



## Programa científico del evento

### “IV Jornadas de la Cátedra VIU-NED de Neurociencia Global y Cambio Social”

**25 de septiembre (17:00 - 19:30h) – presencial (Colegio Oficial de Médicos de Valencia) y online (streaming)**

#### 17:00-17:15h: ACTO INAUGURAL

- **Dr. Vicente Antonio Gea Caballero** – Decano de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Internacional de Valencia
- **Dr. José Martí Parreño** – Vicerrector de Investigación, Transferencia e Internacionalización de la Universidad Internacional de Valencia.
- **Dra. Mercedes Hurtado Sarrió** – Presidenta del Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Valencia.

#### 17:15-17:30h: PRESENTACIÓN DE LA CÁTEDRA

- **Dr. Rubén Rodríguez Mena** – codirector de la Cátedra de Neurociencia Global y Cambio Social y Miembro de Fundación NED.
- **Dra. María José García Rubio** – codirectora de la Cátedra de Neurociencia Global y Cambio Social y PDI de la Facultad de Ciencias de la Salud de VIU.

17:30-18:15h: CONFERENCIA INAUGURAL: “LOS PROCESOS DEL LENGUAJE TRAS UN DAÑO CEREBRAL: ENFOQUES TEÓRICOS Y CASOS CLÍNICOS”

- **Dr. Aarón Fernández del Olmo** – Neuropsicólogo clínico acreditado (CNAP) y Coordinador del área de Neuropsicología en el centro Segura Psicólogos.

18:30-19:15h: ENTREGA DIPLOMA Y CONFERENCIA SOBRE EL PREMIO A LA MEJOR TESIS DOCTORAL

19:30h: CLAUSURA



**26 de septiembre (17:00 - 19:30h) – online (plataforma Universidad Internacional de Valencia)**

17:00-19:00h: TALLERES

### Taller 1

**Título:** Del ADN al cambio social: cómo la biología y la neurociencia modelan el futuro

**Ponente:** Dr. Miguel Pita Domínguez – Biólogo. Profesor Titular del Departamento de Biología y Genética de la Facultad de Ciencias la Universidad Autónoma de Madrid. Divulgador científico especializado en genética evolutiva.

**Descripción breve:** en este taller se explorará el vínculo entre la genética y el comportamiento humano, destacando cómo los avances en biología molecular y neurociencia permiten comprender mejor las bases biológicas de la conducta, la cognición y las dinámicas sociales.

### Taller 2

**Título:** Diagnóstico precoz de Alzheimer: un enfoque a partir de la validación de biomarcadores

**Ponente:** Dra. Marta Aramburu Núñez – Bioquímica. Doctora en Medicina Molecular. Investigadora posdoctoral en el Laboratorio de Neurociencias Clínicas del Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela.

**Descripción breve:** en este taller se abordarán los avances más recientes en el diagnóstico precoz de la enfermedad de Alzheimer, poniendo especial énfasis en la validación de biomarcadores como herramienta clave para la detección temprana.

### Taller 3

**Título:** Estimulación cognitiva basada en evidencias: estrategias prácticas en pacientes pediátricos que residen en contextos con bajos recursos

**Ponente:** Dra. Carolina Sastre Barrios – Neuropsicóloga especializada en neurorrehabilitación. Miembro del equipo de NeuronUP. Experta en estimulación cognitiva en poblaciones vulnerables.

**Descripción breve:** en este taller se propone una sesión aplicada sobre la estimulación cognitiva en población infantil, centrándose en entornos con limitaciones económicas y sociales, con base en algunas plataformas como NeuronUP.

19:00h: CLAUSURA

- **Dr. Vicente Andreu Fernández.** Director de Investigación – Universidad Internacional de Valencia.