

**HULP  
RAS**

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



**Hospital Universitario  
La Paz**  
Hospital Carlos III  
Hospital Cantoblanco

18-19 de junio

**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



## / 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](http://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.



# 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

## 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

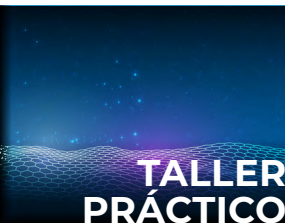
### UNIDAD DE CADERA HOSPITAL LA PAZ

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



# 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

## 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 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

# 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

Hospital Carlos III  
Hospital Cantoblanco

AVAL CIENTÍFICO

