeccionar a los profesores y licenciados que trabajan en escuelas básicas en el desarrollo de competencias disciplinares, didácticas y pedagógicas con base en las orientaciones para el subsector de Educación Matemática en la Educación Básica.

REQUISITOS DE INGRESO

Licenciatura en Educación, Título de Profesor en Educación General Básica, Título de Profesor en otras disciplinas de la enseñanza Básica.

CONTENIDOS

Aritmética Escolar
(120 hrs Pedagógicas)

Elementos de Estadística y Probabilidades
(120 hrs Pedagógicas)

Didáctica de la Matemática
(120 hrs Pedagógicas)

Geometría Escolar
(120 hrs Pedagógicas)

Álgebra Escolar
(120 hrs Pedagógicas)

Tecnología Aplicada a la Enseñanza Y aprendizaje de la Matemática
(100 hrs Pedagógicas)

Semestre 1

Semestre 2

Semestre 3

Total Horas 700 horas pedagógicas |

METODOLOGÍA DE APRENDIZAJE

a) Aspectos Prácticos

PRESELECCIÓN

Al culminar el plazo de la convocatoria, el Comité Académico del Programa revisará y evaluará los antecedentes de los postulantes según la pauta que haya sido previamente establecida e informada a los postulantes en la misma convocatoria.

SELECCIÓN

Se revisará la prelación de los postulantes preseleccionados según el cumplimiento de los antecedentes exigidos y posterior a ello se notificará a los postulantes acerca de su selección o no selección.

EVALUACIÓN DE APRENDIZAJE

la escala de notas será de 1 a 7, con nota mínima de aprobación igual a 5.0 y un 80% de asistencia.

DIRIGIDO A:

Licenciado en Educación, Profesor en Educación General Básica u otras disciplinas.

DOCUMENTACIÓN REQUERIDA:

Título Profesional legalizado.

Curriculum Vitae actualizado.

Copia cédula de identidad vigente por ambos lados.

Certificado de Nacimiento para matrícula.

1 foto tamaño carné con nombre y Rut

CARACTERISTICAS DEL CURSO

Modalidad: Presencial

Horas: 700 horas pedagógicas

Cupos. 40

VALOR

Matrícula \$130.000.-

Arancel \$1.950.000. (15 cuotas de \$130.000.-)

Total \$2.080.000.-

MEDIOS DE PAGO

Transferencia bancaria.

Página web www.webpay.cl

CERTIFICACIÓN

Al finalizar el servicio de capacitación, recibirá certificado cada alumno que cumpla con el porcentaje mínimo de asistencia y criterios de aprobación académica. Considerar el pago por tramitación de Diploma en oficina de título y grado de nuestra Universidad. Cuenta con Certificación BRP.

HORARIO DE CLASES

- Sesiones de 10 horas pedagógicas los días sábado de:
- 09:00 a 13:00 y 14:00 a 17:30 hrs.
- 2 semanas intensivas periodo vacaciones verano.
- 1 semana intensiva periodo vacaciones invierno.
- Duración aproximada 18 meses

Lugar

Universidad del Bío-Bío Campus la Castilla,
Facultad de Educación y Humanidades -
Avda. Brasil 1180, Chillán.

Fecha de inicio

Agosto, 2026 y al cumplir con el mínimo exigido por la UBB.





INSCRIPCIÓN ONLINE

<https://forms.gle/TNVDVbMdor8jLnnd6>

CONTACTO DEL PROGRAMA

Claudia Alarcón Torres

clalarcon@ubiobio.cl

(42) 246 36 20

+569 8889 4497

DIRECCION DE FORMACION CONTINUA



UBB
CAPACITA

