



• UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BUCARAMANGA •

POSGRADOS UNAB

unab

CONOCIMIENTO. EL PRESTIGIO DE SER AUTÓNOMO

ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN CON NUEVAS TECNOLOGÍAS

Código snies 10363





unab

• UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BUCARAMANGA •

POSGRADOS UNAB

CONOCIMIENTO. EL PRESTIGIO DE SER AUTÓNOMO

OBJETIVO DEL PROGRAMA:

Permitir la valoración del papel del docente como orientador, acompañante y propiciador del aprendizaje de los estudiantes mediante la apropiación de las teorías, las metodologías y los conceptos contemporáneos relacionados con la incorporación de las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC) en las prácticas educativas que faciliten la comprensión y cualificación de su profesión.

Además, introduce a los estudiantes en el campo de las telecomunicaciones, la informática y sus posibilidades interactivas y la manera como ellas generan nuevos modos de conocer, aprender, enseñar y producir, con la proliferación de herramientas útiles fácilmente integrables a los sistemas educativos.

Este programa desarrolla las competencias pedagógicas para el diseño de proyectos educativos mediados por TIC.

DIRIGIDO A:

Educadores con título de licenciado o profesionales no licenciados en Educación que ejerzan en el campo educativo u otros profesionales con vinculación laboral en temas educativos mediados por TIC.

TÍTULO QUE OTORGA:

Especialista en Educación con Nuevas Tecnologías

MODALIDAD: Virtual

DURACIÓN: Dos semestres

NIVEL DE FORMACIÓN: Especialización

REGISTRO CALIFICADO: Resolución 2832 DE 06/04/2011 / Vigencia 7 AÑOS

Modalidad Virtual

*Los horarios se podrán ajustar internamente y flexibilizar de acuerdo con las necesidades del programa, sus temáticas, conferencistas y desarrollos virtuales.

PLAN DE ESTUDIOS

MÓDULOS	CRÉDITOS
Fundamentación pedagógica para la asesoría de planes y programas educativos mediados con NTIC.	8
Producción de Medios y Recursos Educativos	6
Tutorías AVA	3
Docencia y Diseño de cursos virtuales	3
Diseño de soluciones educativas con incorporación de NTIC.	6
Aplicación de herramientas para la planificación y producción de materiales didácticos.	5
Investigación	3
TOTAL CRÉDITOS	34

DOCENTES:

- **Adriana Inés Ávila Zarate.** Licenciada en Educación Preescolar, Universidad Autónoma de Bucaramanga; Especialista en Educación con Nuevas Tecnologías de la información y la comunicación, Universidad Autónoma de Bucaramanga; Magíster en Tecnologías de la información aplicadas a la educación, Universidad Pedagógica Nacional. Estudiante de Doctorado, Universidad de los Andes.
- **Alhim Adonái Vera Silva.** Licenciado en Psicopedagogía, Universidad de Pamplona; Magister en Educación e investigación y Tecnología Educativa, Universidad Pontificia Javeriana; Doctor en Educación, Línea de Educación Superior Comparada, Universidad Autónoma del Estado de Morelos México. Actualmente Decano de la Facultad de Educación en la UNAB.
- **Clara Inés Peña de Carrillo.** Postdoctora en Ingeniería dirigida por modelos aplicada al software educativo, Université du Maine, Francia. Doctora en Tecnologías de la Información, Universitat de Girona, España. Master en Ingeniería Telemática, Universidad Politécnica de Madrid. Especialista Universitaria en Técnicas de Investigación, Universidad Pontificia Comillas de Madrid. Ingeniera de Sistemas, Universidad Industrial de Santander.
- **Claudia Patricia Salazar Blanco.** Magíster en Educación, Universidad Javeriana de Bogotá. Especialista en Desarrollo Intelectual y Educación, Fundación Internacional de Pedagogía Conceptual Alberto Merani. Especialista en Pedagogía para el Aprendizaje, Universidad Externado de Colombia. Licenciada en Biología, Universidad Industrial de Santander.

- **Diego Enrique Báez Zarabanda.** Licenciado en Tecnología e Informática, Universidad Cooperativa de Colombia. Especialista en Docencia Universitaria, Universidad Cooperativa de Colombia. Magíster en Práctica Pedagógica, Universidad Francisco de Paula Santander. Estudiante de Doctorado, Universidad de Granada – España.
- **Juan H. Álvarez Santoyo.** Licenciado en biología, Universidad industrial de Santander. Especialista en computación aplicada a la docencia, Universidad Antonio Nariño. Magíster en Educación, UNAB Universidad Javeriana; Asesor en el Área de Informática.
- **María Nuria Rodríguez.** Licenciada en Educación Preescolar, Universidad Autónoma de Bucaramanga; Magíster en Educación, Pontificia Universidad Javeriana en Convenio con la Universidad Autónoma de Bucaramanga; Doctora en Educación, Universidad del País Vasco. Euskal Herriko Unibersitatea 2004. País Vasco (España). Actualmente es la Directora del centro de investigación en ciencias sociales, humanidades y artes en la UNAB.
- **William Manuel Castillo Toloza.** Magíster en Tecnología Educativa, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey. Comunicador Social Organizacional, UNAB. Productor Multimedia y realizador de cursos virtuales para e-learnig, e-training, e-blended.

*La UNAB se reserva el derecho de modificar el claustro de profesores.

**SER AUTÓNOMO
ES PENSAR
ESTRATÉGICAMENTE.**





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