

# 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:**

6 meses

## **Horario:**

Virtual

## **Requisitos de ingreso:**

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

<b>Unidades</b>	<b>Módulos</b>
<b>UNIDAD 0:</b> Presentación del diplomado de especialización	<b>MÓDULO 0:</b> Presentación, bienvenida y experimentación de plataforma.
<b>UNIDAD 1:</b> Arquitectura del cerebro humano	<b>MÓDULO 1:</b> Evolución del conocimiento sobre el cerebro humano <b>MÓDULO 2:</b> Estructura y funciones del Sistema Nervioso Central <b>MÓDULO 3:</b> Bases de la arquitectura cerebral
<b>UNIDAD 2:</b> El cerebro humano que descubre, aprende y transforma	<b>MÓDULO 4:</b> Mecanismos de la sensación y la percepción <b>MÓDULO 5:</b> Cerebro y movimiento <b>MÓDULO 6:</b> Aprendizaje y memoria
<b>UNIDAD 3:</b> Funciones cerebrales superiores	<b>MÓDULO 7:</b> ¿Somos emocionales o racionales? <b>MÓDULO 8:</b> El cerebro social <b>MÓDULO 9:</b> El cerebro y la vida actual
<b>UNIDAD 1:</b> Neurodiversidad y Aprendizaje	<b>MÓDULO 1:</b> Una mirada a la Neurodiversidad <b>MÓDULO 2:</b> Factores socioemocionales en la Neurodiversidad <b>MÓDULO 3:</b> La neurociencia detrás de las dificultades en el aprendizaje
<b>UNIDAD 2:</b> Neurodiversidad en acción	<b>MÓDULO 4:</b> Neurodiversidad en el aula <b>MÓDULO 5:</b> Hacia una educación inclusiva <b>MÓDULO 6:</b> El Diseño Universal de Aprendizaje



**Educación en  
línea con docente  
y horario definido.**