



## RESOLUCIÓN CONVOCATORIAS FUNDACIÓN SECOT 2026

### AYUDAS A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

#### Ayudas a Proyectos de Investigación en Cirugía Ortopédica y Traumatología.

Dotadas con 15.000€.

1. Título: *Primación ex vivo de células madre mesenquimales como estrategia avanzada para la reparación de defectos osteocondrales: estudio preclínico.*

Autor principal: **ANA ALFONSO FERNÁNDEZ**

Investigadores asociados al proyecto: Flor María Pérez Campo, Martín Vázquez Sánchez, Cristina Fernández Zavala, Paula Villoria Llata, Itziar Álvarez Iglesias, Glenda González Díaz.

Centro investigador: Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Cantabria.

2. Título: *Biovelcro-i: Evaluación de un andamiaje bioinductivo de telocolágeno tipo I para optimizar la cicatrización tendón-hueso en la reparación del manguito rotador en un modelo animal murino.*

Autor principal: **RAÚL BARCO LAAKSO**

Investigadores asociados al proyecto: Luis Palacios Díaz, Samuel Antuña Antuña, Álvaro Cerezal Canga.

Centro investigador: Hospital Universitario La Paz, Madrid.

3. Título: *Hacia una ligamentoplastia personalizada del ligamento cruzado anterior: Definición de su orientación fisiológica y validación de un sistema de medición intraoperatoria mediante realidad mixta.*

Autor principal: **PEDRO GUILLÉN GARCÍA**

Investigadores asociados al proyecto: Isabel Guillén Vicente, Joan Ferràs Tarragó, Claudia Rodríguez Gadea, Jaime Martín Casado.

Centro investigador: Clínica Centro, Madrid.

### **Ayudas a Proyectos de Iniciación a la Investigación en Cirugía Ortopédica y Traumatología.**

Dotadas con 6.000€.

1. Título: *Estudio sobre la prevalencia del atrapamiento femoroacetabular (AFA) en población asintomática y su evolución clínico-radiológica a 15 años.*

Autor principal: **FRANCISCO JIMÉNEZ-VILLAREJO DÍAZ**

Centro investigador: Clínica Universidad de Navarra, Pamplona.

2. Título: *Cuantificación tridimensional estructural y dinámica de la plastia de reconstrucción del ligamento escafo-semilunar: estudio experimental comparativo en modelo cadavérico.*

Autor principal: **MARTA CUENCA LLAVALL**

Investigadores asociados al proyecto: Marcos Cruz Sánchez, Paula Serrano Chinchilla, Vicenç Punsola Isard, Aroa Casado Rodríguez.

Centro investigador: Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona.

3. Título: *Estudio comparativo aleatorizado de artroplastia inversa de hombro con componente glenoideo distalizado vs lateralizado en pacientes con roturas masivas de manguito rotador.*

Autor principal: **JAVIER SANADO FERNÁNDEZ**

Investigadores asociados al proyecto: Gonzalo Luengo Alonso, Emilio Calvo Crespo.

Centro investigador: Fundación Jiménez Díaz, Madrid.

4. Título: *Disminución intraoperatoria de los marcadores serológicos de desnutrición como predictor de fallo en la cirugía de infección articular periprotésica.*

Autor principal: **ALBERTO BLANCO SEVILLA**

Investigadores asociados al proyecto: Matías Vicente Gomà-Camps, Antonio Cano Cámara.

Centro investigador: Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

5. Título: *Influencia de las variantes anatómicas óseas y tendinosas en la biomecánica, el control neuromuscular y la respuesta al tratamiento con plasma rico en plaquetas en la epicondilitis lateral.*

Autor principal: **EDUARDO VALENTÍN BRAVO**

Investigadores asociados al proyecto: Fernando Marco Martínez, Yaiza Lópiz Morales, Carlos García Fernández, Daniel Garríguez Pérez.

Centro investigador: Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

**Ayudas a Proyectos de Investigación en Nuevas Tecnologías en Traumatología y Ortopedia (3D, Apps, inteligencia artificial, realidad virtual, etc.).**

Dotadas con 15.000€.

1. Título: *Sistema de guías quirúrgicas 3D personalizadas basado en resonancia magnética para la reconstrucción anatómica del ligamento cruzado anterior: desarrollo y validación clínica.*

Autor principal: **RUBÉN PÉREZ MAÑANES**

Investigadores asociados al proyecto: Álvaro Guzmán Sánchez, José Antonio Calvo Haro, Susana Gómez de los Infantes Peña, Francisco Javier Vaquero Martín.

Centro investigador: Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

2. Título: *Análisis morfométrico tridimensional basado en tomografía computarizada de la rama iliopúbica en mujeres: Viabilidad de la colocación de tornillo intramedular retrógrado y desarrollo de guías personalizadas impresas en 3D.*

Autor principal: **JOSÉ ANTONIO GUERRERO SERRANO**

Investigadores asociados al proyecto: Cristina Ojeda Thies, Carlos Olaya González, Ana María Bermejo Moríño, Rodrigo Entero González, Claudia Ortega Romero, Sergio Mencía González, Pedro Caba Doussoux.

Centro investigador: Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid.

## **PREMIOS FUNDACIÓN SECOT**

### **Premio Fundación SECOT de Investigación Básica en Cirugía Ortopédica y Traumatología.**

Declarado desierto.

### **Premio Fundación SECOT de Investigación Clínica en Cirugía Ortopédica y Traumatología.**

Declarado desierto.

### **Premio Fundación SECOT al Mejor CV del Residente de COT del año 2025.**

Dotado el primer premio con una placa conmemorativa y una Beca de Fundación SECOT para completar una estancia de formación de 2.000€. Dos accésit dotados con una placa conmemorativa.

- **Primer premio: DIEGO GONZÁLEZ MORGADO.** Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona.
- **Accésit 1: RICCARDO RAGANATO.** Hospital Universitario La Paz. Madrid.
- **Accésit 2: ALBERTO LOSA SÁNCHEZ.** Hospital Universitario La Paz. Madrid.

### **Premio al Mejor Resultado en la Convocatoria EBOT-SPAIN 2025.**

Dotado con un diploma y placa conmemorativa, en reconocimiento al mejor candidato.

- **ALBERTO LOSA SÁNCHEZ**

### **Premio Fundación SECOT a las tres mejores vídeo-técnicas presentadas en el 63º Congreso Nacional SECOT.**

Dotado con un premio y dos accésit a las tres mejores vídeo-técnicas presentadas, de

600€ cada uno.

- **Primer premio:** “Técnica en Y para reconstrucción combinada de ligamento patelofemoral medial y ligamento patelotibial medial” **JUAN CABELLO BLANCO.**
- **Accésit 1:** “Reconstrucción de ligamentos cruzados en hipoplasia postaxial de extremidad inferior mediante técnica SUPERknee” **LENIN COLMENARES ORTIZ.**
- **Accésit 2:** “Plastia Auto - BAHN. Reparación de la inestabilidad acromioclavicular.” **SONIA ORENGA MONTOLIU.**

### **Premio Fundación SECOT al trabajo más leído publicado en la Revista Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (RECOT) durante el año 2025.**

Dotado con 2.000€.

*Título: Técnica quirúrgica del manejo de las fracturas de calcáneo a través de un abordaje del seno del tarso.*

**Autores: J. Mingo-Robinet, L. González-García y C. González-Alonso.**

Hospital:

Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología, Complejo Asistencial Universitario de Palencia, Palencia, España.

### **Premio Fundación SECOT al considerado mejor trabajo publicado en la Revista Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (RECOT) durante el año 2025.**

Dotado con 2.000€.

*Título: Proyecto AVIP (Amigo Virtual Protésico): estudio de resultados clínico-funcionales y de satisfacción con una aplicación móvil en el manejo perioperatorio y seguimiento de implantes protésicos de cadera.*

**Autores: J. Diranzo-García, V. Estrems-Díaz, J.F. Garrido-Ferrer, L. Castillo-Ruipérez, V.M. Zarzuela-Sánchez y L. Hernández-Ferrando.**

Hospital:

Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología, Consorcio Hospital General Universitario de Valencia, Valencia, España.

### Premio Fundación SECOT al mejor artículo con Nivel de Evidencia I y II.

Primer premio dotado con 2.500€ y un accésit dotado con 1.200€.

**Primer premio:** *Ensayo clínico aleatorizado sobre la utilidad de la impresión 3 D en las fracturas intraarticulares de radio distal.*

Autores: **P.Á. Sebastián Giraldo<sup>a</sup>**, M. Elvira Soler<sup>a</sup>, A. Fernández Kang<sup>a</sup>, F. Martínez Martínez<sup>b</sup> y A. García López<sup>a</sup>.

Hospitales:

a Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología, Hospital General Universitario Dr. Balmis, Alicante, España.

b Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología, Hospital Virgen de la Arrixaca, Murcia, España.

**Accésit:** *Rivaroxaban frente a enoxaparina como tromboprofilaxis en cirugía ortopédica y traumatología: un metaanálisis.*

Autores: **O. Abad Vélaz** e I. Carbonel Bueno.

Hospital:

Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología, Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza, España.

### Premio Fundación SECOT al mejor revisor de la Revista Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (RECOT) durante el año 2025

Primer premio dotado con 2.000€ y dos accésit dotados con 1.000€.

**Primer premio: GASTÓN CAMINO WILLHUBER**

**Accésit 1: BEATRIZ OLÍAS LÓPEZ**

**Accésit 2: DAVID GONZÁLEZ MARTÍN**

### Premio Fundación SECOT a la Mejor Tesis Doctoral defendida durante el año 2025.

Dotado con 2.500€.

Título: *Evaluación in vitro y en modelo animal de la efectividad de diferentes soluciones de irrigación antisépticas para la erradicación del biofilm en cirugía de infección protésica.*

Autor: MIGUEL MÁRQUEZ GÓMEZ.

## **BECAS PARA PROYECTOS DE COOPERACIÓN**

**Bolsas de Viaje para la realización de actividades en voluntariado en proyectos de cooperación al desarrollo en Cirugía Ortopédica y Traumatología.**

Dotadas con 1.500€.

- **CIRUGÍA EN TURKANA.** XXII Campaña Quirúrgica de Cirugía en Turkana, Kenia.  
**ANA MARÍA MARTÍN FUENTES.**
- **CIRUGÍA EN TURKANA.** XXII Campaña Quirúrgica de Cirugía en Turkana, Kenia.  
**MARTA ZAMORA LOZANO.**
- **FUNDACIÓN MAYO REY.** Unidad de Traumatología y Cirugía Ortopédica en el Hospital Mayo Rey.  
**FRANCISCO DE BORJA SOBRÓN CAMINERO.**
- **¿Y TÚ, EN ÁFRICA? 3ª Campaña Cirugía Ambulatoria Casamance, Senegal.**  
**MARTA CUENCA LLAVALL.**
- **COEM.** Hospital Notre Dame de la Santé en Batsengla, Camerún.  
**JAVIER VAQUERO RUIPÉREZ.**
- **FUNDACIÓN MAYO REY.** Unidad de Traumatología y Cirugía Ortopédica en el Hospital Mayo Rey.  
**TANYA FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ.**
- **COEM.** Hospital Notre Dame de la Santé en Batsengla, Camerún.  
**LUIS ALFONSO GARCÍA-LOMAS PICO.**
- **COEM.** Hospital Notre Dame de la Santé en Batsengla, Camerún.  
**CRISTINA WERT MARTÍN.**
- **COEM.** Hospital Notre Dame de la Santé en Batsengla, Camerún.  
**BLANCA LORENA VÁZQUEZ GARCÍA.**
- **CIRUGÍA EN TURKANA.** XXII Campaña Quirúrgica de Cirugía en Turkana, Kenia.  
**CRISTINA JIMÉNEZ NAVA.**
- **CIRUGÍA EN TURKANA.** XXII Campaña Quirúrgica de Cirugía en Turkana, Kenia.

**ALBERTO PLASENCIA HURTADO DE MENDOZA.**

- **CIRUGÍA EN TURKANA.** XXII Campaña Quirúrgica de Cirugía en Turkana, Kenia.

**RAÚL GARCÍA RODRÍGUEZ.**

- **FUNDACIÓN NED.** Mnazi Mmoja Hospital, Zanzíbar, Tanzania.

**SARA WAHAB ZURIARRAIN.**

- **Proyecto Expediciones Médicas YOUCANYOLÉ.** Abor, Bakpa-Vedo.

**MARTA HERNÁNDEZ HERRERO.**

### **Beca para Ayuda al Mejor Nuevo Proyecto de Cooperación.**

Dotado con 5.000€.

Cirugía en Turkana.

**CRISTINA JIMÉNEZ NAVA.**

### **Premio a la Mejor Comunicación Oral de Investigación sobre Cooperación en Cirugía Ortopédica y Traumatología presentado en el 63 Congreso SECOT.**

Dotado con 1.500€.

Título: *Teletrauma militar: 5 años de teleconsultas desde zona de operaciones al role 4 español (2021-2025).*

Autor: **JUAN JOSÉ SANTOS BECERRA.**

### **Premio al Mejor Poster de Investigación sobre Cooperación en Cirugía Ortopédica y Traumatología presentado en el 63 Congreso SECOT.**

Dotado con 1.000€.

Título: *Manejo quirúrgico multietapa de osteomielitis crónica cubital desatendida: A propósito de un caso con secuestro diafisario e involucro masivo.*

Autor: **YENTL GARCELAN PECHARROMAN.**

### **Beca para Ayuda para la Adquisición de Material Quirúrgico destinado a Proyecto de Cooperación.**

Dotado con un máximo de 2.000€.

**CARLOS MIRANDA GOROZARRI.**

## Premio al Mejor Conjunto de Casos Clínicos en Cooperación.

Dotado con 3.000€.

Autor principal: MARTA HERNÁNDEZ HERRERO.

## BECAS FORMACIÓN MÉDICA CONTINUADA

### Becas de estudios a centros hospitalarios.

**Becas Nacionales.** Dotadas con 1.200€ por bolsa.

Declarado desierto.

**Becas Europeas.** Dotadas con 2.600€ por bolsa.

- IRENE ISABEL LÓPEZ TORRES.

**Becas Ultramar.** Dotadas con 3.900€ por bolsa.

- DAVID RAYA ROLDÁN
- CRISTINA DELGADO DEL CAÑO