

MNO

MAESTRÍA EN NEUROCIENCIA PARA LAS ORGANIZACIONES

SNIES: 116277

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 2 certificaciones adicionales al título de Magíster que fortalecen la hoja de vida.



Docentes expertos, nacionales e internacionales, con experiencia acreditada.



INTERNATIONAL CENTER for STUDIES in CREATIVITY
BUFFALO STATE - The State University of New York



The University of Texas Rio Grande Valley

¿POR QUÉ ELEGIR LA MNO?

- 1 Es un programa pionero** a nivel regional y latinoamericano, con profesores de alto nivel de formación y experiencia, que contribuye a ganar conocimientos sobre la relación entre el cerebro y diversos fenómenos organizacionales, y aplicarlos efectivamente en diferentes niveles de las estructuras organizacionales contribuyendo así al desarrollo profesional, al bienestar de sus integrantes y mejorar el funcionamiento, la adaptabilidad, y el crecimiento de las organizaciones.
- 2 Permitirá a los participantes comprender** algunos principios fundamentales del funcionamiento del cerebro como la neuroplasticidad, los circuitos y redes cerebrales, así como mecanismos computacionales del cerebro para analizar y mejorar la capacidad de tomar decisiones, liderar estratégicamente, conformar y gestionar equipos de alto rendimiento, incrementar la efectividad de la comunicación organizacional y gestionar adecuadamente el cambio organizacional.
- 3 Enfoque teórico-práctico:** Combina los fundamentos teóricos de la neurociencia organizacional con los métodos y técnicas de la neurociencia, estableciendo un balance adecuado entre teoría y práctica. Lo cual dará herramientas importantes a los estudiantes para resolver efectivamente situaciones en sus áreas de desempeño profesional.
- 4 Capital relacional:** Somos generadores de redes de personas que hacen negocios y constituyen mejores ideas.

PERFIL DEL PARTICIPANTE

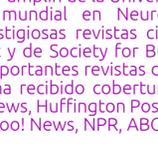


Origen profesional: Administración de Empresas, Psicología y Economía, o cualquier profesional de las Ciencias Educativas, Ingeniería, Ciencias Básicas o Ciencias de la Salud que esté interesado en ganar conocimiento en el área de la Neurociencia Organizacional, en liderazgo estratégico, gestión de recursos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



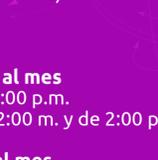
ANDREA CATALINA MARTÍNEZ LOZADA, PHD

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. Magíster 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).

FORMATO

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.

PARA MAYOR INFORMACIÓN

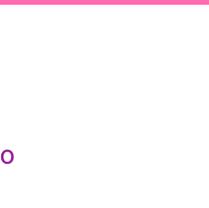
315 700 5840

@core_unab

@coreunab

CORE School of Management

core.unab.edu.co



SNIES: 116277

MAESTRÍA EN NEUROCIENCIA PARA LAS ORGANIZACIONES