



GEER
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE COLUMNA VERTEBRAL



SENEC
Sociedad Española de Neurocirugía

CIRUGÍA DE COLUMNA SIGLO XXI **CRUCE DE CIVILIZACIONES**

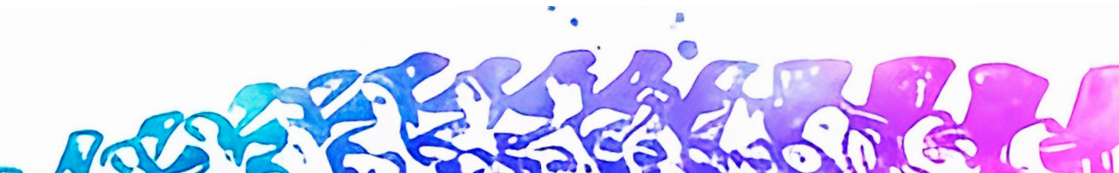
SPINAL SURGERY IN THE 21ST CENTURY
CROSSROADS OF CIVILISATIONS

19-20 **Marzo**
March
2026

Codirectores del Curso
Course Co-Directors

Dr. Alejandro del Arco (GEER)
Dr. Jesús Lafuente (SENEC)

**Parque de Investigación Biomédica
de Barcelona**
Barcelona Biomedical Research Park





Codirectores del Curso / Course Co-Directors

Dr. Alejandro del Arco Churruca (GEER)
Dr. Jesús Lafuente Baraza (SENEC)

Organiza / Organised by



Profesorado / Faculty

Luis Álvarez Galovich
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid

Óscar Alves
Hospital de Santa María. Oporto, Portugal

Juan Bosco Calatayud Pérez
Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa. Zaragoza

Ignasi Catalá Antúnez
Instituto Clavel. Barcelona

Alejandro Del Arco Churruca
Hospital del Mar. Barcelona

Pedro Delgado
Hospital Universitario de Burgos. Burgos

Ernesto González Rodríguez
Hospital General Universitario Morales Meseguer. Murcia

Sleiman Haddad
Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona



Albert Isidro Llorens
Hospital Universitari Sagrat Cor. Barcelona

Ariel Kaen
Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla

Jesús Lafuente Baraza
Hospital del Mar. Barcelona

Rubén Martín Láez
Hospital Marqués de Valdecillas. Santander

Bernard Meyer
Hospital Rechts der Isart Hospital. Munich, Alemania

Ángel Ramón Piñera Parrilla
Hospital Universitario de Cabueñes. Gijón

Héctor Roldán
Hospital Universitario de Canarias. Santa Cruz de Tenerife

Felisa Sánchez-Mariscal Díaz
Hospital Universitario Rey Juan Carlos. Madrid

Manuel Tavares
Hospital Lusíadas Lisboa. Lisboa, Portugal.

Alfonso Vázquez Míguez
Hospital de San Pedro. Logroño

Gemma Vilá Canet
Hospital del Mar. Barcelona





**Programa
científico**

*Scientific
program*



Jueves 19 de marzo de 2026
Thursday, 19 March 2026

15:00h

Entrega de documentación / *Registration desk opens*

15:25h

Bienvenida y apertura del curso / *Introduction & welcome*

SESIÓN 1 / SESSION 1

Moderador / Moderator: Dr. Jesús Lafuente Baraza
Hospital del Mar. Barcelona

15:30h - 16:00h

Síndrome Centromedular. ¿Por qué operar? /
Central Cord Syndrome. Why Surgery?

Dr. Pedro Delgado
Hospital de Universitario de Burgos. Burgos

16:00h - 16:30h

Mielopatía cervical. ¿Cirugía anterior o posterior? /
Cervical Myelopathy. Anterior or Posterior Surgery?

Dr. Alfonso Vázquez Míguez
Hospital de San Pedro. Logroño

16:30h - 17:00h

Vértigo cervical. ¿Existe! / Cervical Vertigo. It Exists!

Dr. Héctor Roldán
Hospital Universitario de Canarias. Santa Cruz de Tenerife

17:00h – 17:30h

Hernia discal torácica. Enemigo oculto /
Thoracic Disc Herniation. A Hidden Enemy

Dr. Bernard Meyer
Rechts der Isart Hospital. Munich, Alemania.

17:30h – 18:00h

Pausa café / Coffee break

SESIÓN 2 / SESSION 2

Moderador / Moderator: Dr. Héctor Roldán
Hospital Universitario de Canarias. Santa Cruz de Tenerife

18:00h – 18:30h

Prehabilitación. Hacerlo posible / Prehabilitation. Making it Possible

Dr. Juan Bosco Calatayud Pérez
Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa. Zaragoza

18:30h – 19:00h

Cirugía individualizada basada en la genética / Genetic-based
Personalised Surgery

Dr. Oscar Alves
Hospital de Santa María. Oporto, Portugal

19:00h – 19:45h

Magistral: Antropología. Esqueletos y momias.
Mirada al interior del raquis /
Masterclass: Anthropology. Skeletons and Mummies.
A Look Inside the Spine

Dr. Albert Isidro Llorens
Hospital Universitari Sagrat Cor. Barcelona



19:45h

Fin de Jornada / End of the Day

Viernes 20 de marzo de 2026
Friday, 20 March 2026

SESIÓN 3 / SESSION 3

Moderador / Moderator: Dr. Alejandro del Arco Churruca
Hospital del Mar. Barcelona

8:15h – 8:45h

Metástasis vertebral. Algoritmo a la carta y nuevos ingredientes /
Vertebral Metastasis. À la Carte Algorithm with New Ingredients

Dra. Gemma Vilà Canet
Hospital del Mar. Barcelona

8:45h - 9:15h

Cirugía endoscópica. ¿Quo Vadis? / Endoscopic Surgery. Quo Vadis?

Dr. Ariel Kaen
Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla

9:15h - 9:45h

Inteligencia Artificial. ¿Para qué me sirve? / Artificial Intelligence.
What Is It Good for?

Dr. Sleiman Haddad
Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona



9:45h - 10:15h

Tecnología Open search / *Open Search Technology*

Dr. Ángel Piñera Parrilla
Hospital Universitario de Cabueñes. Gijón

10:15h - 10:45h

Pausa café / Coffee break

SESIÓN 4 / SESSION 4

Moderadora / Moderator: Dra. Felisa Sánchez Mariscal-Díaz
Hospital Universitario Juan Carlos I. Madrid

10:45h - 11:15h

Prótesis de disco lumbar. Dime la verdad / *Lumbar Disc Prosthesis. Tell Me the Truth*

Dr. Ignasi Català Antúnez
Instituto Clavel. Barcelona

11:15h - 11:45h

Fractura vertebral osteoporótica. De cero a cien / *Osteoporotic Vertebral Fracture. From Zero to One Hundred*

Dr. Luis Álvarez Galovich
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid

11:45h - 12:15h

Escoliosis del adulto. ¿Cómo ajustar la indicación? / *Adult Scoliosis. How to Fine-tune the Indication?*

Dr. Rubén Martín Láez
Hospital Marqués de Valdecillas. Santander

12:15h - 12:45h

Equilibrio sagital. ¿Dónde estamos? / *Sagittal Balance. Where are We?*

Dr. Manuel Tavares

Hospital Lusíadas Lisboa. Oporto, Portugal.

12:45h – 13:15h

Columna vertebral y pelvis: matrimonio de conveniencia /
Spine and Pelvis: A Marriage of Convenience

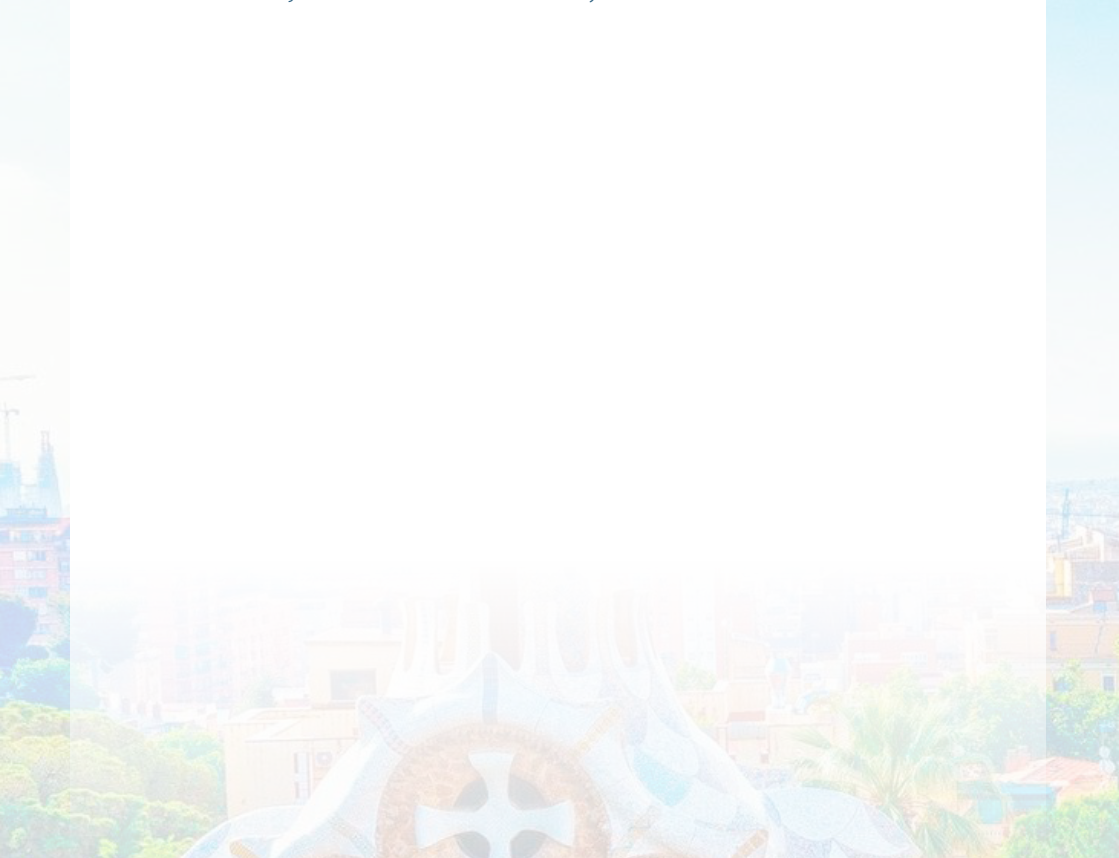
Dr. Ernesto González Rodríguez

Hospital General Universitario Morales Meseguer. Murcia

13:15h – 13:30h

Conclusiones Finales / *Final Conclusions*

Dr. Alejandro del Arco Churrua y Dr. Jesús Lafuente Baraza



Información general / General Information

Sede / Venue

Parque de Investigación Biomédica
de Barcelona / *Barcelona Biomedical Research Park*
Carrer Dr Aiguader, 88. 08003 Barcelona
Tel: (+34) 93 248 30 00



Secretaría Técnica / Technical Secretariat

López Garrido Viajes y Congresos (V. Villarreal)
Avda. García Lorca s/n. Edf. Club Municipal de Hielo
29630 Benalmádena. Málaga
Tel: +34 952 44 55 86
E-mail: congresos@viajesvillarreal.com

Secretaría GEER / GEER Secretariat

Sociedad Española de Columna Vertebral /
Spanish Spine Society
Avda. García Lorca s/n. Edf. Club Municipal de Hielo
29630 Benalmádena. Málaga
Tel: +34 952 44 55 86
E-mail: secretaria@secolumnavertebral.org
<https://www.secolumnavertebral.org>



Idioma / Language

Español / Inglés / Portugués
Spanish / English / Portuguese

Sin traducción simultánea
Without simultaneous interpreting

Cuota de inscripción / Registration Fee

	Hasta 19 enero 2026 Until 19 January 2026	Desde 20 enero 2026 From 20 January 2026
Especialistas socios GEER - SENEC <i>GEER - SENEC Members</i>	330,00 €	380,00 €
Especialistas no socios GEER - SENEC <i>Non GEER - SENEC Members</i>	400,00 €	450,00 €
Residentes* <i>Residents*</i>	230,00 €	270,00 €

*Para poder acogerse a la cuota reducida de residente deberán adjuntar su certificado de residente al realizar el pago de la inscripción.

La cuota de inscripción incluye: asistencia a las sesiones científicas, documentación del curso, certificado de asistencia (previa cumplimentación de la encuesta pertinente), café y almuerzo. IVA al 21% INCLUIDO.

**To qualify for the reduced resident fee, please attach your resident certificate when paying the registration fee.*

The registration fee includes attendance at scientific sessions, course documentation, an attendance certificate (upon completion of the questionnaire) and coffee breaks. 21% VAT INCLUDED.

Alojamiento / Accommodation

H10 Port Vell, Barcelona
Pas de Sota Muralla, 9
08003 - Port Vell, Barcelona

Precio
Price **242€ DUI**

Desayuno buffet, tasa turística y
10% IVA incluidos.

*Buffet breakfast, tourist tax and
10% VAT included.*





Propiedad intelectual / *Intellectual Property*

Los materiales, las presentaciones y los casos de estudio son propiedad intelectual del profesorado del curso. Todos tienen derechos reservados.
All materials, presentations and case studies are the intellectual property of the course lecturers. All rights reserved.

Liberación de responsabilidad / *Disclaimer*

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

The organisation has not taken out any insurance to cover individuals against accidents, theft or other risks.

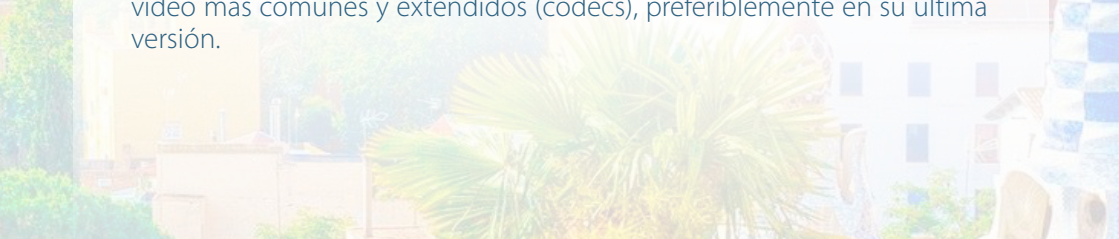
Uso del teléfono móvil / *Use of Mobile Phones*

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.

Mobile phones cannot be used in the conference room during sessions. Please ensure your phone is muted to avoid disturbing the course.

Entrega de ponencias / *Submission of Presentations*

Deberá entregar su trabajo en la Secretaría de Audiovisuales instalada en el auditorio del Parque de Investigación Biomecánica de Barcelona, como mínimo una hora antes del comienzo de la sesión. 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 autoejecutables (.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.

You must submit your presentation to the Audiovisual Secretariat, which is located in the Auditorium of the Hospital del Mar at least one hour before the session begins. Please note that you will not be able to use your own computer for presentations in the conference room. Presentations will be sent from the Presentation Reception Secretariat to the lectern in the corresponding room via the network. The file must be in PowerPoint format (.ppt or .pptx). Self-running PowerPoint files (.pps or .ppsx) will not be accepted. If your presentation includes a video, the following formats will be accepted: MPEG1, MPEG2, MP4, WMV or AVI. To ensure your video plays correctly, please use only the most common and widely used video encoders (codecs), preferably the latest version. To ensure optimal screening in the conference room, we recommend that the presentation slides are in 16:9 widescreen format. Before submitting your presentation, please check that the timed slide show option is disabled.

Entrega de certificados / Attendance Certificate

Los certificados podrán obtenerlos únicamente descargándolos online desde la web del Curso, 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.

You can download your attendance certificate them from the course website once the course has finished using your credentials (email/ID number). Please confirm your email to the course's Technical Secretariat. We kindly ask you to complete a short questionnaire about the course, particularly in relation to the elements that directly influenced your participation.

Validación / Validation

Validado por **FENIN**.
Validated by **FENIN**.



EMPRESAS COLABORADORAS
PARTNER COMPANIES

COLABORADOR ORO
GOLD PARTNER

COLABORADOR PLATA
SILVER PARTNER

COLABORADOR BRONCE
BRONZE PARTNER



OTRAS COLABORACIONES
OTHER PARTNERS

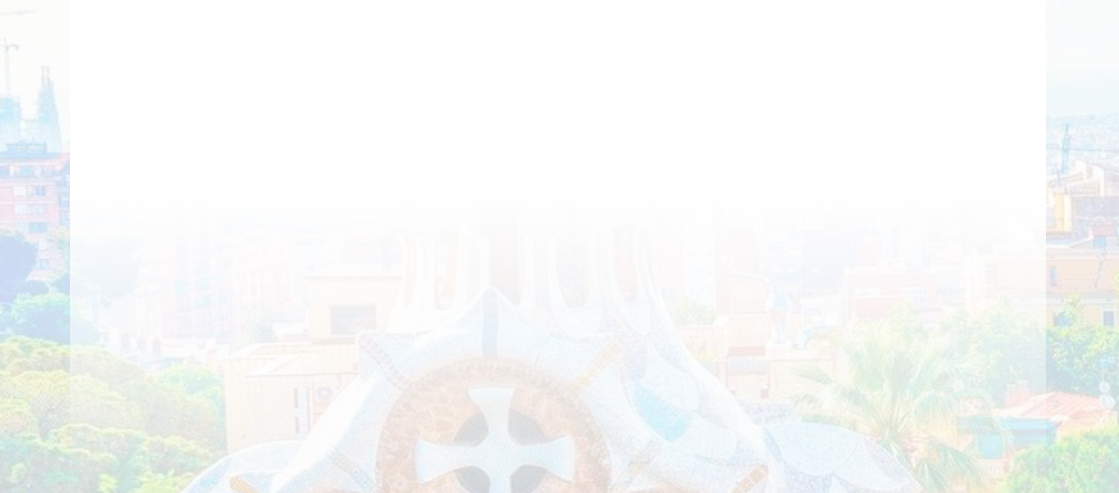




Encuestas y certificados / *Questionnaire and Certificates*

**Cumplimenta la encuesta del curso on-line
para poder descargar el Certificado de Asistencia**

*Please complete the online course questionnaire
to download your Attendance Certificate*







Sociedad Española de Columna Vertebral (GEER)
secretaria@secolumnavertebral.org
www.secolumnavertebral.org

Síguenos en:

