



DIPLOMADO ONLINE

Neurociencia aplicada a la Educación

Con valor curricular

Número de registro: SEP-DUP-DVC-038-22

Educación
Continua

☎ 22 12 72 02 11

DIPLOMADO

NEUROCIENCIA APLICADA A LA EDUCACIÓN

Con valor curricular

Número de registro: SEP.-DUP-DVC-038-22

Objetivo general:

El objetivo de este Diplomado es actualizar a profesionales altamente preparados para la aplicación de la Neurociencia a la Educación, en beneficio de los niños y jóvenes y de la sociedad en general a través de una inmersión completa y profunda en las estrategias y los planteamientos de los procesos básicos del desarrollo cognitivo en relación con el aprendizaje y la evolución escolar, así como los sistemas sensoriales del ser humano estudiados desde la visión del neuropsicólogo. Este objetivo se materializa fomentando que los egresados puedan llevar a cabo intervenciones de mejora en el terreno laboral con los conocimientos aprendidos. Una meta que, en tan sólo unos meses, podrá darse por adquirida, con este Diplomado de alta intensidad y precisión.

Perfil de ingreso:

Profesional titulado en educación, con orientación en psicología, psicoterapia y áreas afines (conocimientos).

Comprensión de la información, expresión verbal, juicio crítico, organización de la información (habilidades).

Interés por las formas de aprender de los estudiantes desde la neurociencia y educación. (actitudes).

Dirigido a:

Este Diplomado está dirigido a educadores de todos los niveles e interesados en adquirir conocimientos y habilidades en el campo de la Neurociencia para mejorar los procesos educativos en los que se encuentran inmersos y que a través del desarrollo humano quieran contribuir a una sociedad mejor, a través de la formación de individuos más equilibrados intelectual y emocionalmente.

Competencias profesionales a desarrollar:

Los egresados de este Diplomado serán capaces de:

- Emplear la neuroeducación en el entorno educativo.
- Realizar programas para mejorar el rendimiento escolar.
- Construir nuevas maneras de atención a la diversidad en el aula.

Modalidad: en línea.

Duración total: 120 horas.

Fecha de inicio: 04 de septiembre de 2023.

Horario de conexiones en vivo: lunes y miércoles de 06:00 a 07:30 pm.

Nota: Al ser un programa con Valor Curricular SEP, para ser acreedor al Diploma **se deben cursar y aprobar todos los módulos.**

Calendario de conexiones en vivo:

MÓDULO 1. FUNDAMENTOS DE LA NEUROCIENCIA									
Días y horario de conexión: lunes y miércoles de 18:00 a 19:30 horas									
Inicia	Primera semana		Segunda semana		Tercera semana		Cuarta semana		Finaliza
04-sep-23	04-sep-23	06-sep-23	11-sep-23	13-sep-23	18-sep-23	20-sep-23	25-sep-23	27-sep-23	30-sep-23
01-08 octubre (DESCANSO)									
MÓDULO 2. NEUROPSICOLOGÍA DEL DESARROLLO									
Días y horario de conexión: lunes y miércoles de 18:00 a 19:30 horas									
Inicia	Primera semana		Segunda semana		Tercera semana		Cuarta semana		Finaliza
09-oct-23	09-oct-23	11-oct-23	16-oct-23	18-oct-23	23-oct-23	25-oct-23	30-oct-23	31/10/2023 (martes)	04-nov-23
05-12 noviembre (DESCANSO)									
MÓDULO 3. DESARROLLO DE LA INTELIGENCIA EMOCIONAL									
Días y horario de conexión: lunes y miércoles de 18:00 a 19:30 horas									
Inicia	Primera semana		Segunda semana		Tercera semana		Cuarta semana		Finaliza
13-nov-23	13-nov-23	15-nov-23	21/11/2023 (martes)	22-nov-23	27-nov-23	29-nov-23	04-dic-23	06-dic-23	09-dic-23
10 diciembre - 07 enero (VACACIONES)									
MÓDULO 4. INTELIGENCIAS MÚLTIPLES Y ESTILOS DE APRENDIZAJE									
Días y horario de conexión: lunes y miércoles de 18:00 a 19:30 horas									
Inicia	Primera semana		Segunda semana		Tercera semana		Cuarta semana		Finaliza
08-ene-24	08-ene-24	10-ene-24	15-ene-24	17-ene-24	22-ene-24	24-ene-24	29-ene-24	31-ene-24	03-feb-24
04-11 febrero (DESCANSO)									
MÓDULO 5. PENSAMIENTO Y LENGUAJE									
Días y horario de conexión: lunes y miércoles de 18:00 a 19:30 horas									
Inicia	Primera semana		Segunda semana		Tercera semana		Cuarta semana		Finaliza
12-feb-24	12-feb-24	14-feb-24	19-feb-24	21-feb-24	26-feb-24	28-feb-24	04-mar-24	06-mar-24	09-mar-24
10-17 marzo (DESCANSO)									
MÓDULO 6. DIFICULTADES DE APRENDIZAJE Y PROPUESTAS DE SOLUCIÓN									
Días y horario de conexión: lunes y miércoles de 18:00 a 19:30 horas									
Inicia	Primera semana		Segunda semana		Tercera semana		Cuarta semana		Finaliza
18-mar-24	19/03/2024 (martes)	20-mar-24	08-abr-24	10-abr-24	15-abr-24	17-abr-24	22-abr-24	24-abr-24	27-abr-24
24 marzo - 07 abril (VACACIONES)									

Programa:

MÓDULO 1. FUNDAMENTOS DE LA NEUROCIENCIA

Objetivo: Comprender los fundamentos básicos de neurociencias, el funcionamiento cerebral y aportaciones al campo de la psicología y educación en relación con los procesos de enseñanza-aprendizaje.

Contenido:

1. Introducción a la neurociencia y sus efectos en el desarrollo cerebral.
2. Sistema límbico y su relación con la emoción, el aprendizaje, la atención y la memoria.
3. Las neuronas espejo y su función en el aprendizaje.
4. Neurociencia aplicada a la educación.
5. Neuroeducación y el desarrollo de la creatividad.

MÓDULO 2. NEUROPSICOLOGÍA DEL DESARROLLO

Objetivo: Conocer, comprender y analizar las relaciones entre el funcionamiento del sistema nervioso y el comportamiento de niños, enfocándose especialmente en las disfunciones cognitivas, emocionales y de conducta.

Contenido:

1. Introducción a la neuropsicología Clínica Infantil.
2. Neurodesarrollo de los lóbulos frontales.
3. Hacia una ciencia de la excepcionalidad.
4. Aspectos generales en la evaluación neuropsicológica infantil.
5. Neuroaprendizaje. Potenciar el cerebro intelectual.

MÓDULO 3. DESARROLLO DE LA INTELIGENCIA EMOCIONAL

Objetivo: Conocer los componentes y etapas del proceso emocional, así como las emociones básicas, mediante un análisis teórico, para desarrollar una actitud empática ante la conciencia y expresión emocional propia y del otro, y diseñar programas de sensibilización que promuevan procesos emocionales funcionales.

Contenido:

1. ¿Qué significa sentir y emocionarse?
2. Componentes del proceso emocional funcional.
3. Empatía.

4. Herramientas para favorecer la conciencia y expresión emocional.
5. Desarrollo de programas de inteligencia emocional.

MÓDULO 4. INTELIGENCIAS MÚLTIPLES Y ESTILOS DE APRENDIZAJE

Objetivo: Comprender el desarrollo del proceso de enseñanza y aprendizaje en el marco de la teoría de las inteligencias múltiples y estilos de aprendizaje, como herramientas que ayuden a fortalecer la práctica docente, con la intención de adaptarse a las necesidades de niños y jóvenes, así como al desarrollo de los talentos de los alumnos para acelerar su proceso de aprendizaje, facilitando el logro de los objetivos académicos.

Contenido:

1. Teoría y tipología de las inteligencias múltiples.
2. Inteligencias múltiples y estrategias en el aula.
3. Estilos de aprendizaje.
4. Estilos de aprendizaje (parte 2).
5. Creatividad.

MÓDULO 5. PENSAMIENTO Y LENGUAJE

Objetivo: Identificar el funcionamiento del pensamiento y sus estructuras mentales básicas, así como su relación con el lenguaje y las corrientes psicológicas y enfoques con el fin de emplear su correcto uso en los procesos de aprendizaje.

Contenido:

1. Lenguaje, normatividad y normalidad.
2. Corrientes psicológicas relacionadas con el pensamiento y la formación de la mente.
3. Pensamiento y formación de la mente.
4. El enfoque naturalista de Noam Chomsky.
5. La psicología cultural de Jerome Bruner.

MÓDULO 6. DIFICULTADES DE APRENDIZAJE Y PROPUESTAS DE SOLUCIÓN

Objetivo: Lograr una eficaz conjunción entre la neuroeducación y el aprendizaje para dar respuesta a niños que presentan dificultades en el aprendizaje o que sufren alteraciones que inciden directamente en este.

Contenido:

1. Discalculia.
2. Dislexia.
3. Trastorno de Déficit de Atención e Hiperactividad TDAH.
4. Dificultades del lenguaje.

INVERSIÓN

Inversión por módulo:
\$2,500

Promociones	Descuento	Especificaciones
Pronto pago	10% de descuento	Cualquier persona interesada.
Lasallistas	15% de descuento	Lasallistas de México y el mundo. Deberán comprobar que estudian o estudiaron en alguna institución de la Red Lasallista (boleta de calificaciones, credencial estudiantil, anuario).
Convenio	20% de descuento	Persona que pertenezca a una empresa o institución con la que tengamos convenio. Deberá presentar documentación que avale.

**Descuentos no acumulables.*

***Cupo limitado. Último día de inscripción: 31 de agosto de 2023.**

Para realizar su proceso de Inscripción o para cualquier duda puede escribir al número de WhatsApp **22 12 72 02 11** o escribirnos al correo: econtinua.promo@ulsapuebla.mx

INDIVISA MANENT

Permanezcamos unidos