

- Eishe Abdel-Muti García. Servicio Medicina Física y Rehabilitación. H. U. La Paz. UAM
- Marta Barreiro Gómez. Servicio Medicina Física y Rehabilitación. H. U.. Gregorio Marañón. UCM
- Alberto Capa Grasa. Servicio Medicina Física y Rehabilitación. H.U. La Paz. UAM
- Pilar Casado Romo. Servicio Medicina Física y Rehabilitación. CEADAC. Madrid
- Susana Chajma Izquierdo. Servicio Medicina Física y Rehabilitación. H.U. La Paz. UAM
- Sandra Espinosa García. Servicio Medicina Física y Rehabilitación. H.U. La Paz. UAM
- María Luisa Gandía. Servicio de Neurocirugía. H.U. La Paz. UAM
- Mónica González Nuño. Hospital ASEPEYO. Coslada (Madrid)
- Diana Gozalo Arribas. Servicio Medicina Física y Rehabilitación. H.U. La Paz. UAM
- José López Táppero. Servicio Medicina Física y Rehabilitación. H.U. La Paz. UAM
- Paulina Oliva Navarrete. Servicio Medicina Física y Rehabilitación. Hospital Beata María Ana. Madrid
- Gonzalo Ruiz Zurita. Servicio Medicina Física y Rehabilitación. H.U. La Paz. Madrid
- Andrea Sarasola. Tecnia Research and Innovarion, Área de Neurotecnología. San Sebastián.

Solicitada acreditación:



Avalado por:



## INNOVACIONES TÉCNICAS EN NEUROREHABILITACIÓN



### CURSO DE FORMACIÓN CONTINUADA

**Días:** 4 y 5 de noviembre de 2019

**Lugar:** Aula Ortiz Vázquez. Hospital Universitario La Paz

**Organización del Curso:**

Dra. Susana Moraleda Pérez

Dr. David Hernández Herrero

**Cátedra de Neurología. Escuela UAM Neurociencias clínicas**

Director: Prof. Exuperio Díez- Tejedor.

Servicio de Medicina Física y Rehabilitación

Hospital Universitario La Paz. Universidad Autónoma de Madrid. Área de Neurociencias del Instituto de Investigación IdiPAZ. Universidad Autónoma de Madrid

**Inscripción:**

Unidad Administrativa de Formación Médica Continuada. Ed. Docencia. HULP.

Teléfono: 917277039. Email: [cursosfc.hulp@salud.madrid.org](mailto:cursosfc.hulp@salud.madrid.org)

## Lunes 4 de noviembre de 2019

**15:30 – 15:35 PRESENTACIÓN DEL CURSO.**

Prof. E Díez Tejedor

**•15:35-16: 00. Tele-rehabilitación. Acercando el tratamiento al paciente**

Diana Gozalo Arribas

### 16:00-17:00 FORO DE NEUROCIENCIAS

Presentación: Prof- Exuperio Díez-Tejedor

**FUTUROS DESARROLLOS EN LA INTERFAZ CEREBRO-MÁQUINA PARA LA RECUPERACIÓN NEUROLÓGICA.**

Andrea Sarasola

**•17:00 – 17:25. Realidad Virtual**

Paulina Oliva

**•17:25-17:50. Aplicabilidad de los videojuegos en la Rehabilitación**

Susana Chajma

**•17:50-18: 15. NIBS. Aplicaciones en Neurorehabilitación**

Alberto Capa

**•18: 15-18:40. Biomarcadores en la predicción de la recuperación funcional tras ictus**

Eishe Abdel-Muti

## Martes 5 de noviembre de 2019

**•15:30-15:55 . Neuroestimulación y regeneración del nervio periférico**

Sandra Espinosa

**• 15:55-16:20. Influencia del ejercicio en la neuroplasticidad.**

Marta Barreiro

**• 16:20-16:45. Sistemas de comunicación aumentativa y alternativa**

José López-Táppero

**• 16:45-17:10. Bioinformática aplicada en la valoración de la marcha y el equilibrio**

Pilar Casado

**• 17:10-17:35. Innovaciones en la rehabilitación de la marcha y equilibrio**

Gonzalo Ruiz

**• 17:35-18:00. Nuevos desarrollos en estimulación medular**

María Luisa Gandía

**• 18:00-18:40. Robótica. Estado de la evidencia. Demostración de su uso**

Mónica González