

**FECHA:** viernes, 16 de mayo de 2025

**FORMATO:** presencial

**SEDE:** sala de actos, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

**DIRECTORA DEL CURSO**

**Claudia Lamas**

Coordinadora de la Unidad de Cirugía de la Mano y de la Extremidad Superior. Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Profesora asociada de la Universitat Autònoma de Barcelona. Directora del Máster en Cirugía de la Mano y de la Extremidad Superior. Biomedical Research Institute (IIB Sant Pau).

**COMITÉ ORGANIZADOR**

Marta Almenara  
Isidro Gracia  
Abdel Hakim Moustafa  
Claudia Lamas  
Juan Sarasquete  
Álvaro Toro



Hospital de  
la Santa Creu i  
Sant Pau

**UAB**

Universitat Autònoma  
de Barcelona

**INSCRIPCIONES**

Médicos especialistas: **450 euros + IVA**

Médicos en formación / residentes / fellows: **350 euros + IVA**

Secretaría Técnica



inscripciones@atenta.es

▶ [cursoinnovacioncirugiamano.com](https://cursoinnovacioncirugiamano.com)

A U S P I C I O S   S O L I C I T A D O S



SOCIEDAD ESPAÑOLA  
DE **CIRUGÍA DE MANO**



**secot**  
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGÍA  
ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA

Secretaría Técnica



inscripciones@atenta.es

▶ [cursoinnovacioncirugiamano.com](https://cursoinnovacioncirugiamano.com)

PATROCINAN:



**II Curso de innovación en**

**CIRUGÍA DE LA MANO,  
MUÑECA Y HOMBRO /**

Aplicación de la Planificación 3D  
en los Tratamientos Quirúrgicos

▶ Directora del curso:  
**Dra. Claudia Lamas**



BARCELONA  
**16/mayo**  
**2025**



Hospital de  
la Santa Creu i  
Sant Pau

**UAB**

Universitat Autònoma  
de Barcelona

## PONENTES

**Marta Almenara.** H. de la Santa Creu i Sant Pau. UAB. IIB Sant Pau. Barcelona

**Àlex Berenguer.** Consorci Sanitari Parc Taulí. Sabadell. UAB. Barcelona

**Jordi Callau.** Dimensión Lab 3D. H. de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona

**Ion Carrera.** H. de la Santa Creu i Sant Pau. UAB. IIB Sant Pau. Barcelona

**Anna Carreño.** Institut Kaplan. H. Clínic. UB. Barcelona

**Kim Casañas.** Traumaunit. Centro Médico Teknon. H. Universitari Bellvitge. UB. Barcelona

**Enric Domínguez.** Move. Clínica Mi Tres Torres. H. Parc de Salut Mar. UPF. Barcelona

**Manel Fa.** H. de la Santa Creu i Sant Pau. UAB. IIB Sant Pau. Barcelona

**Ferran Fillat.** 3DPTLab Director. Digital Surgery Unit H. Parc Taulí and H. Clínic. UB. Barcelona

**Jordi Font.** Move. Clínica Mi Tres Torres. Barcelona

**Pau Forcada.** H. Arnau de Vilanova. Universitat de Lleida

**Marian Iglesias.** Dimensión Lab 3D. H. de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona

**Claudia Lamas.** H. de la Santa Creu i Sant Pau. UAB. IIB Sant Pau. Barcelona

**Paco Lucas.** H. Quirónsalud Valencia

**Sylvia López.** H. Universitari Bellvitge. UB. Barcelona

**Àlex Lluch.** Institut Kaplan. H. Universitari Vall D'Hebron. UAB. Barcelona

**Manuel Llusà.** Departamento de Anatomía Humana y Embriología. UB. Barcelona

**Angélica Millán.** H. de la Santa Creu i Sant Pau. UAB. Barcelona

**Rosa Morro.** H. Universitari Vall D'Hebron. UAB. Dpto. Anatomía Humana y Embriología. Barcelona

**Marta Pérez.** H. Asepeyo Sant Cugat. Barcelona

**Juan Sarasquete.** H. de la Santa Creu i Sant Pau. UAB. IIB Sant Pau. Barcelona

**Júlia Serra.** H. de la Santa Creu i Sant Pau. UAB. IIB Sant Pau. Barcelona

**Álvaro Toro.** H. de la Santa Creu i Sant Pau. UAB. IIB Sant Pau. Barcelona

**Carlos Torrens.** H. Parc de Salut Mar. UPF. Barcelona

## V I E R N E S 16/mayo

09:00 **Presentación del curso**  
**Claudia Lamas.** Directora del Curso  
**Isidro Gracia.** Director del Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología.  
 Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona

▶ **INNOVACIONES EN LAS FRACTURAS DE RADIO DISTAL**  
 Moderadora: Claudia Lamas

09:15-09:30 **Anatomía y vías de acceso en las fracturas de radio distal**  
 Manuel Llusà, Rosa Morro

09:30-09:45 **Planificación de modelos en impresión 3D con guías personalizadas en la osteotomía en la mala consolidación de las fracturas de radio distal**  
 Jordi Callau

09:45-10:00 **Reducción anatómica y fijación interna precisa de las fracturas intrarticulares de radio y de la mala consolidación asistidas mediante impresión 3D**  
 Ferran Fillat

10:00-10:15 **Osteosíntesis de las fracturas de radio asistida por artroscopia**  
 Kim Casañas

10:15-10:30 **Lesión escafolunar asociada a fracturas de radio distal. Opciones quirúrgicas**  
 Àlex Lluch

10:30-10:45 **Evaluación y tratamiento artroscópico de la ruptura del CFCT asociada a las fracturas de radio distal**  
 Jordi Font

10:45-11:00 **"Joint Spanning External Fixator". Indicaciones y técnica**  
 Marta Pérez

11:00-11:15 **Complicaciones de las que aprender**  
 Anna Carreño

11:15-11:30 **Discusión**

11:30-12:00 **Pausa café**

▶ **ACTUALIZACIONES EN LAS FRACTURAS DE ESCAFOIDES Y ARTROSIS CARPIANA**  
 Moderadora: Marta Almenara

12:00-12:15 **Técnica de osteosíntesis percutánea de escafoides asistida mediante guías personalizadas y modelos en impresión 3D**  
 Àlex Berenguer

12:15-12:30 **Fracturas de escafoides con necrosis de polo proximal. Conceptos actuales de los injertos óseos vascularizados**  
 Enric Domínguez.

12:30-12:45 **Pseudoartrosis de escafoides: osteosíntesis e injerto óseo**  
 Marta Almenara

12:45-13:00 **Pseudoartrosis de escafoides, artrodesis parcial y artrodesis "four corner"**  
 Sylvia López

13:00-13:15 **Implante STT personalizado: diseño para cirugía abierta y artroscópica**  
 Paco Lucas

13:15-13:30 **Indicaciones de la artrodesis y de la artroplastia en la muñeca SNAC**  
 Pau Forcada

13:30-13:45 **Discusión**

13:45-14:45 **Pausa almuerzo**

▶ **NUEVOS CONCEPTOS EN EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE KIENBÖCK**  
 Moderadora: Claudia Lamas

14:45-15:00 **Etiología biológica y mecánica en la enfermedad de Kienböck**  
 Claudia Lamas

15:00-15:15 **Planificación con modelos en impresión 3D de la osteotomía de radio con guías personalizadas en la enfermedad de Kienböck**  
 Marian Iglesias

15:15-15:30 **Aplicación y resultados de la planificación 3D con guía y placa personalizada en las distintas osteotomías para la enfermedad de Kienböck**  
 Claudia Lamas

15:30-15:45 **Discusión**

▶ **APLICACIÓN DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS E IMPLANTES: CASOS CLÍNICOS**  
 Moderador: Ion Carrera

15:45-16:00 **Caso 1. Interactivo Kahoot. Fractura conminuta intrarticular de radio distal y luxación radiocarpiana: fijación interna vs fijación externa vs "wrist spanning plate"**  
 Manel Fa

16:00-16:15 **Caso 2. Interactivo Kahoot. Condrioblastoma de escafoides carpiano. Opciones de tratamiento quirúrgico. Modelos personalizados**  
 Júlia Serra

16:15-16:30 **Discusión**

▶ **FRACTURAS DE HÚMERO PROXIMAL, LUXACIÓN ACROMIOCLAVICULAR Y ARTROPATÍA DE HOMBRO**  
 Moderador: Álvaro Toro

16:30-16:45 **Tratamiento quirúrgico asistido por artroscopia de las luxaciones acromioclaviculares: técnicas de reconstrucción de los ligamentos acromioclaviculares**  
 Juan Sarasquete

16:45-17:00 **Indicación y técnica de la prótesis invertida de hombro en las fracturas de humero proximal**  
 Carlos Torrens

17:00-17:15 **Planificación 3D del punto de anclaje de la metaglena en prótesis invertidas de hombro**  
 Álvaro Toro

17:15-17:30 **Fracturas de humero proximal: indicaciones de clavo vs placa**  
 Angélica Millán

17:30-17:45 **Discusión**

17:45- 18:00 **Clausura del curso y entrega de diplomas**

