

- 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
- Ander Ramos-Murguialday. Universidad de Tuebingen
- Gonzalo Ruiz Zurita. Servicio Medicina Física y Rehabilitación. H.U. La Paz. Madrid

Solicitada acreditación:



Con el aval científico de:



## 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.**

Ander Ramos-Murguialdai

### •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