

**XVIII Congreso Colombiano y XIV Iberoamericano de Neuropedagogía y Neuropsicología**

**TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO INFANTIL, EFECTOS EN  
EL APRENDIZAJE Y EN LA INCLUSIÓN ESCOLAR Y SOCIAL**

*Bogotá D.C, 9, 10 y 11 de octubre 2024*

# **XVIII Congreso Colombiano y XIV Iberoamericano de Neuropsicología Neuropedagogía**

**TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO INFANTIL Y LOS EFECTOS  
EN EL APRENDIZAJE Y EN LA INCLUSIÓN ESCOLAR Y SOCIAL**

*9, 10 y 11 de octubre de 2024  
Centro Cultural Gimnasio Moderno  
Carrera 9 No 74 - 99 - Bogotá D.C., Colombia*

**INVITADOS ESPECIALES**

**LUIS CAMPOS – ARGENTINA  
MARIA JOSÉ GARCÍA – ESPAÑA**

**ORGANIZA: CORPORACIÓN INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS APLICADAS INEA**

---

**PATROCINA: GCC- Grupo Consultor Colombiano, Instituto de Neurociencias INEA IPS, Doctora Paola Cleves IPS Medicina alternativa.**

**CONFERENCISTAS INTERNACIONALES Y NACIONALES**

---

ING. LUIS CAMPOS – ARGENTINA  
PhD MARIA JOSÉ GARCIA - ESPAÑA  
Ph.D. DEISY ARENAS – COLOMBIA  
MAG. DANIEL ANDRÉS VÁSQUEZ – COLOMBIA  
P.h.D MIGUEL DE ZUBIRÍA SAMPER -COLOMBIA

MAG. DIANA ALVÁREZ AMARILES – COLOMBIA  
MAG. JOHAN CLEVES V.- COLOMBIA  
M.D GUILLERMO CARVAJAL - COLOMBIA  
MARCELA ALEJO FONSECA – COLOMBIA  
MAG. ELIZABETH SALINAS- COLOMBIA

**TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO INFANTIL, EFECTOS EN  
EL APRENDIZAJE Y EN LA INCLUSIÓN ESCOLAR Y SOCIAL**

*Bogotá D.C, 9, 10 y 11 de octubre 2024*

## **PRESENTACIÓN**

El propósito del este **XVIII CONGRESO COLOMBIANO Y XIV INTERNACIONAL DE NEUROPEDAGOGÍA Y NEUROPSICOLOGÍA, 2024** con el tema “TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO INFANTIL Y LOS EFECTOS EN EL APRENDIZAJE Y LA INCLUSIÓN ESCOLAR Y SOCIAL, es retomar después de receso de la pandemia del COVID -19, nuestro encuentro anual del evento académico e investigativo más importante del INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS APLICADAS INEA, y del gremio científico de Colombia e Iberoamérica.

El objetivo principal es conocer los últimos avances investigativos a nivel básico de la praxis de los principales trastornos del Neurodesarrollo en población infantil; las implicaciones a nivel de la neuropsicología, del aprendizaje y cognitivo en la población Neurodiversa en edad escolar. Se revisarán los diferentes modelos de abordaje desde la triada: de familia, el infante y la escuela con atención multidisciplinar y así lograr una vida más funcional, una verdadera inclusión escolar y social para esta población Neurodiversa.



## **Octubre 9 –Talleres Pre-congreso**

**TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO INFANTIL, EFECTOS EN  
EL APRENDIZAJE Y EN LA INCLUSIÓN ESCOLAR Y SOCIAL**

*Bogotá D.C, 9, 10 y 11 de octubre 2024*

**¡OPCIONALES!**

- ◆ **TALLER 1:**  
**ESTRATEGIAS DE ATENCIÓN INTEGRAL MULTIFACTORIAL PARA NIÑOS Y JÓVENES CON TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO EN EL AULA Y EN CASA.**  
**Diana Álvarez Amariles.** Psicóloga de la Universidad de los Andes de Colombia. Magíster en Neuropsicología de Universidad de Barcelona, España, Experta en diagnóstico e intervención Neuropsicológica. Experta en Intervención Neuropsicológica en INEA. Investigador INEA, Colombia.  
7:00 a.m. – 9:00 a.m.
  - ◆ estrategias Sensoriales a implementar en el manejo de las Dificultades presentadas a nivel escolar partiendo de los desórdenes de integración sensorial**TALLER 2:**  
**CÓMO LA INTEGRACIÓN SENSORIAL ES UNA RUTA DE TRABAJO INTEGRAL EN LA POBLACIÓN NEURODIVERSA EN EL AULA Y LA CASA?**  
**Marcela Alejo Fonseca.** Terapeuta Ocupacional certificada en Psicoprofilaxis obstétrica en Emerfao y en Integración Sensorial de la WPS, Universidad del Sur de California. Especialista en Desarrollo Infantil y procesos de Aprendizaje de la Universidad del Rosario. Magister en Neurociología y Educación de la Universidad de La Rioja, España.  
9:00 a.m. – 11:00 a.m.
  
- ◆ **TALLER 3:**  
**PROGRAMAS DE TRABAJO Y MANEJO DE LOS EFECTOS EMOCIONALES DE LOS NIÑOS Y JÓVENES NEURODIVERSOS Y DISCAPACIDADES TRANSITORIAS EN EL AULA. POSTURA DESDE LA NEUROPSICOPEDAGOGÍA Y NEUROPSICOLOGÍA. MODELO INTEGRAL**  
**Daniel Andrés Vásquez Aldana,** Psicólogo, Especialista en Neuropedagogía de la Universidad de Manizales. Magíster en Neurociencias y Educación, Docente e Investigador del Instituto de Neurociencias Aplicadas INEA, Colombia.  
11:00 a.m. – 1:00 p.m.
  
- ◆ **TALLER 4:**  
**ESTRATEGIAS SENSORIALES A IMPLEMENTAR EN EL MANEJO DE LAS DIFICULTADES PRESENTADAS A NIVEL ESCOLAR PARTIENDO DE LOS DESÓRDENES DE INTEGRACIÓN SENSORIAL.**  
**Leidy Ibarra Hernández,** Terapeuta Ocupacional, certificada en Integración Sensorial con énfasis en Intervención Temprana y Autismo.  
1:30 p.m. – 3:30 p.m.
  
- TALLER 5:**  
**CÓMO ABORDAR LA DISCALCULIA EN LA POBLACIÓN NEURODIVERSA Y APOYO A LOS PLANES INDIVIDUALES DE ATENCIÓN RAZONABLE (PIAR) Y LA ADAPTACIÓN AL CURRÍCULO.**  
**Deisy Arenas.** Ph.D en ciencias de la Educación, – UPTC RUDECOLOMBIA. Licenciada Educación con énfasis en Educación especial, Especialista en comunicación aumentativa y alternativa. Asesora y Consultora en evaluación y ejecución de políticas públicas para la garantía de los derechos humanos de las personas con Discapacidad.  
3:30 p.m. - 5:30 p.m.
  
- ◆ **TALLER 6:**  
**CAPOEIRA COMO INSTRUMENTO DE NEUROMOTRICIDAD EN EL APRENDIZAJE Y DESARROLLO INFANTOJUVENIL DE POBLACIÓN NEURODIVERSA.**  
**Elizabeth Salinas.** Neuropsicóloga Magíster, Especialista en Evaluación y Diagnóstico Neuropsicológico, Instructora de Cultura Afrobrasileña. Desempeño en atención y servicio en área clínica; experiencia en inclusión educativa, protocolos de diagnóstico, habilitación, rehabilitación, neuroentrenamiento, polisomnografía; investigadora.  
5:30 p.m. – 7:30 p.m.

**Lugar de los Talleres: Auditorio Miguel De Zubiría- INEA  
Calle 108 N° 14 – 22**

**VALOR: \$ 195.000 cada taller**

**Si se inscribe de: 3 a 4 Talleres, descuento de 5% y de 5 a 6 Talleres, descuento del 10%  
Cupos Limitados**

TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO INFANTIL, EFECTOS EN  
EL APRENDIZAJE Y EN LA INCLUSIÓN ESCOLAR Y SOCIAL

*Bogotá D.C., 9, 10 y 11 de octubre 2024*

## PROGRAMA CONGRESO OCTUBRE 10

7:00 a.m. - 8:30 a.m. Recepción de participantes y entrega de credenciales

8:30 am. - 9:00 a.m. ACTO DE INSTALACIÓN

### SIMPOSIO No 1: FUNDAMENTOS NEUROCIÉNTIFICOS ACTUALES DE LOS TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO EN POBLACIÓN INFANTIL. INCIDENCIA NEUROPSICOLÓGICA

9:00 a.m. – 10:20 a.m. PONENCIA INAUGURAL

FUNDAMENTOS NEUROCIÉNTIFICOS, AVANCES INVESTIGATIVOS DE LOS TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO ESPECÍFICOS, DE INICIO PRECOZ, GENÉTICOS Y AMBIENTALES, IMPLICADAS EN EL APRENDIZAJE

*María José García – España*

10:20 a.m.- 10:30 a.m. Plenaria 1

10:30 a.m. – 10:45 a.m. Café

10:45 a.m. - 11:45 a.m. EL APRENDIZAJE EN TÉRMINOS DE NEUROCIENCIAS COGNITIVA, PSICOLOGÍA, PEDAGOGÍA Y EDUCACIÓN Y LA FORMACIÓN INTEREDISCIPLINARIA

*Deisy Arenas. Ph.D* Doctorada en ciencias de la Educación, Maestría en Educación – RUDECILOMBIA. Licenciada Educación con énfasis en Educación especial. Especialista en comunicación aumentativa y alternativa. Asesora y Consultora en evaluación y ejecución de políticas públicas para la garantía de los derechos humanos de las personas en condición de Discapacidad.

11:45 p.m.– 12:45 p.m. LA PLASTICIDAD CERBRAL COMO PROCESO DE INTERVENCIÓN CLÍNICA Y ESCOLAR EN LOS PROBLEMAS DEL APRENDIZAJE Y POBLACIÓN NEURODIVERSA.

*Daniel Andrés Vásquez Aldana*, Psicólogo, Especialista en Neuropedagogía de la Universidad de Manizales. Magíster en Neurociencias y Educación, Docente e Investigador del Instituto de Neurociencias Aplicadas INEA, Colombia.

12:45 p.m.- 1:00 p.m. Plenaria 2

1:00 pm - 2: 00.p.m. ALMUERZO LIBRE

### SIMPOSIO 2: NUEVOS APORTES Y HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS PARA UNA VERDADERA INCLUSIÓN SOCIAL Y ESCOLAR EN LA POBLACIÓN ESCOLAR NEURODIVERSA

2:00 p.m. - 3:15 p.m. LA REVOLUCIÓN EDUCATIVA DEL AUTOCONOCIMIENTO

*Miguel De Zubiria Samper* Psicólogo PhD, Presidente Academia Colombiana de Pedagogía Director Científico de las Fundaciones: Internacional de Pedagogía Conceptual FIPC, Alberto Merani, cofundador del. Instituto de Neurociencias Aplicadas INEA Colombia

3.15 p.m. – 4:30 p.m. RELACIÓN CON LA COGNICIÓN Y EL APRENDIZAJE, CON LOS EFECTOS NEUROPSICOLÓGICOS EN INFANTES

## XVIII Congreso Colombiano y XIV Iberoamericano de Neuropedagogía y Neuropsicología

### TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO INFANTIL, EFECTOS EN EL APRENDIZAJE Y EN LA INCLUSIÓN ESCOLAR Y SOCIAL

*Bogotá D.C., 9, 10 y 11 de octubre 2024*

CON PROBLEMAS DEL DESARROLLO. ESTRATEGIA DE ATENCIÓN.

*María José García. España*

4:30 p.m. - 4:45 p.m. Plenaria 1

4:45 p.m. - 5:00 p.m. Café

5:00 p.m. - 5:50 p.m. INTERVENCIÓN DE LOS PROCESOS EMOCIONALES, COGNITIVOS, PSICOPEDAGÓGICOS Y CONDUCTUALES EN LA POBLACIÓN INFANTIL Y ADOLESCENTE CON ATENCIÓN ESPECIAL.

*Daniel Andrés Vásquez A.* Psicólogo, Especialista en Neuropsicopedagogía de la Universidad de Manizales. Magíster en Neurociencias y Educación, Docente e Investigador del Instituto de Neurociencias Aplicadas INEA.

5:50 p.m. - 6:00 p.m. Plenaria 2

## PROGRAMA OCTUBRE 11

### SIMPOSIO No 3: NUEVOS SISTEMAS ALTERNOS DE APRENDIZAJE Y ATENCIÓN PARA LA INCLUSIÓN ESCOLAR Y SOCIAL DE POBLACIÓN NEURODIVERSA

8:00 a.m. - 9:30 a.m. TECNOLOGÍAS DE VANGUARDIA COMO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS PARA LA INCLUSIÓN ESCOLAR.

*Luis Campos.* Ingeniero Electrónico, Universidad Tecnológica Nacional de Avellaneda. Director del Instituto de Tecnología de la Información y comunicación para el desarrollo social, de la Facultad de Informática, Ciencias de la Comunicación y Técnicas Especiales. Fundador y Director del Centro Argentino de Medios Alternativos de Comunicación – CAMA.

9:30 a.m. - 10:45 a.m. MODELOS EDUCATIVOS QUE PERMITAN LA SOBREVIVENCIA DE LA SOCIEDAD Y EL DESARROLLO DE POTENCIALIDADES EN LA ESCUELA

*Dr. Guillermo Carvajal C.* Médico Psicoanalista y Psiquiatra, investigador y conferencista especializado en educación, democracia, psicología y psicoanálisis de niños y adolescentes. Pertenece a la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis y a la Academia Colombiana de Pedagogía y Educación. Miembro activo de la Asociación Internacional de Psicoanálisis y ex presidente de la Federación Psicoanalítica de América Latina.

10:45 a.m. - 11:00 a.m. Plenaria 1

11:00 a.m. - 11:20 a.m. Café

11:20 a.m. - 12:45 p.m. ESTRATEGIAS Y HERRAMIENTAS PARA LOGRAR METAS DE APRENDIZAJE EN NIÑOS CON TRASTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA Y DÉFICIT COGNITIVO EN EL PIAR.

*Diana Álvarez Amariles.* Psicóloga de la Universidad de los Andes de Colombia. Magíster en Neuropsicología de Universidad de Barcelona, España, Experta en diagnóstico e intervención Neuropsicológica. Investigador INEA, Colombia.

12:45 p.m. - 1:00 p.m. Plenaria 2

1:00 p.m. - 2:00 p.m. ALMUERZO LIBRE

### SIMPOSIO No 4 INCIDENCIA DE LOS PROGRAMAS DE INCLUSIÓN ESCOLAR, SOCIAL Y FAMILIAR DE LOS INFANTES Y ADOLESCENTES NEURODIVERSOS

## XVIII Congreso Colombiano y XIV Iberoamericano de Neuropedagogía y Neuropsicología

### TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO INFANTIL, EFECTOS EN EL APRENDIZAJE Y EN LA INCLUSIÓN ESCOLAR Y SOCIAL

*Bogotá D.C., 9, 10 y 11 de octubre 2024*

2:10 p.m. - 3:25 p.m. **INCIDENCIA EN LA NORMATIVIDAD LEGAL VIGENTE EN COLOMBIA DE LOS PROGRAMAS DE INCLUSIÓN ESCOLAR**  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL –MEN

3:25 p.m. 4:45 p.m. **INTERVENCIÓN SOCIO FAMILIAR DE LOS INFANTES NEURODIVERSOS, COMO ELEMENTO ESCENCIAL DE INTERVENCIÓN DEL MODELO DE LA TRIADA: ESCUELA, INFANTE Y FAMILIA.**

**Johan Cleves.** Psicólogo de la Pontificia Universidad Javeriana. Maestría en Psicología Clínica y de la Familia, Universidad Santo Tomás; especialista en Neuropsicología Infantil. © Pontificia Universidad Javeriana de Cali.

Subdirector del Instituto de Neurociencias Aplicadas INEA. Amplia experiencia en valoración integral diagnóstica e intervención integral en niños y jóvenes Neurodiversos. Investigador y consultor

4:45 p.m. – 5:00 p.m. Plenaria 1

5:00 p.m. 5:40 p.m. Clausura y entrega de certificados

---

**Lugar Congreso 10 y 11 de octubre: Centro Cultural Gimnasio Moderno**  
**Carrera 9 No 74 - 99 - Bogotá D.C., Colombia**

#### **INVERSIÓN:**

<b>FECHA</b>	<b>VALOR</b>
<i>Hasta agosto 15 de 2024</i>	<b>\$ 420.000</b>
<i>Hasta septiembre 15 de 2024</i>	<b>\$ 520.000</b>
<i>Después del 16 de septiembre 2024</i>	<b>\$ 730.000</b>
<i>Exalumnos de diplomados INEA 10% de descuento previa presentación de certificado</i>	
<i>Estudiantes 15% de descuento (previa presentación de carnet)</i>	

#### **Descuentos para grupos:**

- **10% de descuento para tres a cinco inscritos de la misma entidad.**
- **15% de descuento para (6) a (19) inscritos en adelante (de la misma entidad)**
- **Grupos de 20 asistentes en adelante de la misma entidad tienen el 12% más 2 cupos gratis.**
- **Participantes extranjeros, Pagan el valor al cambio del Dólar americano actual.**

**NOTA: Los descuentos no son acumulables.**

**El valor de la inversión no es reembolsable**

**INFORMES E INSCRIPCIONES:** [www.inea.com.co](http://www.inea.com.co)

[congresoinea2024@gmail.com](mailto:congresoinea2024@gmail.com) PBX: (571) 4824067 – 3115922332 - 3105569461- Bogotá D.C., Colombia.

**XVIII Congreso Colombiano y XIV Iberoamericano de Neuropedagogía y Neuropsicología**

**TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO INFANTIL, EFECTOS EN  
EL APRENDIZAJE Y EN LA INCLUSION ESCOLAR Y SOCIAL**

*Bogotá D.C, 9, 10 y 11 de octubre 2024*

**CONSIGNACIONES:**

Cuenta Corriente Banco Davivienda N° 457269986420 a nombre Corporación Instituto de Neurociencias Aplicadas – INEA.  
Pagos online – Recibimos todas las tarjetas de crédito y débito y demás sistemas de pago.

Enviar copia de la consignación al correo electrónico [congresoinea2024@gmail.com](mailto:congresoinea2024@gmail.com) , con datos personales para la legalización de la inscripción.

Diligenciar ficha de inscripción personalizada ubicada en la página: [www.inea.com.co](http://www.inea.com.co)

**INSCRIPCIONES: [www.inea.com.co](http://www.inea.com.co)**

***“HOY ES POSIBLE CORREGIR EL FUTURO”***