



MAESTRÍA EN EDUCACIÓN

Código snies 102173



unab

• UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BUCARAMANGA •

POSGRADOS UNAB

CONOCIMIENTO. EL PRESTIGIO DE SER AUTÓNOMO

DATOS GENERALES:

- **Título:** Magister en Educación
- **Duración:** 4 semestres
- **Nivel de Formación:** Maestría
- **Horario:** 3 Sábados al mes
de 6:00 a.m. a 12:00 m.
y 1:00 p.m. a 7:00 p.m.
- **Modalidad:** Profundización
- **Metodología:** Presencial
- **Facultad de Ciencias Sociales,
Humanidades y Artes**

▶ OBJETIVO:

Formar profesionales a nivel de Maestría:

- Con habilidades para la realización de investigación científica en educación que genere conocimiento y sirva de sustento al diseño de aplicaciones y estrategias innovadoras para mejorar la calidad de la educación.
- Con liderazgo para diagnosticar, diseñar, desarrollar, implantar, evaluar y gestionar proyectos y programas educativos mediados por la tecnología y la innovación.
- Con una perspectiva crítica, sociocultural y sistémica, con sentido ético y responsabilidad social que facilite el trabajo en equipos colaborativos, en ambientes multiculturales, interdisciplinarios, presenciales y virtuales.

▶ DIRIGIDO A:

Profesionales con desempeño en el ámbito educativo ya sea como docentes, investigadores, administradores o diseñadores de programas y de recursos educativos.

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER SEMESTRE	CRÉDITOS
Nuevas Tendencias de la Educación del Siglo XXI	3
Estrategias Pedagógicas e Innovadoras en el Aula	3
Educación Digital	3
Métodos de Investigación en la Educación	3
Total Créditos	12
SEGUNDO SEMESTRE	CRÉDITOS
Modelos Curriculares Contemporáneos	3
Diseño de Unidades Didácticas	3
Producción y Evaluación de Objetos de Aprendizaje	3
Proyecto de Grado I	3
Total Créditos	12
TERCER SEMESTRE	CRÉDITOS
Interacción Lingüística y Sociedad	3
Pensamiento Matemático y Representación del Conocimiento	3
Pensamiento Científico	3
Proyecto de Grado II	3
Total Créditos	12
CUARTO SEMESTRE	CRÉDITOS
Electiva I	3
Electiva II	3
Electiva III	3
Proyecto De Grado III	3
Total Créditos	12
TOTAL CRÉDITOS DEL PROGRAMA	48

ELECTIVAS

RUTA ELECTIVA	ELECTIVA I	ELECTIVA II	ELECTIVA III
APRENDIZAJE PERMANENTE	Argumentación y producción de textos	Análisis e Interpretación de datos	Educación para el Desarrollo Sostenible
GESTIÓN	Gestión y Evaluación de Proyectos Educativos	Planeación Estratégica e Incorporación de TIC en Educación	Mejoramiento Institucional (autoevaluación)
INCLUSIÓN	Educación para la Diversidad	Mediación Tecnológica e Inclusión	Estrategias y Flexibilidad Curricular
TIC	Uso Educativo de Recursos Multimedia	Aprendizaje Adaptativo	Entornos Virtuales de Aprendizaje
CULTURA	Educación para la Democracia	Conciencia y Expresión Cultural	Ciudades Educadores
DIDÁCTICA	Didáctica de la lectura y escritura para maestros	Didáctica de las Ciencias Sociales y Ciencias Naturales para Maestros	Didáctica de las Matemáticas

* La iniciación de cada unidad temática está sujeta a oferta y decisión grupal por cohorte de acuerdo con las políticas académicas de la universidad.



DOCENTES:

- **Adriana Inés Ávila Zarate.** Doctorado en Educación (En curso) Universidad de los Andes – Colombia, Maestría en Tecnologías de la Información y la Comunicación Aplicadas a la Educación, Universidad Pedagógica Nacional. Especialización en Educación con NTIC, Universidad Autónoma de Bucaramanga. Licenciatura en Educación Preescolar, Universidad Autónoma de Bucaramanga.
- **Alhim Adonái Vera Silva.** Estancia Posdoctoral, Universidad de la Laguna (España). Doctor en Educación, Universidad Autónoma del Estado De Morelos (México). Magíster en Educación, Pontificia Universidad Javeriana, Colombia. Licenciado en Psicopedagogía, Universidad de Pamplona, Colombia. Miembro del Grupo Educación y Lenguaje, Universidad Autónoma de Bucaramanga.
- **Ángel Nemesio Barba Rincón.** Doctorado en Estudios de Género, Universidad de Zaragoza (España). Máster en Estudios de Género, Universidad de Zaragoza (España). Máster en Educación, Pontificia Universidad Javeriana (Colombia). Licenciado en Educación, Universidad Industrial de Santander (Colombia).
- **Blanca Yaneth González Pinzón.** Magíster en Desarrollo Social y Educativo. Licenciada en Filología e Idiomas. Investigadora de procesos de evaluación y desarrollo de los procesos de lectura y escritura, en todos los niveles de educación.
- **Claudia Patricia Salazar Blanco.** Magíster en Educación, Pontificia Universidad Javeriana. Magíster en Elearning, Universidad. Oberta de Cataluña-UNAB. Especialista en Desarrollo Intelectual y Educación, Fundación Alberto. Merani-UNAB. Especialista en Pedagogía para el Aprendizaje de la Lectoescritura y las Matemáticas, Universidad Externado de Colombia. Licenciada en Biología, Universidad Industrial de Santander UIS.
- **Diego Enrique Báez Zarabanda.** Doctor en Educación: currículo, profesorado e instituciones educativas, Universidad de Granada – España. Magister en Práctica Pedagógica, Universidad Francisco de Paula Santander. Especialista en Docencia Universitaria, Universidad Cooperativa de Colombia. Licenciado en Tecnología e Informática, Universidad Cooperativa de Colombia.
- **Eduard Bacca Marín.** Doctorado en Educación con énfasis de mediaciones (en curso), Universidad de La Salle (Costa Rica). Maestría en Pedagogía, Universidad Industrial de Santander. Especialización en teorías, métodos y técnicas de investigación, Universidad Industrial de Santander. Historiador, Universidad Industria de Santander. Comunicador social –énfasis de periodismo, Universidad Autónoma de Bucaramanga.
- **Jaime Alejandro Gómez.** Doctorado en Educación, Universidad Complutense de Madrid. Magíster en educación, Universidad Externado de Colombia. Especialista en Pedagogía - currículo - docencia universitaria, Universidad la Gran Colombia. Profesional en Lenguas Modernas - idioma extranjero (English), Universidad Distrital Francisco José de Caldas.
- **Jaime Ángel Rico Arias.** Doctorado en Educación con énfasis en mediación pedagógica, Universidad de la Salle. Maestría En Física, Universidad Industrial de Santander – UIS. Especialista En Docencia Universitaria, Universidad Santo Tomás Seccional Bucaramanga. Licenciatura En Física Matemáticas, Universidad De Pamplona.

- **James Ronald Velasco Mosquera.** Master of Science, Illinois State university (USA), Pedagogía para el aprendizaje de la lecto-escritura y las matemáticas, Universidad Externado de Colombia-UNAB. Licenciado en Matemáticas y Física, Universidad Pedagógica Nacional.
- **Jorge Enrique Fiallo Leal.** Doctorado en Didáctica de las Matemáticas, Universitat De Valencia. Maestría En Estudios Avanzados, Universitat De Valencia. Maestría en Enseñanza de La Matemática, Universidad Industrial de Santander – UIS. Licenciatura En Matemáticas, Universidad Industrial de Santander – UIS.
- **Juan Hildebrando Álvarez Santoyo.** Maestría en Tecnología Educativa (En curso), Universidad de Santander. Magíster en Educación, Universidad Antonio Nariño. Especialista en Administración en Informática Educativa, Pontificia Universidad Javeriana – UNAB. Especialista en Computación Aplicada a la Docencia, Universidad Industrial De Santander. Licenciado en Biología, Universidad Nacional de Colombia.
- **Julio Eduardo Benavides Campos.** Doctor en Historia, Universidad Nacional de Colombia. Magíster en Comunicación, Pontificia Universidad Javeriana -Universidad de Lima. Licenciado en Ciencias de la Comunicación, Universidad Metodista de Sao Paulo – Sao Paulo (Brasil).
- **Leonor Galindo Cárdenas.** Doctorado en Educación, Universidad de Granada. Maestría en Educación, Pontificia Universidad Javeriana. Especialización En Desarrollo Intelectual y Educación, Fundación Internacional de Pedagogía Conceptual Alberto Merani. Licenciatura En Educación Preescolar, Universidad Autónoma De Bucaramanga.
- **Lina María Osorio Valdés.** Maestría en Tecnología Educativa con énfasis en Capacitación Corporativa, Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey. Especialista en necesidades educativas especiales, Universidad Autónoma de Bucaramanga. Licenciada en Educación Infantil, Universidad Autónoma de Bucaramanga.
- **Manuel José Acebedo Afanador.** Doctorado en educación, currículo y profesorado, Universidad de Granada (España). Magíster en evaluación en educación, Universidad Santo Tomás. Especialista en educación en derechos humanos, Universidad Santo Tomás. Especialista en instituciones jurídico-políticas y derecho público, Universidad Nacional. Licenciado en Filosofía e historia, Universidad Santo Tomás. Sociólogo, Universidad Cooperativa de Colombia.
- **María Eugenia Serrano Acevedo.** Doctorado en Educación con énfasis en Mediación Pedagógica, Universidad De La Salle – Unisalle. Maestría en enseñanza de la matemática, Universidad Industrial de Santander. Maestría en Ciencias Económicas, Universidad Nacional de Colombia. Especialización En Docencia Universitaria, Universidad Autónoma De Bucaramanga. Licenciatura En Matemáticas, Universidad Industrial de Santander - UIS
- **María Nuria Rodríguez de Martínez.** Doctora en Educación, Universidad del País Vasco (España). Magíster en Educación, Pontificia Universidad Javeriana. Licenciada en Educación Pre-Escolar, Universidad Autónoma de Bucaramanga UNAB.

- **María Piedad Acuña Agudelo.** Doctorado en Educación con énfasis en Mediación Pedagógica (En Curso), Universidad de la Salle. Costa Rica. Maestría en Educación, Universidad Javeriana. Licenciada en Biología, Universidad Industrial de Santander.
- **Rodrigo Velasco Ortiz.** Magíster en Investigación Educativa, Universidad Santo Tomás de Aquino. Licenciatura en Filosofía, Universidad de San Buenaventura.
- **Román Eduardo Sarmiento Porras.** Ph.D in Education, Southern Illinois University Carbondale (USA). Master in Education – Southern Illinois University Carbondale (USA). Especialista en Redes y Telecomunicaciones, Universidad Autónoma de Bucaramanga UNAB. Ingeniero de Sistemas, Universidad Autónoma de Bucaramanga, UNAB.
- **Sergio Daniel Quiroga Flórez.** Candidato al título de Doctorado en Educación y Mediaciones Pedagógicas, Universidad La Salle/Costa Rica. Magíster en Pedagogía, Universidad Industria de Santander. Licenciado en Filosofía y Pensamiento Político y Económico, Universidad Santo Tomás de Aquino.
- **Socorro Astrid Portilla Castellanos.** Magister en Gestión para la Calidad de la Educación Superior, Universidad de Pamplona. Especialista en Pedagogía Universitaria, Universidad de Pamplona. Licenciada en Pedagogía, Universidad de Pamplona.
- **William Manuel Castillo Toloza.** Magister en Tecnología Educativa, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey. Comunicador Social Organizacional, Universidad Autónoma de Bucaramanga.



unab

Universidad Autónoma de Bucaramanga

de puertas abiertas

VIGILADA MINEDUCACIÓN



unab.edu.co

7 6571800 • 018000 127 395
posgrados@unab.edu.co



unab

Universidad Autónoma de Bucaramanga

de puertas abiertas

VIGILADA MINEDUCACIÓN