

IV CURSO BÁSICO GEER DE INSTRUMENTACIÓN VERTEBRAL EN CADÁVER

Coordinador del Curso

Dr. Luis Esparragoza Cabrera
Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología
Hospital General Universitario Gregorio Marañón

Sede

Facultad de Medicina
Universidad Complutense
de Madrid

MADRID
17 DE OCTUBRE
2025



Accreditación

Solicitada acreditación de
formación médica continuada

Coordinador del Curso

Dr. Luis Esparragoza Cabrera

Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología
Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid)

Profesorado

Dr. Ignasi Catalá Antúnez

Instituto Clavel (Madrid)

Dr. Javier Cobo Soriano

Hospital Universitario Ramón y Cajal (Madrid)

Dra. Rosa María Egea Gámez

Hospital Universitario Niño Jesús (Madrid)

Dr. Luis Esparragoza Cabrera

Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid)

Dr. Carlos Fernández Carballal

Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid)

Dr. Carlos Rodríguez Moro

Hospital Central de La Defensa Gómez Ulla (Madrid)

Dr. José Miguel Sánchez Márquez

Hospital Universitario La Paz (Madrid)

Dra. Iria Vázquez Vecilla

Hospital Universitario de Getafe (Madrid)

Objetivos de aprendizaje

Conocimiento de las referencias anatómicas, técnicas quirúrgicas e instrumentaciones básicas para el tratamiento de la patología traumática y degenerativa más común.

Resolución de las dudas más frecuentes para los especialistas que comienzan en el tratamiento de la patología vertebral.

Dirigido a

Médicos internos residentes de 4º y 5º año y facultativos especialistas en Cirugía Ortopédica y Traumatología, y Neurocirugía.

Organiza



Formato

Revisión parte teórica por bloques en las sesiones teóricas presenciales que precederán a los talleres prácticos.

Taller práctico: Siete mesas de disección con grupos compuestos por un monitor, cuatro alumnos y personal auxiliar.

28 plazas

Para poder optar a los créditos deberá superar el 100% de las horas lectivas: 8 horas lectivas (teoría + práctica).

PROGRAMA CIENTÍFICO

Columna Cervical

Abordaje anterior

- Disección y anatomía quirúrgica C3-C7
- Discectomía cervical anterior
- Corporectomía

Abordaje posterior

- Disección y anatomía quirúrgica C3-C7
- Instrumentación posterior a masas laterales

Columna Toraco-Lumbar

- Disección y anatomía quirúrgica T1-sacro-ilíaco
- Técnica de manos libres para implantación de tornillos pediculares
- Tornillos S1 y S2
- Tornillos ilíacos
- Tornillos S2-ilíaco
- Ganchos e implantes sublaminares
- Técnica PLIF/TLIF lumbar
- Vertebroplastia/cifoplastia

17 de octubre de 2025

08:15

Acreditación y entrega de documentación

08:45-09:00

Bienvenida e introducción al curso

Bloque I

09:00-09:15

Tornillos masa laterales cervicales

Anatomía quirúrgica. Técnicas de colocación.
Trucos y consejos

Dr. Javier Cobo Soriano

Hospital Universitario Ramón y Cajal (Madrid)

09:15-09:30

Tornillos pediculares toracolumbares

Anatomía quirúrgica. Técnica "Free Hand".
Trucos y consejos

Dra. Rosa María Egea Gámez

Hospital Universitario Niño Jesús (Madrid)

09:30-09:45

**Fijación sacropélvica. Tornillos sacros, ilíacos
y S2-ilíacos**

Anatomía quirúrgica. Puntos de entrada y técnica
de colocación de tornillos. Trucos y consejos

Dr. Luis Esparragoza Cabrera

Hospital General Universitario Gregorio Marañón
(Madrid)

09:45-10:00

Técnicas de cementación vertebral

Vertebroplastia/cifoplastia. Técnicas quirúrgicas

Dra. Iria Vázquez Vecilla

Hospital Universitario de Getafe (Madrid)

10:00-10:30

Pausa café

10:30-13:30

Taller práctico. Bloque I

13:30-14:30

Almuerzo

Bloque II

14:30-14:45

Alternativas a la utilización de tornillos pediculares. Ganchos y dispositivos sublaminares

Anatomía quirúrgica. Técnica de colocación.
Trucos y consejos

Dr. José Miguel Sánchez Márquez

Hospital Universitario La Paz (Madrid)

14:45-15:00

Dispositivos intersomáticos PLIF/TLIF

Técnica quirúrgica. Trucos y consejos

Dr. Carlos Rodríguez Moro

Hospital Central de La Defensa Gómez Ulla (Madrid)

15:00-16:30

Taller práctico. Bloque II

Bloque III

16:30-16:45

Discectomía-artrodesis intersomática cervical anterior

Vía de abordaje. Anatomía quirúrgica. Técnica quirúrgica. Trucos y consejos

Dr. Carlos Fernández Carballal

Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid)

16:45-17:00

Corpectomía cervical

Técnica quirúrgica. Reconstrucción.
Trucos y consejos

Dr. Ignasi Catalá Antúnez

Instituto Clavel (Madrid)

17:00-18:45

Taller práctico. Bloque III

18:45-19:00

Conclusiones y Clausura del curso

Información general

Website oficial

Haz click [aquí](#)

Sede

Facultad de Medicina
Universidad Complutense de Madrid
Centro de Donación de Cuerpos y
Salas de Disección (CDC y SD)
Edificio de la Facultad de Medicina y
Facultad de Enfermería
Pabellón 5, 1ª Planta
Plaza de Ramón y Cajal, s/n
28040 Madrid



Secretaría Técnica

López Garrido Viajes y Congresos
Avda. García Lorca s/n
Edf. Club Municipal de Hielo
29630 Benalmádena. Málaga
Telf: (+34) 95 244 55 86
E-mail: congresos@viajesvillarreal.com



Secretaría GEER

Sociedad Española de Columna Vertebral
Avda. García Lorca s/n
Edf. Club Municipal de Hielo
29630 Benalmádena. Málaga
Telf: (+34) 95 244 55 86
E-mail: secretaria@secolumnavertebral.org
<https://www.secolumnavertebral.org>



Inscripción

Cuota de inscripción

1250€ + IVA

La cuota incluye asistencia a las sesiones científicas teórico prácticas, presenciales, documentación del curso, diploma de asistencia (previa cumplimentación de la encuesta pertinente). No Incluido IVA del 21%.

Alojamiento

Hotel Exe Moncloa

Calle Arcipreste Hita, 10

28015 Madrid

Teléfono: (+34) 91 745 92 99

Precio habitación DUI

210€/noche*

*Precio por habitación y noche, desayuno e IVA 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 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, se le enviará vía email, siempre que proceda, ya que para obtenerlo deberá haber superado el 100% de la asistencia a las sesiones del curso.

Empresas colaboradoras



Empresas colaboradoras a 19 de marzo de 2025



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

Síguenos en:

