

Diplomado de **ESPECIALIZACIÓN EN NEURODIVERSIDAD**



DESCRIPCIÓN DEL CURSO

El presente Diplomado en Neurodiversidad busca desarrollar en los participantes las capacidades suficientes para atender con calidad procesos educativos desde una nueva mirada del desarrollo humano que parte del reconocimiento y respeto por las diferencias individuales no solo en el discurso sino en la práctica pedagógica en el aula, la institución educativa, la familia y la sociedad en su conjunto.

En este sentido, en el Diplomado consideraremos desde el significado de neurodiversidad hasta las alternativas de intervención a partir de los principales aportes de las ciencias (neurociencia, psicología, neuropsicología, psicopedagogía) teniendo en cuenta el proceso de neurodesarrollo.



Educación en
línea con docente
y horario definido.



Diplomado de ESPECIALIZACIÓN EN NEURODIVERSIDAD



Duración:

4 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:
Neurodiversidad y Aprendizaje

MÓDULO 1: Una mirada a la Neurodiversidad
MÓDULO 2: Factores socioemocionales en la Neurodiversidad
MÓDULO 3: La neurociencia detrás de las dificultades en el aprendizaje

UNIDAD 2:
Neurodiversidad en acción

MÓDULO 4: Neurodiversidad en el aula
MÓDULO 5: Hacia una educación inclusiva
MÓDULO 6: El Diseño Universal de Aprendizaje



Educación en
línea con docente
y horario definido.