

## SALUTACIÓN XXVII CONGRESO

Tras 27 ediciones es arduo encontrar nuevas palabras para la presentación. Al comenzar las conferencias con una sobre inteligencia artificial (IA) se me ocurrió pedir a la plataforma digital más reconocida sobre IA que hiciese la salutación.

En solo dos segundos hizo una estupenda presentación que casi enseguida deseché, para no caer en la tentación de utilizarla. Intuí el peligro que para el intelecto humano supone el ahorro del esfuerzo racional del pensamiento, evitando la realización de tareas que supongan un mayor esfuerzo mental, justo como dice uno de los ítems de diagnóstico del DSM-IV para el TDAH.

Los trastornos del neurodesarrollo, como el Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad (TDAH), el Trastorno del Espectro Autista (TEA), las discapacidades intelectuales, las dificultades del aprendizaje y trastornos del lenguaje, presentan desafíos complejos que afectan el desarrollo cognitivo, social y emocional. La IA surge como una herramienta poderosa capaz de ampliar nuestra capacidad para identificar patrones, personalizar intervenciones y optimizar recursos en beneficio de quienes se enfrentan a estos retos.

La dedicación a los trastornos del neurodesarrollo supone una continuidad que parece no tener fin, como las llamadas “matrioskas”, esas figuras artesanas rusas de madera que se insertan una dentro de la otra sucesivamente, descubriendo facetas de interés que ayudan a entender el complejo funcionamiento cerebral.

Agradecemos a los ponentes sus magníficas aportaciones y a los autores de las 28 comunicaciones que se presentan. Gracias a las entidades colaboradoras y a los inscritos que con su presencia cada año animan a la continuidad.

Un último reconocimiento final: el tercer párrafo está sacado de la plataforma citada al principio y espero que no se hayan dado cuenta.

Dr. Fernando Mulas  
Presidente del Comité Organizador  
XXVII Congreso Trastornos Neurodesarrollo

## AVALES



## COLABORADORES



## PRECIO INSCRIPCIONES (€) DEL XXVII CONGRESO (Cuota única):

		PRESENCIAL	ONLINE
Hasta	20 febrero 2025	120€	90 €
Desde	21 febrero 2025	150€	120 €

INSCRIPCIONES: A través de la secretaria técnica o en la web:  
<https://invanep.com/congreso-2025/>

### ORGANIZACIÓN:



### SECRETARÍA TÉCNICA:



AVANCE DEL XXVIII CONGRESO TND  
6 y 7 de marzo 2026



## PROGRAMA

# XXVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ACTUALIZACIÓN EN TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO

Valencia, 7 y 8 de marzo de 2025  
Jornadas de tarde (día 7) y de mañana (día 8). **PRESENCIAL / ON LINE.**  
Colegio Oficial de Médicos de Valencia. España



“HORIZONTES” (óleo/lienzo, 2024), F. Mulas.

- NEURODESARROLLO, BASES CIENTÍFICAS, GENÉTICAS Y NEUROFISIOLÓGICAS
- TRASTORNO POR DÉFICIT DE ATENCIÓN/HIPERACTIVIDAD (TDAH)
- TRASTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA (TEA)
- DIFICULTADES DE APRENDIZAJE, TRASTORNOS DEL LENGUAJE Y ALTAS CAPACIDADES INTELECTUALES

### ORGANIZACIÓN

Instituto Valenciano de Neurología Pediátrica (INVANEP)  
web: <https://invanep.com/congreso-2025/>

CONGRESOS ACREDITADOS POR LA COMISIÓN DE FORMACIÓN CONTINUADA C.V. SISTEMA NACIONAL DE SALUD (SNS) Y RECONOCIDOS DE INTERÉS CIENTÍFICO SANITARIO (ICS)

## XXVII CONGRESO

VIERNES 7 MARZO 2024

**15:00. Conexión online.**

**15:05. Presentación del XXVII Congreso Trastornos del Neurodesarrollo.**

Fernando Mulas. Presidente Comité Organizador.

**NEURODESARROLLO**

**15:15. Futuro de la inteligencia: cerebro natural, cerebro artificial.**

Salvador Martínez (Alicante)

**15:45. Heredabilidad en Trastonos del Neurodesarrollo.**

Jesús Eiris (Santiago de Compostela, Galicia)

**16:10.** Coloquio.

**16:30.** Descanso. Ronda de pósters en la sala exposiciones

**17:00.** Acto Inaugural.

**17:15. Presentación de Pósters en la sala conferencias.**

**TRASTORNO POR DÉFICIT ATENCIÓN E HIPERACTIVIDAD (TDAH)**

**17:45 El reto de la adherencia al tratamiento en TDAH.**

César Soutullo (Houston, USA)

**18:15 Valoración de la rehabilitación cognitiva en TDAH a través de programas informáticos.**

Alberto Fernández Jaén (Madrid)

**18:45** Coloquio.

**19:00 Comorbilidades de mayor riesgo en TDAH.**

Germán Casas (Bogotá, Colombia)

**19:30 Neurofisiología en el TDAH.**

María Angeles Idiazábal (Barcelona)

**20:00** Coloquio.

**20:15 Cierre jornada.**

SABADO 8 MARZO 2024

**08:30** Conexión Online.

**08:40 Presentación segunda jornada.**

Fernando Mulas. Presidente Comité Organizador

**08:45 Presentación de Pósters en la sala conferencias.**

**TRASTORNOS DEL ESPECTRO AUTISTA (TEA)**

**09:15 TEA y Trastorno Obsesivo Compulsivo.**

Amaia Hervás (Barcelona)

**09:45 Inflexibilidad en el Trastorno del Espectro Autista.**

Juan Martos (Madrid)

**10:15** Coloquio.

**10:30 Autismo y síndrome de “Burnout”.**

Víctor Ruggieri (Buenos Aires. Argentina)

**11:00 Nuevas herramientas del diagnóstico del TEA mediante biomarcadores.**

Mariano Alcañiz (Valencia)

**11:30** Coloquio.

**11:45** Descanso. Ronda de pósters en la sala exposiciones

**TR. LENGUAJE, ALTAS CAPACIDADES INTELECTUALES (ACI) Y DIF. APRENDIZAJE**

**12:15 Evaluación de la pragmática del TEA en edades tempranas.**

Inmaculada Baixauli (Valencia)

**12:45 Lenguaje figurativo y ACI: comprensión y uso de la ironía verbal**

Sylvia Sastre (Logroño, La Rioja)

**13:15 Intervención en Dislexia, un programa multicomponencial.**

Manuel Soriano (Valencia)

**13:45** Coloquio.

**14:10 Conclusiones y cierre del XXVII Congreso Trastornos del Neurodesarrollo.**

**RELACIÓN DE PONENTES**

**Alcañiz, Mariano:** Catedrático de Ingeniería Biomédica de la Universidad Politécnica de Valencia. Director del Instituto LENI-I3B de la UPV (Valencia).

**Baixauli, Inmaculada:** Logopeda. Profesora de la Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir. Valencia.

**Casas, Germán:** Psiquiatra de niños y adolescentes. Profesor de la Facultad de Medicina de la Universidad de Los Andes, Bogotá, Colombia. Consultor de la OMS sobre Salud Mental Global.

**Eiris, Jesús:** Neuropediatra, Jefe de la Unidad de Neurología Pediátrica- Complejo Hospitalario Universitario de Santiago.de Compostela (Galicia).

**Fernández Jaén, Alberto:** Neuropediatra. Responsable de la Unidad de Neurología Infantil. Hospital Universitario Quirón (Madrid).

**Hervás, Amaia:** Psiquiatra infanto-juvenil. Jefe de Psiquiatría infantil y juvenil. Hospital Universitario Mutua de Tarrasa. Directora de la UETD. Hospital Sant Joan de Deu (Barcelona).

**Idiazábal, María Ángeles:** Neurofisióloga Clínica. Máster Internacional en Electrodiagnóstico Neurológico. Directora del Instituto Neurocognitivo INCIA (Barcelona).

**Martínez, Salvador:** Catedrático del Dpto. de Histología y Anatomía Humana, F. de Medicina de la Universidad Miguel Hernández, Elche. Investigador del Instituto de Neurociencias. Director del laboratorio de Embriología Experimental del Instituto de Neurociencias, UMH-CSIC. (Alicante).

**Martos, Juan:** Psicólogo. Fundador del Centro DELETREA, Madrid. Director académico del curso de Experto en Trastorno del Espectro Autista organizado por CTI y Universidad La Salle de Alicante.

**Ruggieri, Víctor:** Neuropediatra. Miembro del Comité Científico de la Fundación Hospital Garrahan. (Buenos Aires. Argentina).

**Sastre-Riba, Sylvia:** Catedrática de Psicología Evolutiva y educación. Facultad de Psicología. Universidad de La Rioja (Logroño).

**Soriano, Manuel:** Psicólogo. Profesor Titular de Psicología Evolutiva y Educación. Facultad de Psicología. Universidad de Valencia.

**Soutullo, César:** John S Dunn Professor. Subdirector del Departamento. y Jefe de Psiquiatría Infantil y Adolescente. UTHHealth Houston, Texas, USA

**TÍTULOS DE COMUNICACIONES PÓSTERS (ver detalles en la web)**

**Pósters: Presentación en sala conferencias. Viernes 7 a las 17:15 horas:**

- ANÁLISIS DEL AUMENTO DEL DIAGNÓSTICO TARDÍO DEL TRASTORNO POR DÉFICIT DE ATENCIÓN E HIPERACTIVIDAD EN ADULTOS EN LOS ÚLTIMOS SEIS AÑOS.

- DESENLAZANDO EL TDAH Y EL BAJO RENDIMIENTO MATEMÁTICO: UNA APROXIMACIÓN DESDE EL ANÁLISIS CON RADÍOMICA.

- DISRUPTOES ENDOCRINOS Y PESTICIDAS EN LOS TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO: UNA REVISIÓN.

- USO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL ESTUDIO Y TRATAMIENTO DEL TRASTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA.

- DIFERENCIAS EN LAS PUNTUACIONES EN LA ESCALA DE HABILIDADES SOCIALES EN ADULTOS CON DIAGNÓSTICO TARDÍO DE TEA Y TDAH.

**Pósters: Ronda en sala exposiciones. Viernes 5 a las 16 :30 horas**

- INCE: UNA APP CON EVIDENCIA CIENTÍFICA QUE EVALÚA EL EJE INTESTINO-CEREBRO EN EL AUTISMO

- EXPOSICIÓN FETAL A VALPROATO: EVALUACIÓN NEUROPSICOLÓGICA INTEGRAL EN UN ESTUDIO DE CASO.

**Pósters: Presentación en sala conferencias. Sábado 8 a las 8:45 horas**

- AUMENTO DE LA CONCIENCIACIÓN SOBRE EL TEA EN ADULTOS Y EN MUJERES: DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL Y FALSOS POSITIVOS.

- ASOCIACIÓN ENTRE TEA E INFERENCIA SOCIAL: DE LA ESTADÍSTICA TRADICIONAL AL CLUSTERING.

- NEURODIVERGENCIA EN NIÑAS CON SINTOMATOLOGÍA TEA. CUÁNDO Y CÓMO LLEGAN AL DIAGNÓSTICO. ESTUDIO REALIZADO CON MUESTRA PROPIA RECOGIDA ENTRE EL AÑO 2019 Y 2024.

- ESTIMULACIÓN CEREBRAL NO INVASIVA MEDIANTE TDCS EN EL TRASTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA.

- DIFERENCIAS EN LAS PUNTUACIONES DE LAS PRUEBAS ADOS-2 (MODULO 2) Y MERRILL PALMER EN NIÑOS Y NIÑAS DE ENTRE 3 Y 6 AÑOS DIAGNOSTICADOS DE TEA.

- EFECTOS DE LOS PROGRAMAS DE ENRIQUECIMIENTO EN APRENDICES CON ALTA CAPACIDAD: RESULTADOS DE UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA.

**Pósters: Ronda en sala exposiciones. Sábado 8 a las 11:45horas**

- PRESENTACIÓN Y USO CLÍNICO DE UNA MEDIDA DE PROCESAMIENTO SENSORIAL EN NIÑOS CON AUTISMO:SENSORY PROESSING MEASURE-2.

- HISTOPATOLOGIA DEL CEREBRO EN EL AUTISMO. HALLAZGOS Y COMPARACION CON LA EDAD.

**Pósters: online en la web del congreso**

- ANÁLISIS DE LOS FACTORES ASOCIADOS AL NEURODESARROLLO INFANTIL.

- SÍNDROME DE KLIPPEL - FEIL EN PACIENTE CON TDAH.

- DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DE TRASTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA EN LA ADOLESCENCIA: A PROPÓSITO DE UN CASO.

- SÍNDROME DE WIEDEMANN-STEINER Y TEA A PROPÓSITO DE UN CASO.

- CRISIS OCULOGIRAS CON ARIPIPAZOL. A PROPÓSITO DE UN CASO.

- HIPOGLUCEMIA COMO SÍNDROME GUÍA DE SÍNDROME DE MEHMO.

- SÍNDROME DEL X FRÁGIL Y AUTISMO. A PROPÓSITO DE UN CASO.

- LONG-TERM FOLLOW-UP AND GENETIC ADVANCES IN THE DIAGNOSIS OF DEVELOPMENTAL DISORDERS – A CASE REPORT.

- INTERVENCIÓN MULTIDISCIPLINAR EN EL TRASTORNO DEL DESARROLLO DEL LENGUAJE ENTRE PSICOLOGÍA Y LOGOPEDIA: ESTUDIO DE UN CASO.

- EL NIÑO DE BABEL: UNA MIRADA AL SÍNDROME DE SAVANT.

- DIADA TERAPÉUTICA EN NIÑOS Y ADOLESCENTES CON DIAGNÓSTICO DEL ESPECTRO DEL AUTISMO.

- DIFERENCIAS DE GÉNERO EN PACIENTES CON TEA.

- EVALUACIÓN DE HABILIDADES ACADÉMICAS TEMPRANAS EN POBLACIÓN PREESCOLAR: DESARROLLO Y PILOTAJE DE UNA BATERÍA NEUROPSICOLÓGICA.

**Moderadores de las sesiones de pósters:** Raquel Almendral (Toledo), Gustavo Lorenzo (Madrid), Jorge

Pantoja (Castellón), Natalia Julve (Valencia), Luis Abad (Valencia), Rubén Gandía (Valencia) y Berta Mairena (Valencia).