

 **SERMEF**  
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE REHABILITACIÓN Y MEDICINA FÍSICA

 **GEER**  
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE COLUMNA VERTEBRAL

**4ª edición**

**MANEJO  
INTEGRAL  
DE LA  
FRACTURA  
VERTEBRAL  
OSTEOPORÓTICA**

**Reus,  
Tarragona**  
7 de marzo  
2025





## CODIRECTORES DEL CURSO

Dra. Helena Bascuñana Ambrós (SERMEF)

Dr. Joan Salvador Escala Arnau (GEER)



## LISTADO DE PONENTES Y MODERADORES

Dr. Lluís Aguilar Fernández

Dr. Luis Álvarez Galovich

Dra. Helena Bascuñana Ambrós

Dra. Elena Calero Muñoz

Dr. Alex del Arco Churruca

Dr. Ignacio Domínguez Esteban

Dr. Joan S. Escala Arnau

Dr. Ramón Fontova Garrofé

Dra. Ana García de Frutos

Dra. Adriana Lasa Laborda

Dra. Carolina López Navarro

Dr. Julio Lorca Gómez

Dr. Daniel Martínez Laguna

Dra. Elena Martínez Rodríguez

Dr. Manuel Montero Jaime



Dr. Carles Morera Domínguez

Dr. Josep Munuera del Cerro

Dr. José A. Narváez García

Dr. Juan Antonio Olmo Fernández-Delgado

Dra. Silvia Paredes González-Albo

Dra. Mireia Puig Campmany

Dra. Rosa San Segundo Mozo

## **PROGRAMA CIENTÍFICO**

**8:00 h** Entrega de documentación

**8:30 h** Bienvenida e introducción  
Dr. Joan S. Escala Arnau (GEER)  
Dra. Helena Bascuñana Ambrós (SERMEF)

### **CONFERENCIA**

#### **Moderadores:**

**Dr. Ramón Fontova Garrofé**  
Reumatología. Hospital Universitari Joan XXIII  
de Tarragona  
**Dra. Silvia Paredes González-Albo**  
Hospital Universitari Sant Joan de Reus

**8:40 h** Impacto socioeconómico de la osteoporosis  
**Dr. Daniel Martínez**  
Médico de familia. CAP de Sant Martí de  
Provençals

---

## **SESIÓN I**

### **INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN INVESTIGACIÓN Y DIAGNÓSTICO**

#### **Moderadores:**

**Dra. Helena Bascuñana Ambrós**  
Medicina física y rehabilitación. Hospital  
Universitari de Sant Pau. Campus Salut  
Barcelona. Barcelona  
**Dr. Manuel Montero Jaime**  
Diagnóstico por la imagen. Hospital  
Universitari Sant Joan de Reus

**9:00 h** Inteligencia artificial en el avance de la  
investigación en osteoporosis  
**Dr. Julio Lorca Gómez**  
Nexthealth Consulting Founder. Málaga

**9:30 h** Inteligencia artificial en el screening y diagnóstico por imagen en osteoporosis  
**Dr. Josep Munuera del Cerro**  
Diagnóstico por la imagen. Hospital Universitari de Sant Pau. Campus Salut Barcelona. Barcelona

**10:00 h** Discusión

**10:15 h** Pausa café

---

## SESIÓN II

### MANEJO INTERDISCIPLINAR

#### Moderadores:

**Dra. Elena Calero Muñoz**  
Medicina física y rehabilitación. Xarxa Santa Tecla. Tarragona

**Dr. Carles Morera Domínguez**  
Cirugía Ortopèdica i Traumatologia de Catalunya. Barcelona

**10:45 h** Importancia de la colaboración entre especialidades para el manejo integral de las fracturas

**Dra. Rosa San Segundo Mozo**  
MFRHB Hospital Joan XXIII. Tarragona

**11:00 h** Genética en osteoporosis

**Dra. Adriana Lasa Laborda**  
Genética. Hospital Universitari de Sant Pau. Campus Salut Barcelona. Barcelona

**11:30 h** Secuenciación de fármacos en osteoporosis

**Dr. Juan Antonio Olmo Fernández-Delgado**  
MFRHB. Hospital HLA La Vega. Murcia

**12:00 h** Nuevos fármacos en el tratamiento de la osteoporosis  
Dra. Elena Martínez Rodríguez  
MFRHB Hospital Universitario Ramón y Cajal.  
Madrid

**12:30 h** Discusión

---

### SESIÓN III

#### AVANCES EN EL TRATAMIENTO QUIRÚRGICO

##### Moderadores:

Dr. Joan S. Escala Arnau  
COT. Hospital Universitari Sant Joan de Reus  
Dr. Jose A. Narváez García  
Radiología musculo-esquelética. Hospital  
Universitario de Bellvitge

**12:45 h** Osteoporosis y robótica: presente-futuro del tratamiento de la FVO  
Dr. Ignacio Domínguez Esteban  
COT Hospital Clínico San Carlos. Madrid

**13:15 h** ¿Es un mito el cemento en la vértebra?  
Actualización de las técnicas quirúrgicas:  
vertebroplastia vs. cifoplastia...  
Dr. Luis Álvarez Galovich  
COT Fundación Jiménez Díaz. Madrid

**13:45 h** Discusión

**14:00 h** Almuerzo de trabajo

## SESIÓN IV

### PRESENTACIÓN Y DISCUSIÓN DE CASOS CLÍNICOS RELEVANTES

#### Moderadores:

**Dra. Ana García de Frutos**

COT. Hospital Universitari Vall d'Hebrón.  
Barcelona

**Dra. Carolina López Navarro**

COT. Hospital Universitari Sant Joan de Reus

**15:30 h** **Caso de fractura vertebral no quirúrgica en anciano, atención integral desde urgencias**

**Dra. Mireia Puig Campmany**

UCIAS. Hospital Universitari de Sant Pau.  
Campus Salut Barcelona. Barcelona

**16:00 h** **Deconstrucción de un caso clínico**

**Dr. Alex del Arco Churruca**

COT Parc Salut Mar. Barcelona

**16:30 h** **Evolución de un caso quirúrgico**

**Dr. Lluís Aguilar**

COT. Hospital Clínic. Barcelona

**17:00 h** **Reflexiones finales y clausura del curso**

**Dr. Joan S. Escala Arnau (GEER)**

**Dra. Helena Bascañana Ambrós (SERMEF)**

## INFORMACIÓN GENERAL

### Website oficial

Haz click [AQUÍ](#)

### Sede

**HOSPITAL UNIVERSITARI  
SANT JOAN DE REUS**

Avenida del Doctor Josep Laporte, 2  
43204 Reus (Tarragona)  
España



### Secretaría técnica

**López Garrido Viajes y Congresos**

Av. García Lorca s/n  
Edif. Club Municipal de Hielo  
29630 Benalmádena. Málaga  
Teléfono: (+34) 95 244 55 86  
E-mail: [congresos@viajesvillarreal.com](mailto:congresos@viajesvillarreal.com)



### Secretaría GEER

**Sociedad Española de Columna Vertebral**

Av. García Lorca s/n  
Edif. Club Municipal de Hielo  
29630 Benalmádena. Málaga  
Teléfono: (+34) 95 244 55 86  
E-mail: [secretaria@secolumnavertebral.org](mailto:secretaria@secolumnavertebral.org)  
<https://www.secolumnavertebral.org>



### Cuotas inscripción

Adjuntos: **190,00 €**

Residentes\*: **120,00 €**

La cuota de inscripción incluye: asistencia a las sesiones científicas, documentación del curso, diploma acreditativo, café y almuerzo. IVA incluido 21%.

\*Los residentes deberán enviar documento que certifique el año de residencia que estén cursando.

## Alojamiento

### Hotel NH Ciutat de Reus

Av. de Marià Fortuny, 85

43203. Reus, Tarragona

Teléfono: + 34 977 34 53 53

Tarifa

**Doble Uso Individual\*: 95,00 €**

\*Precio por habitación y noche con desayuno, IVA 10% y City Tax incluidos.

## Idioma

Español

## Validación

Validado por FENIN

## Propiedad intelectual

Los materiales, las presentaciones y los casos de estudio son propiedad intelectual del profesorado del curso. Todos tienen derechos reservados.

## Liberación de responsabilidad

La organización no ha suscrito ningún seguro que cubra a ninguna persona contra accidentes, robos u otros riesgos.

## Uso del teléfono móvil

El uso del teléfono móvil no está permitido en la sala durante las sesiones. Por favor, mantenga silenciado su móvil para no interferir el buen desarrollo del Curso.

## Entrega de ponencias

Deberá entregar su ponencia en la Secretaría de Recepción de Ponencias como mínimo una hora antes del comienzo de la sesión en la que interviene. Tenga en cuenta que no será posible utilizar su propio ordenador para la presentación en la sala de conferencias. Las presentaciones serán enviadas desde la Secretaría de Recepción de Ponencias al atril en la sala correspondiente a través de la red. El formato debe ser PowerPoint (.ppt o .pptx), no se admitirán ficheros Power-

Point autoejectuales (.pps o .ppsx), y si incluye algún video se admitirán los formatos “mpeg1”, “mpeg2”, “mp4”, “wmv” o “avi”. Para el correcto visionado del vídeo, por favor, utilice solo los codificadores de vídeo más comunes y extendidos (codecs), preferiblemente en su última versión. Recomendamos, para una mejor visualización en la proyección de la sala, que las diapositivas de la presentación estén en formato panorámico 16:9. Deberá revisar antes de entregar su presentación de que no tiene activada la opción del pase de diapositivas por temporizador.

### **Entrega de certificados**

Los certificados podrán obtenerlos únicamente en formato digital, descargándolos online desde la web del GEER en el siguiente [enlace](#), accediendo con sus credenciales (email/DNI), una vez finalizado el Curso. Le rogamos verifique en la Secretaría Técnica del curso su correo electrónico. Previamente le solicitamos cumplimente un breve cuestionario que pretende conocer su opinión acerca del desarrollo de esta actividad y, especialmente, en relación a los elementos que han intervenido directamente en su participación en el mismo.

En el caso del certificado de créditos podrá obtenerlo, cuando proceda y si se dispone de la acreditación, siempre y cuando haya superado el 80% de la asistencia a las sesiones del curso.



### **Encuestas y certificados**

Cumplimenta la encuesta del Curso on-line para poder descargar el Certificado de Asistencia.



**Sociedad Española de Columna Vertebral (GEER)**

E-mail: [secretaria@secolumnavertebral.org](mailto:secretaria@secolumnavertebral.org)

[www.secolumnavertebral.org](http://www.secolumnavertebral.org)

Síguenos en:

