

HULP RAS 2026

FROM EVIDENCE TO EXECUTION
THE FUTURE OF PRECISION
IN HIP AND KNEE SURGERY

18-19 de junio

HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ
ROBOTIC ARTHROPLASTY SUMMIT 2026

Hospital Universitario La Paz, Madrid, España

Unidad de Cadera y Unidad de Rodilla

DIRECTORES

Samuel Antuña Antuña
Ana Cruz Pardos
Primitivo Gómez-Cardero



CO-DIRECTORES

Pablo Díaz-Freire
Carlos Encinas Ullán

Programa



HULP RAS

FROM EVIDENCE TO EXECUTION
THE FUTURE OF PRECISION
IN HIP AND KNEE SURGERY

18-19 de junio

HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ
ROBOTIC ARTHROPLASTY SUMMIT 2026

/ INFORMACIÓN GENERAL

SEDE

Auditorio Hospital Universitario La Paz
Paseo de La Castellana, 261. Madrid



SECRETARÍA CIENTÍFICA

Hospital Universitario La Paz.
Departamento de COT
Paseo de La Castellana, 261. Madrid
Tel. 34 91 727 70 85

SECRETARÍA TÉCNICA

TORRESPARDO
Association Management

Nàpols 187, 2º - Barcelona
Tel. 93 246 35 66
d.munoz@torrespardo.com

WEBSITE DEL EVENTO

www.hulp-ras2026.com

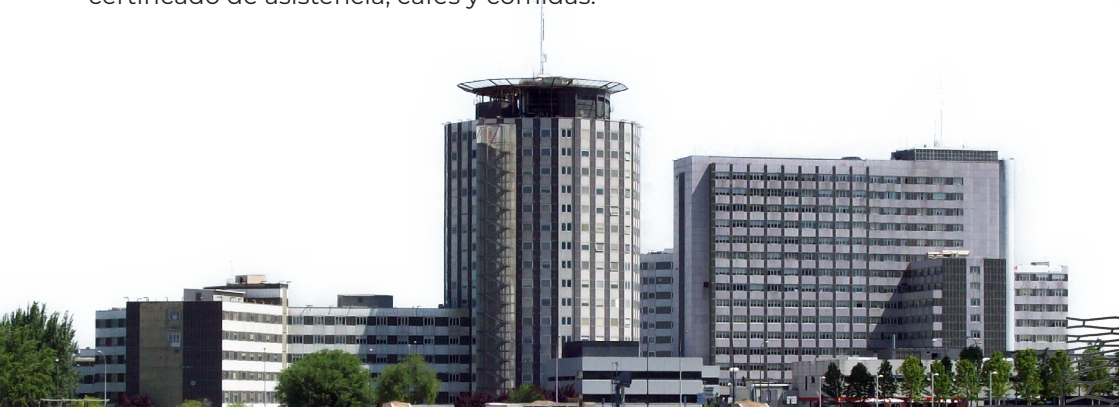


CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

Participantes: 240 €
21% IVA incluido

La inscripción incluye:

Asistencia a las sesiones científicas, documentación,
certificado de asistencia, cafés y comidas.



PONENTES INVITADOS



Alfonso Alias Petralanda
Hospital Clínic, Barcelona, España



Fernando Sanz Zapata
Clínica Cemtro, Madrid, España



Pascal Kouyoumdjian
Nimes University Hospital Centre, Nimes,
Francia



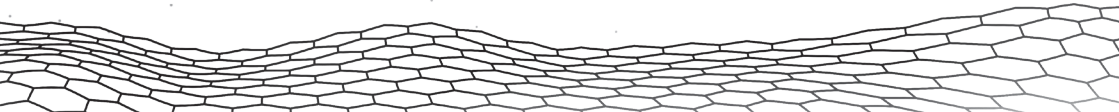
Emanuele Rinciari
Istituto Ortopedico del Mezzogiorno
d'Italia "Franco Scalabrino",
Messina, Italy

UNIDAD DE CADERA HOSPITAL LA PAZ

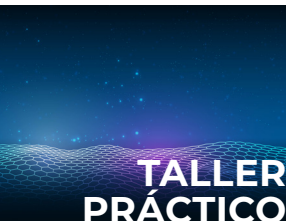
Ana Cruz Pardos - Pablo Díaz Freire - Ricardo Fernández Fernández –
Elena Gálvez Sirvent - Eduardo García-Rey - Jesús Martínez Miranda –
Rodrigo Merino Rueda – Ana Silvestre

UNIDAD DE RODILLA HOSPITAL LA PAZ

Primitivo Gómez Cardero – Gregorio Arroyo Salcedo - Carlos Encinas Ullán
– Jorge Fuentes – Agustín Garabito Cociña - Enrique Gómez Barrera –
Pablo Hernández Esteban - Ángel Lloreda - Alonso Moreno -
Juan Sebastián Ruiz Pérez



PROGRAMA CIENTÍFICO • JUEVES 18 DE JUNIO



Estaciones de Trabajo CON ROBOTS

Plazas limitadas según orden de inscripción

15:30-16:00 **Recepción y bienvenida**
Ana Cruz Pardos – Primitivo Gómez Cardero

16:00-17:00 **Taller práctico 1**
FLUJOS DE TRABAJO DE CADERA Y RODILLA
Estación - CADERA: flujo de trabajo: Express y Enhanced
Pablo Díaz Freire
Estación - CADERA: flujo de trabajo
Alfonso Alias Petralanda
Estación- RODILLA: flujo de trabajo
Pablo Hernández Esteban
Estación - RODILLA: flujo de trabajo
Carlos Encinas Ullán

17:00-18:30 **Taller práctico 2**
DEMOSTRACIONES CON INSTRUCTORES CERTIFICADOS
Estación:
CADERA
Pascal Kouyoumdjian, Pablo Díaz Freire
RODILLA
Fernando Sanz Zapata, Pablo Hernández Esteban

Estación:
CADERA
Alfonso Alias Petralanda
RODILLA
Emanuele Rinciari, Juan Sebastián Ruiz Pérez

PROGRAMA CIENTÍFICO • JUEVES 18 DE JUNIO

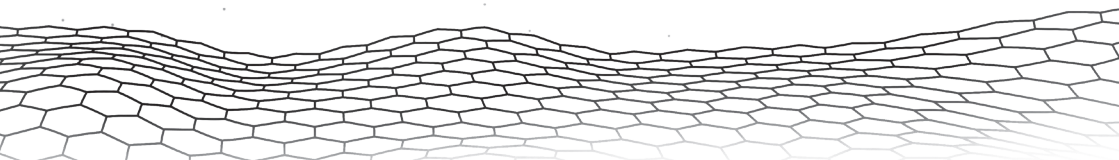
18:30-19:00 Taller práctico 3

¿CÓMO SOLUCIONO MIS PROBLEMAS INTRAOPERATORIOS?

Moderadores: Ana Cruz Pardos / Primitivo Gómez Cardero

Pascal Kouyoumdjian
Alfonso Alias Petralanda
Pablo Díaz Freire
Pablo Hernández Esteban
Fernando Sanz Zapata
Emanuele Rinciari
Juanse Ruiz Pérez

19:00-19:05 Conclusiones del taller y Cierre



PROGRAMA CIENTÍFICO • VIERNES 19 DE JUNIO

LUGAR: AUDITORIO HOSPITAL LA PAZ

08:15-08:30 Registro

08:30-08:40 **Introducción al curso**
Samuel Antuña Antuña

08:40-09:10 EXPERIENCIA HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ
Moderador: Samuel Antuña Antuña

08:40-08:50 ¿Es la robótica sólo una moda en cirugía ortopédica?
Ricardo Fernández Fernández

08:50-09:00 La prótesis de rodilla asistida por Robot en el HULP
Primitivo Gómez Cardero

09:00-09:10 La prótesis de cadera asistida por Robot en el HULP
Ana Cruz Pardos

09:10-11:00 CIRUGÍA EN DIRECTO
Moderadores: Ana Cruz Pardos / Carlos Encinas Ullán

Artroplastia total de rodilla asistida por robot
Primitivo Gómez Cardero

Artroplastia total de cadera asistida por robot
Pablo Díaz Freire

Artroplastia total de rodilla asistida por robot
Fernando Sanz Zapata

Artroplastia total de cadera asistida por robot
Alfonso Alias Petralanda

11:00-11:20 Discusión con los cirujanos

11:20-11:50 Pausa café



PROGRAMA CIENTÍFICO • VIERNES 19 DE JUNIO

11:50-12:50 **CADERA: RESTAURACIÓN BIOMECÁNICA**

Moderador: Eduardo García-Rey

- 11:50-12:00 Importancia de la reconstrucción biomecánica de la cadera
Pablo Díaz Freire
- 12:00-12:10 Colocación funcional del cotillo y movilidad espinopélvica:
Peligros y algoritmo actualizado
Pascal Kouyoumdjian
- 12:10-12:20 Precisión de la reconstrucción acetabular en la rigidez
espinopélvica
Ricardo Fernández Fernández
- 12:20-12:30 Papel de la robótica en la reconstrucción del offset
y corrección de dismetrias
Alfonso Alias Petralanda
- 12:30-12:50 Discusión

12:50-13:45 **RODILLA: PRÓTESIS TOTAL**

Moderador: Agustín Garabito Cociña

- 12:50-13:00 PTR robótica vs convencional:
¿qué dice la evidencia clínica hoy?
Carlos Encinas Ullán
- 13:00-13:15 Con TAC o sin TAC: Dilema en la robótica de rodilla
Alonso Moreno
- 13:15-13:20 La clave es evaluar el equilibrio ligamentario
Emanuele Rinciari
- 13:20-13:30 Plano axial.
La importancia de la anatomía anterior de la rodilla
Pablo Hernández Esteban
- 13:30 - 13:45 Discusión
- 13:45-15:00 Comida



PROGRAMA CIENTÍFICO • VIERNES 19 DE JUNIO

15:00-16:00 **CADERA: LA VERDAD A DÍA DE HOY: RETOS DE LA CIRUGÍA ROBÓTICA**

Moderador: Ricardo Fernández Fernández

- 15:00-15:10 ¿Qué evidencia tenemos hoy sobre la cirugía robótica de cadera?
Ana Cruz Pardos
- 15:10-15:20 El valor de la cirugía asistida por robot en la prótesis total de cadera primaria compleja: inestabilidad y deformidad
Pascal Kouyoumdjian
- 15:20-15:30 ¿Por qué ayuda el robot en la prótesis de cadera primaria compleja: inestabilidad, deformidad
Alfonso Alias Petralanda
- 15:30-15:40 Cirugía robótica cementada por vía anterior ¿es posible?: Técnica, evidencias, resultados
Rodrigo Merino Rueda
- 15:40-16:00 Discusión

16:00-17:30 **RODILLA 2: PRÓTESIS UNICOMPARTIMENTAL**

Moderador: Pablo Hernández Esteban

- 16:00-16:10 ¿Cuándo debe pensar en la prótesis unicompartmental?
Jorge Fuentes
- 16:10-16:20 ¿Mejora el robot mis unicompartmentales?
Juan Sebastián Ruiz Pérez
- 16:20-16:30 Trucos con el robot para la unicompartmental lateral y femoropatelar
Fernando Sanz Zapata
- 16:30-16:40 Recambio de unicompartmental a total asistido. ¿Realmente útil?
Emanuele Rinciari
- 16:40-17:00 Discusión



PROGRAMA CIENTÍFICO • VIERNES 19 DE JUNIO

17:00-17:40 CASOS CLÍNICOS DE CADERA Y RODILLA

Moderadores: Pablo Díaz Freire, Carlos Encinas Ullán

- 17:00-17:10 ¿Cómo manejarías esta cadera?
Pascal Kouyoumdjian
- 17:10-17:20 ¿Ha sido el robot útil en esta rodilla?
Emanuele Rinciari
- 17:20-17:30 Menos mal que teníamos un robot....
Rodrigo Merino Rueda
- 17:30-17:40 Un joven cirujano ante la dificultad
Jorge Sánchez Mateos

17:40-18:00 CLAUSURA

Samuel Antuña Antuña
Ana Cruz Pardos
Primitivo Gómez Cardero



HULP
RAS / FROM EVIDENCE TO EXECUTION
THE FUTURE OF PRECISION
IN HIP AND KNEE SURGERY
2026 / **18-19 de junio**
HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ
ROBOTIC ARTHROPLASTY SUMMIT 2026



SaludMadrid

Hospital Universitario
La Paz

Hospital Carlos III
Hospital Cantoblanco

AVAL CIENTÍFICO



SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE CIRUGÍA DE CADERA



serod
Sociedad Española de la Rodilla