

LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS

Ficha descriptiva del programa

Nombre del programa	LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS
Universidad o IES	UNIVERSIDAD DEL VALLE

Sedes en las que se ofrece el programa:
Cali
Municipios que cubre la sede
Cali y municipios aledaños

Breve presentación del programa
La formación en educación matemática que propone el programa de Licenciatura en Matemáticas se orienta hacia la formación de un maestro con sensibilidad para reconocer las particularidades de sus alumnos, con voluntad para asumir de manera permanente el compromiso de evaluar sus acciones y actividades, con criterio para decidir sobre los procesos de construcción del conocimiento, con sentido de oportunidad para evaluar la obsolescencia de los saberes y con la competencia requerida para seleccionar y organizar los contenidos de su enseñanza. Es decir, es un maestro que asume el reto de considerar nuevas alternativas y procedimientos en sus esfuerzos por lograr que sus alumnos, y él mismo, transformen y enriquezcan sus maneras de pensar y actuar en el mundo

Descripción del programa	
Título otorgado	LICENCIADO EN MATEMÁTICAS
Duración (semestres)	10
Jornada	DIURNA
Horarios	La licenciatura es diurna, lo cual implica que la oferta de asignaturas incluye opciones desde las 7 am (iniciar una clase) hasta las 9 pm (terminar una clase). En general hay al menos dos opciones de horario para cada asignatura (y hasta 5 o más opciones en asignaturas del ciclo común)
Metodología (presencial, distancia, virtual)	PRESENCIAL
Herramientas Web	La universidad cuenta con el campus (plataforma moodle) en la que se pueden alojar todas las asignaturas de un programa, la G-suite de Google con la que se accede a múltiples servicios,



	diversos OVA para apoyar el proceso inicial de formación en varias áreas de conocimiento, entre otros.
Porcentaje presencial - virtual	100% PRESENCIAL
Énfasis o líneas de investigación (si aplica)	La oferta académica se sustenta en 5 líneas: Matemáticas; Filosofía e historia de las matemáticas; Lenguaje, razonamiento y comunicación de saberes matemáticos; Didáctica de las matemáticas; Tecnologías digitales en educación matemática.
Grupos de investigación (si aplica)	El ÁREA DE EDUCACIÓN MATEMÁTICA, unidad académica responsable del programa, cuenta con dos grupos de investigación.

Valor de la matrícula ordinaria año 2020 (en pesos)	Per cápita Universidad del Valle
Proceso de inscripción	Hasta el 26 de mayo En este link http://admisiones.univalle.edu.co/new/index.php encuentra todo lo necesario (el proceso de admisión lo administra una unidad independiente a todas las unidades académicas)

Para mayor información sobre el programa y el proceso de inscripción:	
Página web	http://iep.univalle.edu.co/licenciatura-en-matematicas-2