

V Curso Básico de Instrumentación Vertebral en Cadáver

16 de octubre 2026

León



Sede

Facultad de Veterinaria
Universidad de León



Acreditación

Actividad acreditada con
8.0 ECMECs y CPE-DPCs

Encuestas y certificados

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

A los potenciales alumnos, interesados en el Curso de Instrumentación GEER

Buenos días:

Será un placer recibirlos en este curso de formación pensado para desarrollar habilidades técnicas en la colocación de implantes en la columna vertebral.

Es lo que al principio de una carrera profesional como cirujano resulta más atractivo, pero quiero dejar claro desde estas primeras líneas que os dirijo que lo principal es la **indicación**; luego, si decidimos que el paciente necesita una intervención quirúrgica, viene la **planificación** (qué vamos a hacer) y por último, no menos importante, pero en esta secuencia: la **ejecución de la técnica quirúrgica**. Y es en este momento donde «abriremos el tarro de las esencias» de este curso, enseñándoos (o intentándolo al menos) cómo colocar implantes en la columna, cómo instrumentar la columna del paciente que lo necesita.

Sin más preámbulos, empezad ya a reservar la fecha, la plaza y a preparar tanto el equipaje físico como el intelectual para compartir con el cuadro de profesores del curso unas jornadas intensas y, espero, apasionantes. El equipo docente que os espera es gente entusiasta en la clínica y en la docencia, así que si aportáis vuestra ilusión y aunáis vuestro esfuerzo con el nuestro, pueden ser unos días muy productivos para todos.

Y en las pocas horas libres que queden, disfrutad de todo lo que os ofrece la ciudad de León, que es mucho y variado.

No perdáis el tiempo: empezad ya a preparar todo para venir a disfrutar de esta actividad con nosotros.

Un saludo,

Manuel Fernández González
Máximo Alberto Díez Ulloa
Jesús Betegón Nicolás
Coordinadores del curso

Coordinadores

Dr. Manuel Fernández González

Complejo Asistencial Universitario de León, León

Dr. Máximo Alberto Díez Ulloa

Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela,
Santiago de Compostela

Dr. Jesús Betegón Nicolás

Complejo Asistencial Universitario de León, León

Profesorado

Dr. Jesús Betegón Nicolás

Complejo Asistencial Universitario de León, León

Dr. Juan F. Blanco Blanco

Hospital Clínico Universitario de Salamanca, Salamanca

Dr. Máximo Alberto Díez Ulloa

Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela,
Santiago de Compostela

Dr. Manuel Fernández González

Complejo Asistencial Universitario de León, León

Dr. José Hernández Encinas

Complejo Asistencial Universitario de León, León

Dra. Ana Lozano Muñoz

Complejo Asistencial Universitario de León, León

Dr. Ángel Ramón Piñera Parrilla

Hospital Universitario de Cabueñes, Gijón

Dr. Julio Villar Pérez

Complejo Asistencial Universitario de León, León

Dr. José María Vilorio Gutiérrez

Complejo Asistencial Universitario de León, León

Dr. Lorenzo Zúñiga Gómez

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: Mesas de disección con grupos compuestos por un monitor, alumnos y personal auxiliar.
- Para poder optar a los créditos deberá superar el 100% de horas lectivas: 8 horas y 45 minutos (teoría + práctica).

The background of the page is a light blue surface with various dental instruments scattered across it. These include several pairs of forceps, a dental probe, a dental mirror, and a dental explorer. The instruments are arranged in a way that they are partially visible around the central text box.

Programa Científico

Viernes 16 de octubre de 2026

08:15 Acreditación y entrega de la documentación

08:45-09:00 Bienvenida en introducción al curso

BLOQUE I

09:00-09:15 Tornillos masas laterales cervicales: Anatomía quirúrgica. Técnica de colocación. Trucos y consejos
Dr. Máximo Alberto Díez Ulloa

09:15-09:30 Tornillos pediculares toracolumbares. Anatomía quirúrgica. Técnica de manos libres. Trucos y consejos
Dr. Jesús Betegón Nicolás

09:30-09:45 Fijación sacro-pélvica. Tornillos sacros, ilíacos y S2 alares. Anatomía quirúrgica. Puntos de entrada y técnica de colocación de los tornillos. Trucos y consejos
Dr. José Hernández Encinas

09:45-10:00 Técnica de cementación vertebral. Vertebroplastia, cifoplastia. Técnicas quirúrgicas
Dra. Ana Lozano Muñoz

10:00-10:30 **Pausa café**

10:30-13:30 Taller práctico del Bloque I

13:30-14:30 **Almuerzo**

BLOQUE II

- 14:30-14:45** Alternativa a la utilización de tornillos pediculares. Ganchos y dispositivos sublaminares. Anatomía quirúrgica. Técnica de colocación. Trucos y consejos
Dr. Lorenzo Zúñiga Gómez
- 14:45-15:00** Dispositivos intersomáticos PLIF/TLIF. Técnica quirúrgica. Trucos y consejos
Dr. Juan F. Blanco Blanco
- 15:00-16:30** Taller práctico del Bloque II

BLOQUE III

- 16:30-16:45** Discectomía-artrodesis intersomática anterior cervical. Vía de abordaje. Anatomía quirúrgica. Técnica quirúrgica. Trucos y consejos
Dr. Julio Villar Pérez
- 16:45-17:00** Corpectomía cervical. Técnica quirúrgica. Reconstrucción. Trucos y consejos
Dr. Ángel Ramón Piñera Parrilla
- 17:00-18:45** Taller práctico del Bloque III
- 18:45-19:00** Conclusiones y clausura del curso

Columna Cervical

Abordaje anterior:

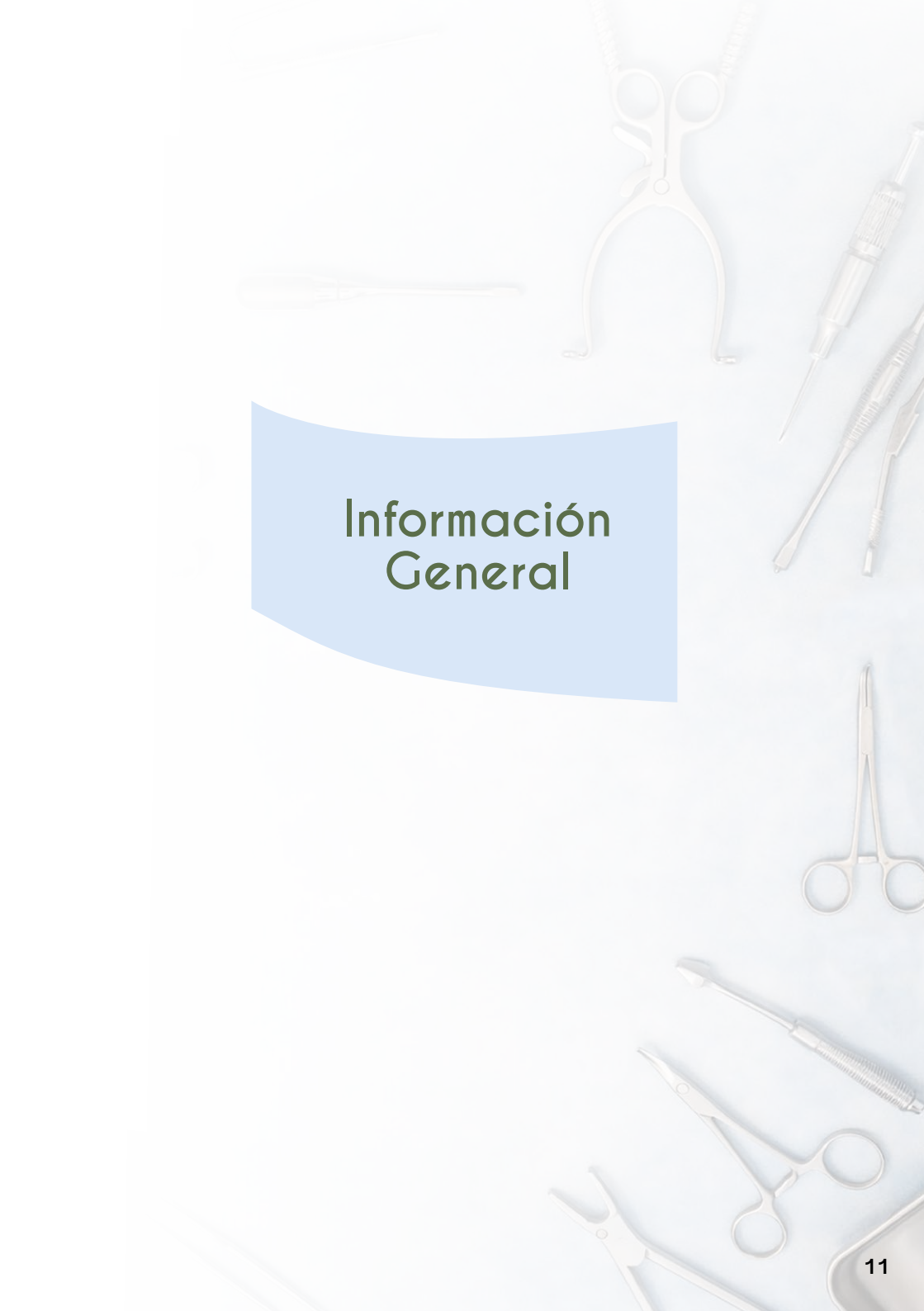
- Disección y anatomía quirúrgica C3-C7.
 - Discectomía cervical anterior.
 - Corporectomía.

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.

A collection of various dental instruments, including forceps, pliers, and probes, arranged on a light blue background. The instruments are scattered around a central blue curved rectangle containing the title.

Información General

Website oficial

<https://www.secolumnavertebral.org/>

Sede

Facultad de Veterinaria

Universidad León

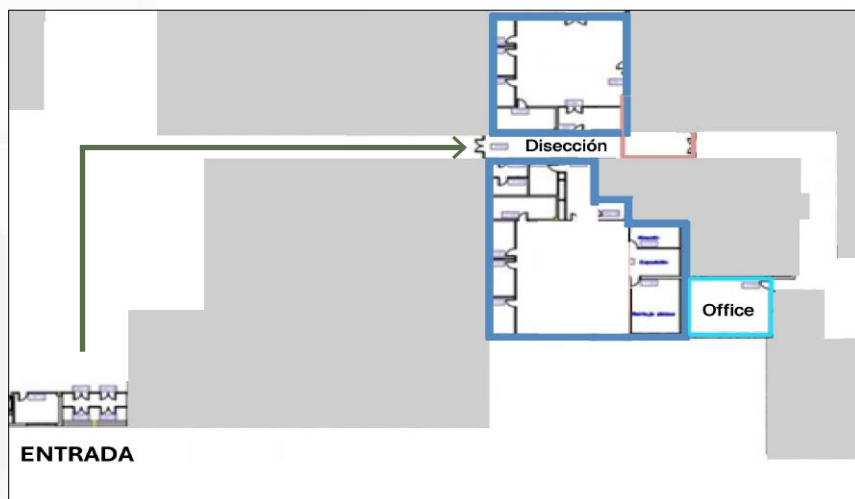
Campus Universitario de Vegazana

Calle Profesor Pedro Cármenes, s/n

24007 León



Plano de acceso
a salas ▼



Secretaría técnica

López Garrido Viajes y Congresos (V. Villarreal)

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>



Cuota de inscripción

1700 € (IVA 21% incluido)

La cuota incluye asistencia a las sesiones científicas teórico prácticas, presenciales, documentación del curso, diploma de asistencia (previa cumplimentación de la encuesta pertinente)

Alojamiento

Hotel Barceló León Conde Luna

Av. Independencia, 7, 24003 León

Precio habitación DUL: 120 €

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 ponencias

Deberá entregar su ponencia en el aula 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 el aula. Las presentaciones serán enviadas desde la zona 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 PowerPoint autoejecutables (.pps o .ppsx), y si incluye algún vídeo 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 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 con 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.



Sociedad Española de Columna Vertebral (GEER)

secretaria@secolumnavertebral.org

www.secolumnavertebral.org

Síguenos en:

