



LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS

VIRTUAL

SNIES 110461

FACULTAD

Educación **DURACIÓN** Ocho (8) Semestres Licenciado (a) en Matemáticas

OBJETIVOS

Con nuestro programa de Licenciatura en Matemáticas generarás propuestas pedagógicas y didácticas para potenciar el aprendizaje de esta asignatura en la población estudiantil. Además, te converitrás en un pedagogo reflexivo, con capacidad para emprender iniciativas de transformación en el aula y el contexto educativo que beneficien el aprendizaje y el desarrollo de capacidades en distintas poblaciones



Recibirás una formación enfocada en la educación inclusiva, equitativa y de calidad

HACE UNICOS?

Podrás elegir entre 2 ejes de profundización: Matemáticas socioculturales y educación matemática y tecnología.

Podrás dar continuidad a tu formación profesional con las Maestrías IBERO

TU PLAN DE ESTUDIOS

ASIGNATURA CR

Cátedra I. Diversidad e Inclusión Competencias Comunicativas Pensamiento Matemático Competencias Digitales Lógica Matemática Geometría Euclidiana Fundamentos de Pedagogía

ASIGNATURA

CR

Estadística Descriptiva Inglés II Investigación Educativa Cálculo Diferencial Currículo

Fundamentos Epistemólogicos de la Educación Matemática

Inglés IV Estadística Inferencial Didáctica del Pensamiento Aleatorio Evaluación Práctica Pedagógica II

ASIGNATURA CR

3 6

07

ASIGNATURA CR

Electiva II 2 Inglés VI Procesos Investigativos Práctica Pedagógica IV 10

SEMESTRES

Cátedra III. Emprendimiento Inglés III Gestión Digital e Innovación Cálculo Integral

Práctica Pedagógica I

Didáctica del Pensamiento Variacional

ASIGNATURA

ASIGNATURA

de Textos

Numérico

Inglés I

Cátedra II. Plan de Vida

Matemáticas Básicas

Argumentación y Producción

Geometría Analítica y del Espacio

Didáctica del Pensamiento

Fundamentos de Didáctica

ASIGNATURA Electiva I

Bioética Inglés V

Didáctica del Pensamiento Espacial y Métrico Práctica Pedagógica III

ASIGNATURA

Electiva III Pensamiento Político y Económico Matemáticas Aplicadas

Práctica Pedagógica V

TOTAL CRÉDITOS

EXPERIENCIAS DE INTERCAMBIO

Desde la Dirección de Relaciones Internacionales DRI lideramos y desarrollamos estrategias y acciones de internacionalización institucional, consolidadas en nuestra política institucional para fortalecer a la comunidad académica



@LalberoU

@LalberoU_

LalberoU

Corporación Universitaria Iberoamericana

@iberou

#EnModoAcreditados

