

Diplomado en **Explorando la Neurodiversidad y los Trastornos del Neurodesarrollo**

Comprende el TEA y el TDAH desde una
mirada técnica, integral y actualizada.

 **Modalidad**
online

 80 horas

 4 módulos





Nuestros diplomados son diseñados para que adquieras conocimientos actualizados en áreas clave del desarrollo profesional.

Cada diplomado está compuesto por módulos, diseñados para abordar los temas de forma estructurada, práctica y con una mirada interdisciplinaria. Orientados a quienes buscan especializarse o iniciar una nueva trayectoria en su sector profesional.

¿Por qué estudiar este diplomado?

Este programa aborda los trastornos del neurodesarrollo con una perspectiva actualizada y profunda.

Se explora el TEA (Trastorno del Espectro Autista) y el TDAH, integrando fundamentos educativos, neurobiológicos y diagnósticos. Ideal para profesionales que buscan intervenir desde el conocimiento técnico y la sensibilidad humana.



Objetivo del programa

Evaluar los desafíos globales actuales (Harari) en relación con la formación profesional.

Ampliar la comprensión sobre el TEA, sus características individuales y modelos de intervención.

Comprender los fundamentos neurobiológicos y conductuales de los trastornos del neurodesarrollo. Y finalmente, profundizar en el diagnóstico y evolución del TDAH, y su impacto en distintas etapas de la vida.

Contenidos principales

- Fundamentos del TEA y el TDAH. Historia, evolución diagnóstica, clasificación general y principales síntomas.
- Factores de riesgo y desarrollo. Variables pre, peri y posnatales, epidemiología y correlaciones genéticas, ambientales y neurobiológicas.
- Evaluación e intervención interdisciplinaria. Modelos diagnósticos y estrategias de abordaje basadas en evidencia, con foco en habilidades y diferencias individuales.
- Impacto psicoeducativo y desafíos contemporáneos. Afectación del TEA y el TDAH en distintas etapas de la vida, procesos de aprendizaje, tecnología y sensibilidad humana.

Módulos:

El diplomado consta de cuatro módulos impartidos por reconocidos Global y Regional Minds, quienes guiarán el proceso de aprendizaje con una mirada científica y práctica. Estas módulos son:



Carga horaria:
20 h por módulo



Modalidad
Online



Admirable Futuro Nuevo: Donde exploran los escenarios posibles desde un punto de vista multidisciplinario, tecnológico, social y ético.



Bases del Trastorno del Neurodesarrollo: Donde se analiza la influencia de los trastornos neurológicos y conductuales.



Explorando el TEA: De los conceptos básicos a las estrategias avanzadas. Se evalúa la comprensión del diagnóstico TEA, sus rasgos históricos de clasificación y los modelos de evaluación.



TDAH en Primer Plano: Lo que necesita saber, donde se profundizan las características neurobiológicas y conductuales del TDAH.

Global Minds:



Yuval Noah Harari

Historiador y Best-seller
"Sapiens: de animales a dioses".

Su investigación explora el
pasado para vislumbrar el
futuro.



Carlos Gadia

Pediatra especialista en
Neurofisiología Clínica y
Epilepsia.



Russel Barkley

Psicólogo Clínico e
investigador
especialista en TDAH.

Admirable Futuro Nuevo

Desafíos globales. Decisiones con conciencia.

Objetivo del módulo

Reflexionar sobre los desafíos globales del siglo XXI, como la inteligencia artificial y la biotecnología, y los obstáculos que impiden enfrentarlos, basándose en el pensamiento de Harari.

Temas a abordar:

- Tecnología y sensibilidad humana
- Políticas para el desarrollo.
- Posverdad y confianza en la información.
- Futuro del trabajo en la era digital.

Resultados de aprendizaje

Evaluar los desafíos globales desde una perspectiva crítica y estratégica, aplicando ese análisis al marketing y la innovación en entornos complejos.

Explorando el TEA: de los conceptos básicos a las estrategias avanzadas

Comprende la evolución del diagnóstico y las estrategias actuales de abordaje.

Objetivo del módulo

Este curso introducirá a los estudiantes en la evolución del diagnóstico del Trastorno del Espectro Autista (TEA), incluyendo aspectos históricos, cambios en la clasificación, características actuales y modelos de evaluación e intervención.

Al finalizar, el estudiante contará con una comprensión integral del TEA, aplicable en contextos de evaluación, intervención e inclusión educativa y social.

Temas a abordar:

- Historia del TEA: Desde los primeros casos hasta los criterios actuales.
- Evolución de los criterios diagnósticos en el último siglo.
- Variables pre, peri y postnatales asociadas al TEA
- Modelos de evaluación diagnóstica e intervención.
- Diferencias individuales en personas con TEA.

Bases del trastorno del neurodesenvolvimiento

Comprende cómo el cerebro impacta en el desarrollo de

Objetivo del módulo

Esta disciplina presenta las características fundamentales de los trastornos del neurodesarrollo, asociados a alteraciones neurológicas que pueden dificultar la adquisición, retención o desarrollo de habilidades específicas.

Al finalizar, el estudiante comprenderá los aspectos neurobiológicos y conductuales de estos trastornos, junto con los principales modelos de intervención interdisciplinarios.

Temas a abordar:

- Clasificación general de los trastornos del neurodesarrollo.
- Bases neurobiológicas y conductuales.
- Procesos de adquisición de habilidades específicas.
- Modelos de intervención basados en evidencia y enfoques interdisciplinarios.

Resultados de aprendizaje

Comprender las características de los trastornos del neurodesarrollo, considerando sus fundamentos biológicos y conductuales, para contribuir al proceso de enseñanza y aprendizaje en las distintas etapas del desarrollo.

TDAH en primer plano: lo que

Entiende el TDAH a lo largo del desarrollo humano con mayor

Objetivo del módulo

Este curso presenta las características neurobiológicas y conductuales del Trastorno por Déficit de Atención con Hiperactividad (TDAH), abordando cómo se manifiesta y evoluciona en las distintas etapas del desarrollo humano.

Al finalizar, el estudiante contará con una comprensión integral del TDAH y habrá desarrollado herramientas clave para su intervención.

Temas a abordar:

- ¿Qué es el TDAH?: criterios diagnósticos, síntomas principales y subtipos.
- Epidemiología y factores de riesgo: genéticos, ambientales y neurobiológicos.
- Impacto del TDAH en la vida académica, profesional, emocional y social.
- Especificidades según la etapa del desarrollo.

Resultados de aprendizaje

Comprender las características del TDAH en profundidad, sus criterios diagnósticos, síntomas y factores asociados, correlacionando su impacto con los diferentes hitos del desarrollo humano.

Somos la Universidad N°1 de Ecuador.

Visita nuestra web y fórmate con nuestros

Global Minds Program

premium.uees.edu.ec