

XXXII CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS



TALLER DE ELECTROMIOGRAFÍA Y ESTUDIOS DE NEUROCONDUCCIÓN

Organiza

XXXII Congreso Internacional de Investigación en Neurociencias

Del 20 al 22 de agosto de 2026

Lima Centro de Convenciones

Capacitadores:

Dr. Víctor Arias
Dra. María Alfaro
Dr. Christian Morales
Dra. Isabel Tagle
Dr. Francisco Aquino
Dr. Diego Flores
Dr. José Matamala (Chile)

¡Cupos limitados para garantizar una experiencia práctica personalizada!

 <https://ciinc.org.pe>

 congreso_neurociencias@incn.gob.pe



Viernes, 21 de agosto de 2026

SALA 4

TALLER DE ELECTROMIOGRAFÍA Y ESTUDIOS DE NEUROCONDUCCIÓN

9:00 – 9:10 h

Organización de los grupos y explicación de la dinámica del taller. Se conformarán los grupos de trabajo y se explicará el sistema de rotación entre las estaciones prácticas, la metodología de trabajo y los objetivos de aprendizaje.

Coordinación del taller

9:10 – 10:20 h

Estación 1. Técnicas rutinarias de neuroconducción sensitiva. Breve repaso de los fundamentos técnicos, identificación de referencias anatómicas, colocación de electrodos, parámetros de estimulación, registro e interpretación básica. Práctica supervisada entre los participantes.

Víctor Arias / María Alfaro (Perú)

Estación 2. Técnicas rutinarias de neuroconducción motora. Breve repaso de los principios técnicos, selección de nervios y músculos, puntos de estimulación y registro, medición de parámetros electrofisiológicos y resolución de dificultades frecuentes. Práctica supervisada entre los participantes.

Christian Morales / Isabel Tagle (Perú)

Estación 3. Abordaje electromiográfico. Breve revisión de la técnica de electromiografía con aguja, planificación del estudio, evaluación de la actividad espontánea y del patrón de reclutamiento, con demostración y práctica supervisada.

Francisco Aquino / Diego Flores (Perú)

10:20 – 11:00 h

Técnica avanzada: MUNE (Motor Unit Number Estimation). Revisión de los fundamentos de la técnica, indicaciones clínicas, aspectos metodológicos, demostración e interpretación de resultados.

José Matamala (Chile)

XXXII CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS



Valor: S/200



<https://ciinc.org.pe/entradas>



congreso_neurociencias@incn.gob.pe

