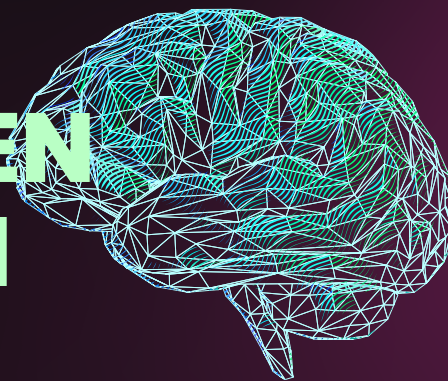


Diplomado de **ESPECIALIZACIÓN EN NEUROEDUCACIÓN**



DESCRIPCIÓN DEL CURSO

El conocimiento sobre el funcionamiento del cerebro en general y, en particular, las bases neurofisiológicas que subyacen a los procesos implicados en el aprendizaje, como son los sistemas sensoriales y atencionales, las memorias, el lenguaje, las emociones, entre otras muchas funciones cerebrales que se activan durante el proceso de aprendizaje, conforman la base para que el neuroeducador pueda diseñar estrategias de enseñanza, con una sólida base científica, que permitan desarrollar todo el potencial de sus estudiantes, donde la seguridad, la experiencia, la alegría y la motivación, sean la fuerza que permita la formación de un aprendizaje fisiológico y para toda la vida.



Educación en
línea con docente
y horario definido.



Diplomado de ESPECIALIZACIÓN EN NEUROEDUCACIÓN



Duración:

6 meses

Horario:

Virtual

Requisitos de ingreso:

- Títulos Universitarios
- Copia de la cédula
- Formulario de Matrícula
- Contar con un dispositivo digital
- Conexión a Internet

Unidades	Módulos
UNIDAD 0: Presentación del diplomado de especialización	MÓDULO 0: Presentación, bienvenida y experimentación de plataforma.
UNIDAD 1: Arquitectura del cerebro humano	MÓDULO 1: Evolución del conocimiento sobre el cerebro humano MÓDULO 2: Estructura y funciones del Sistema Nervioso Central MÓDULO 3: Bases de la arquitectura cerebral
UNIDAD 2: El cerebro humano que descubre, aprende y transforma	MÓDULO 4: Mecanismos de la sensación y la percepción MÓDULO 5: Cerebro y movimiento MÓDULO 6: Aprendizaje y memoria
UNIDAD 3: Funciones cerebrales superiores	MÓDULO 7: ¿Somos emocionales o racionales? MÓDULO 8: El cerebro social MÓDULO 9: El cerebro y la vida actual
UNIDAD 1: Bases Científicas de la Neuroeducación	MÓDULO 1: Creando puentes entre Neurociencia y Educación MÓDULO 2: Entendiendo el aprendizaje y neurodesarrollo desde la Neuroeducación MÓDULO 3: La neurociencia y la sociedad actual
UNIDAD 2: Neuroeducación en Acción	MÓDULO 4: Neurodiversidad en el aula MÓDULO 5: El cerebro lector y el cerebro matemático MÓDULO 6: El neuroeducador en acción



Educación en
línea con docente
y horario definido.