



La diferencia entre SER BUENO... y ser EL MEJOR

Maestría en Neurociencia para las Organizaciones

DATOS GENERALES

Título Otorgado

Magíster en Neurociencia para las Organizaciones

Registro Calificado

Resolución 021589 de noviembre 21 de 2023, por 7 años.

Ubicación

Bucaramanga, Santander.

Duración

1 año y medio (3 semestres)

Snies

116277

Número de Créditos

36



Homologación de hasta un 30% de especializaciones en la UNAB y externas.



Duración de año y medio permitiendo la obtención de título en menor tiempo.



Incluye 1 certificación adicional al título de Magíster que fortalecerá la hoja de vida.



Docentes expertos, nacionales e internacionales, con experiencia acreditada.



¿Por qué elegir la MNO?

- Programa pionero a nivel nacional y en Latinoamérica** que ofrece formación avanzada en un área novedosa e innovadora, que está expandiendo las fronteras del conocimiento a nivel mundial y brinda conocimientos sobre el funcionamiento del cerebro y los mecanismos neurobiológicos que facilitan la toma de decisiones estratégicas, la generación de predicciones y estados motivacionales, así como la comunicación e interacción con el entorno. Además, permite aplicar estos conocimientos para resolver situaciones complejas y desafíos en diversos contextos organizacionales.
- Programa con un amplio alcance y aplicabilidad** en diversos sectores y en 3 áreas clave de las Ciencias Administrativas: Gestión y dirección estratégica, Gestión de recursos humanos y Desarrollo organizacional. De esta manera podrás dirigir y liderar estratégicamente, analizar y mejorar la capacidad de tomar decisiones, conformar y gestionar equipos de alto rendimiento, mejorar el desempeño y bienestar laboral, incrementar la efectividad de la comunicación organizacional e impulsar el desarrollo organizacional.
- Docentes nacionales e internacionales**, con alto nivel de formación y amplia experiencia en Neurociencia y Ciencias Administrativas, quienes brindarán a los estudiantes educación de alta calidad y compartirán sus conocimientos y experiencias, preparándolos para su desarrollo profesional.
- Ambiente de aprendizaje dinámico e inspirador** que facilita el desarrollo de habilidades necesarias para abordar distintas situaciones de una manera más amplia e integral.

PERFIL DEL PARTICIPANTE



SECTOR ECONÓMICO:

Comercio 100%

Origen profesional: Administración de Empresas, Psicología y Economía, o cualquier profesional de las Ciencias Educativas, Ingeniería, Ciencias Básicas o Ciencias de la Salud que esté interesado en ganar conocimiento en el área de la Neurociencia Organizacional, en liderazgo estratégico, gestión de recursos humanos y desarrollo organizacional.

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER SEMESTRE	Créditos
• Organización Estructural y Funcional del Cerebro	2
• Gestión y Dirección Estratégica	2
• Gestión del Talento Humano	2
• Neuroestrategia	2
• Cerebro y Liderazgo	2
• Investigación para la Innovación	2
SEGUNDO SEMESTRE	Créditos
• Neurobiología de las Dinámicas Sociales en las Organizaciones	2
• Neurociencia Aplicada al Desempeño Laboral	2
• Neurociencia de la Motivación en las Organizaciones	2
• Electiva I - Profundización	2
• Investigación y Necesidades del Entorno	2
• Solución Creativa de Problemas	2
TERCER SEMESTRE	Créditos
• Neurociencia para la Comunicación Organizacional	2
• Neurociencia de la Cultura y el Cambio Organizacional	2
• Electiva II - Profundización	2
• Electiva III - Profundización	2
• Apropiación Científica de la Investigación	2
• Liderazgo para el Cambio	2

DOCENTES



William Becker, PhD

Doctor en Administración de la Universidad de Arizona. Profesor asociado de la escuela de negocios Pamplin de la Universidad Estatal de Virginia. Es un pionero y experto mundial en Neurociencia Organizacional y Liderazgo. Editor de prestigiosas revistas científicas y miembro de la Academy of Management y de Society for Business Ethics. Sus trabajos han sido publicados en importantes revistas del área de administración y su producción científica ha recibido cobertura de prensa incluyendo el Wall Street Journal, Fox News, Huffington Post, U.S. News, TIME, Business News Daily, Esquire, Yahoo! News, NPR, ABC News Radio, entre otros.



Mario Alberto Rosero Pahi, PhD

Doctor en Neurociencia Cognitiva de la Facultad de Medicina, Universidad de Heidelberg. Magíster en Neurociencia de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile. Profesor investigador titular de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Autónoma de Bucaramanga. Director del Laboratorio de Neurociencia Cognitiva y Traslacional. Su actividad académica y profesional se ha centrado en la comprensión de los mecanismos neurobiológicos del aprendizaje y la cognición humana y su relación con los trastornos neuropsiquiátricos, la educación y algunos fenómenos organizacionales, utilizando métodos imagenológicos, electrofisiológicos y de modelamiento computacional.



Andrea Catalina Martínez Lozada, PhD

Doctora en Administración de la Universidad de los Andes. Magister in Business Administration – MBA de Arizona State University. Profesora titular y decana de la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad Autónoma de Bucaramanga. Exdirectora de UNAB Transformativa. Su trayectoria académica e investigativa ha estado relacionada con la aplicación de teorías de sistemas en el análisis de las organizaciones, el desarrollo sostenible, ecosistemas de innovación y gestión de la innovación.



Santiago Alonso-Díaz, PhD

Doctor en Cerebro y Ciencias Cognitivas de la Universidad de Rochester. Magister en Cerebro y Ciencias Cognitivas de la Universidad de Rochester. Profesor investigador en el departamento de mercadotecnia e inteligencia de negocios en EGADE Business School del Tecnológico de Monterrey. Su trayectoria académica y profesional se ha caracterizado por una destacada labor docente e investigativa en el ámbito de las ciencias del comportamiento y la cognición humana. Posee una amplia experiencia como consultor especializado en cuestiones de comportamiento y cognición, y ha colaborado en instituciones de carácter privado, público e internacional.



Ewing Rafael Duque Díaz, PhD

Doctor en Neurociencia de la Universidad de Salamanca. Director del grupo de investigación en neurociencias de la Universidad de Santander. Profesor investigador de fisiología humana, laboratorio de neurociencias de la Escuela de Medicina de la Universidad Industrial de Santander. Director del grupo de neurociencias de la UDES. Durante su trayectoria académica ha colaborado con el Instituto Nacional de Salud (INS) y el Instituto de Neurociencias de Castilla y León (INCyL).

Duración:
1.5 años (36 créditos)

Horarios:

Horario 1:
2 encuentros al mes
Viernes de 6:00 p.m. a 10:00 p.m.
Sábados de 8:00 a.m. a 12:00 m. y de 2:00 p.m. a 6:00 p.m.

Horario 2:
1 encuentro al mes
Jueves de 2:00 p.m. a 6:00 p.m.
Viernes de 8:00 a.m. a 1:00 p.m. y de 2:00 p.m. a 7:00 p.m.
Sábados de 8:00 a.m. a 1:00 p.m. y de 2:00 p.m. a 7:00 p.m.

Fecha de inicio:
Abril y septiembre

*Apertura sujeta al cumplimiento del cupo mínimo de estudiantes definido por la Universidad UNAB. En caso de haber realizado el pago del valor de la matrícula y no sea abierto el programa, se hará la devolución del 100% del valor recaudado.

PARA MAYOR INFORMACIÓN

☎ 315 700 5840