



**DIPLOMADO  
UNIVERSITARIO  
EN TÉCNICAS  
INTERVENCIONISTAS  
EN DOLOR**

**Inicio:** 1 de julio de 2026

**Duración:** 12 meses

# DIPLOMADO UNIVERSITARIO TÉCNICAS INTERVENCIONISTAS EN DOLOR

Procedimientos guiados por imagen para el alivio del dolor crónico.

**Modalidad:** Híbrido (virtual/presencial)  
Teórico – Práctico.

**Duración:** 12 meses.

**Carga horaria:** Carga horaria: 2.300 horas (horas clínicas, autoestudio y prácticas)

**Acreditación:**

- ALMID (Academia Latinoamericana de Médicos Intervencionistas en Dolor Crónico).
- FUNDACIÓN CENIT para la Investigación en Neurociencia.

**Certificación:** UNIVERSIDAD DE PANAMÁ

# DIRECCIÓN ACADÉMICA



**Dr. Elías  
Atencio**  
PANAMÁ



**Dr. Marco Antonio  
Narváez Tamayo**  
BOLIVIA



**Dr. Fabián  
Piedimonte**  
ARGENTINA

Formamos a la nueva generación de especialistas capaces de dominar las técnicas más avanzadas del intervencionismo en dolor. Un diplomado que brinda formación rigurosa, con expertos de referencia internacional, que transforma el conocimiento en destreza clínica y eleva la medicina del dolor en Latinoamérica, a un nuevo estándar de excelencia.

# PLANTEL DOCENTE

- Dr. César Amescua García
- Dr. João Henrique Araújo
- Dr. Juan Francisco Asenjo
- Dr. Marcos Baabor
- Dr. Nicolás Barbosa
- Dr. José Luiz Campos
- Dr. Alfredo Carboni
- Dr. Jaime Conde
- Dr. Javier De Andrés
- Dr. Mauricio Forero
- Dr. Ale Ismael González
- Dra. Rocío Guillen Núñez
- Dra. Carolina Hayloock
- Dra. Carolina Hernández
- Dr. Ángel Juárez Lemus
- Dr. Oscar de León-Casasola
- Dr. Juan Londoño Ruiz
- Dr. Víctor Mayoral Rojals
- Dr. Felipe Mejía
- Dr. Agustín Mendiola de la Osa
- Dr. Franco Moscovicz
- Dr. Ulises Ochoa
- Dr. Isaac Peña Vergara
- Dr. Ovelio Quiroga
- Dra. Ana Schwartzman
- Dr. Carlos Tornero Tornero
- Dr. Ricardo Vallejo Salamanca

# INTRODUCCIÓN

El dolor crónico representa un desafío complejo en la medicina actual debido a su impacto en la calidad de vida y a la dificultad de su abordaje. En este contexto, el intervencionismo se ha consolidado como una herramienta clave dentro del tratamiento multidisciplinario, requiriendo formación específica, precisión técnica y conocimiento clínico sólido.

Este diplomado está orientado a médicos que buscan especializarse en técnicas intervencionistas guiadas por imágenes, integrando teoría y práctica bajo estándares de seguridad y evidencia científica. Su objetivo es formar profesionales capaces de abordar el dolor de manera integral, con criterio clínico y excelencia técnica.



# METODOLOGÍA

- Clases magistrales estructuradas.
- Seminarios de discusión clínica y revisión crítica de literatura.
- Talleres de interpretación fluoroscópica y ecográfica.
- **Video clases** de Técnicas Intervencionistas más frecuentes
- **Entrenamiento práctico supervisado en centros acreditados.**
- **Cursos hands-on** de Técnicas Intervencionistas (Buenos Aires, Panamá, Bogotá)
- **Examen MATID.** Médico Acreditado en Técnicas Intervencionistas para Dolor Crónico.



# ESTRUCTURA MODULAR

- |  |  |
|--|--|
| <b>I</b> Fundamentos del Intervencionismo  | <b>II</b> Cabeza y Cuello                                    |
| <b>III</b> Tórax                           | <b>IV</b> Columna lumbar                                     |
| <b>V</b> Abdomen y Pelvis                  | <b>VI</b> Grandes Articulaciones                             |
| <b>VII</b> Estrategias en neuromodulación  | <b>VIII</b> Complicaciones del Intervencionismo              |
| <b>IX</b> Otras técnicas Intervencionistas | <b>X</b> Módulo Práctico<br>Opcional, altamente recomendado. |

# MÓDULO I

## Fundamentos del Intervencionismo

- Bases neuroanatómicas del dolor crónico aplicadas al Intervencionismo.
- Farmacología en el Intervencionismo en Dolor.
- La IMAGEN en el Intervencionismo. "Sin imagen, no hay precisión".
- Radioprotección y seguridad Intervencionismo.
- Técnicas de ablación. ¿Cuándo seleccionar cada modalidad?

## MÓDULO II

# Cabeza y Cuello

- Radiofrecuencia del nervio occipital.
- Bloqueo epidural cervical (interlaminal, foraminal).
- Radiofrecuencia del ganglio de Gasser y ramas trigeminales.
- Bloqueos facetarios cervicales.
- Adhesiolisis epidural cervical.
- Bloqueo del ganglio estrellado.
- Bloqueo y RF del ganglio esfenopalatino.
- Radiofrecuencia del nervio glosofaríngeo.
- Radiofrecuencia ramo medial cervical.
- Toxina botulínica en migraña.



## MÓDULO III

### Tórax

- Neuromodulación no invasiva en dolor crónico. ¿Cuándo y dónde?
- Bloqueos intercostales.
- Neurolisis plexo celíaco, transdiscal de esplácnicos.
- Bloqueo simpático torácico.
- RF del ramo medial torácico.
- ESP-Block. Bloqueo de plano erector de la espina.

## MÓDULO IV

# Columna lumbar

- Inyección epidural de esteroides.
- Radiofrecuencia ramo medial lumbar.
- Bloqueo simpático lumbar.
- Bloqueo del cuadrado lumbar.
- Rf ramos comunicantes y nervio basivertebral.
- Bloqueo epidural interlaminar y transforaminal.
- Radiofrecuencia del ganglio de la raíz dorsal.
- Técnicas percutáneas intradiscales.
- Vertebroplastia y cifoplastia.

# MÓDULO V

## Abdomen y Pelvis

- Neurolisis del plexo hipogástrico superior.
- Neurolisis ganglio impar.
- Neuroplastia epidural caudal.
- Epiduroscopia. Beneficios, utilidad y limitaciones.
- Radiofrecuencia intracanal.
- Bloqueos ecoguiados de la pared del abdomen.

## MÓDULO VI

# Grandes Articulaciones

- Técnicas intervencionistas en patología del hombro.
- Técnicas Intervencionistas en patología de cadera.
- Técnicas Intervencionistas en patología de rodilla.
- Radiofrecuencia sacro-iliaca.
- Cementación huesos largos.
- Osteocool en enfermedad ósea metastásica.



## MÓDULO VII

# Estrategias en neuromodulación

- Estimulación medular (Técnica percutánea).
- Estimulación medular (Técnica por laminectomía).
- Estimulación del ganglio de la raíz dorsal (DRG Stimulation).
- Estimulación de nervios periféricos.
- Diferentes ondas de estimulación medular (DTM, BURST, FAST, HIGH FREQUENCY).
- Implante de bombas intratecales para infusión espinal en dolor por cáncer.
- Analgesia intratecal en dolor no relacionado al cáncer.

## MÓDULO VIII

# Complicaciones del Intervencionismo

- Prevención de complicaciones en el paciente sometido a Intervencionismo.
- Complicaciones neurológicas, vasculares e infecciosas en Intervencionismo en Dolor.
- SEGURIDAD del paciente en Intervencionismo en Dolor.  
"Como minimizar riesgos y mejorar resultados".

## MÓDULO IX

# Otras técnicas Intervencionistas

- Medicina Regenerativa 1.
- Medicina Regenerativa 2.
- Crioablación en Dolor crónico.
- Técnicas Intervencionistas en Dolor agudo.

# MÓDULO X

## Práctico. Opcional, altamente recomendado.

En este contexto, el diplomado ofrece instancias prácticas diseñadas para potenciar la formación clínica y la experiencia aplicada del alumno.

Los participantes deberán estar cursando el módulo virtual como requisito. Las fechas para participar serán informadas oportunamente. Asimismo, las actividades prácticas requerirán inscripción previa y tendrán un costo adicional.

### **a. Taller Cadavérico**

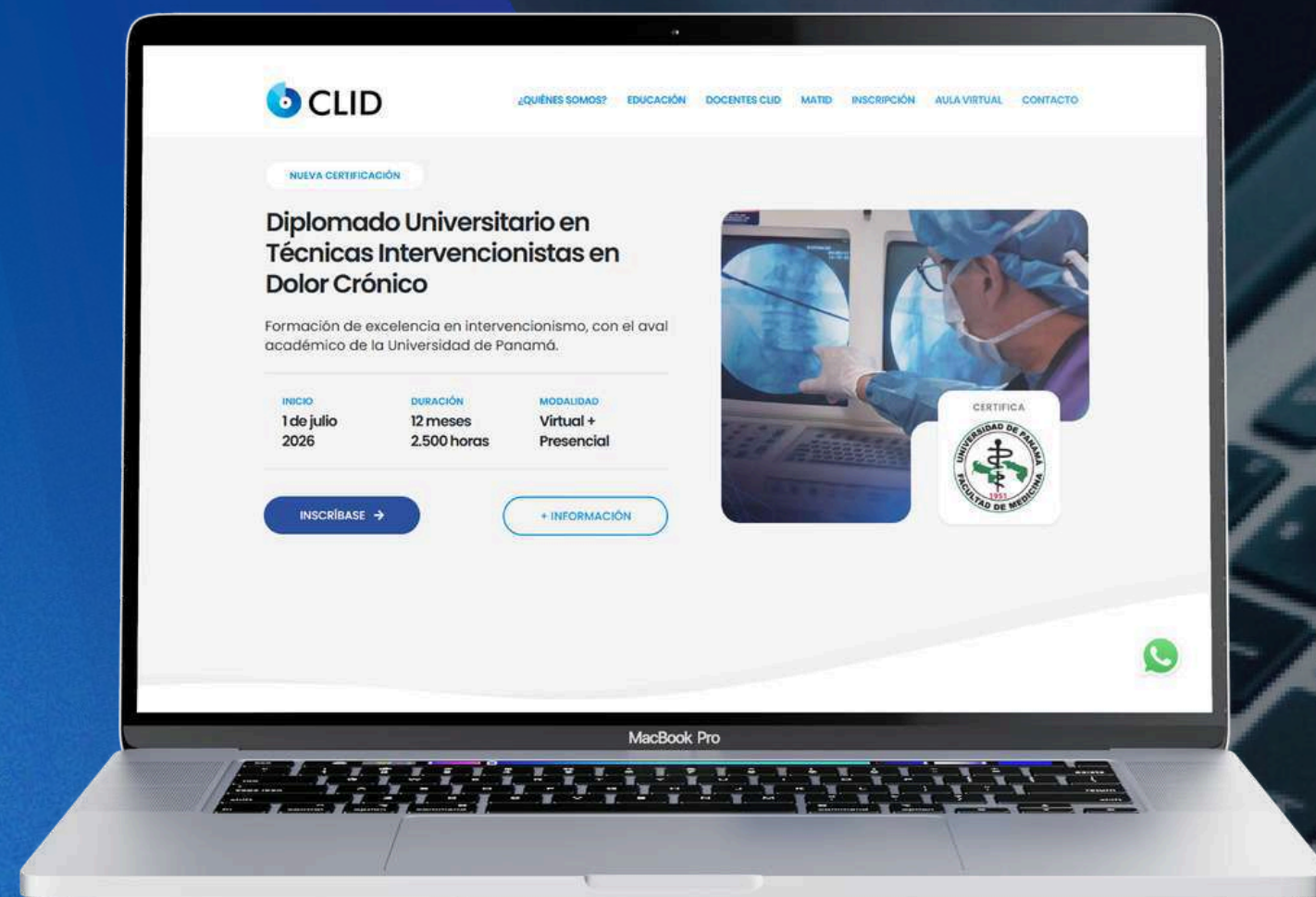
Entrenamiento práctico intensivo en procedimientos guiados por fluoroscopia y sonografía.

El taller se centra en las técnicas de mayor relevancia en la práctica clínica diaria, incorporando además los intereses específicos de los alumnos. Se prioriza la ejecución de procedimientos clave y la posibilidad de profundizar en aquellas técnicas que los participantes deseen perfeccionar, garantizando una experiencia formativa altamente personalizada.

## **b. Rotación por Centros Acreditados**

Los participantes tendrán la oportunidad de realizar rotaciones en centros de referencia internacional, ubicados en Buenos Aires (Fundación Cenit) y Panamá (Instituto Panameño del Dolor). Durante esta experiencia, los alumnos se integrarán activamente a la dinámica diaria de cada institución, participando en consultas externas, actividades académicas y, especialmente, en prácticas con pacientes, tanto en salas de procedimientos como en quirófano. Esta instancia permite una inmersión real en el abordaje intervencionista del dolor.

Cabe destacar que las actividades prácticas son de carácter voluntario y no constituyen un requisito obligatorio para rendir el examen final del diplomado. Los alumnos podrán optar por realizar una o ambas instancias prácticas, según sus objetivos de formación. Estas experiencias son complementarias y altamente recomendadas para quienes deseen maximizar su aprendizaje. Asimismo, la realización de al menos una de estas prácticas resulta necesaria para aquellos que aspiren a presentarse al examen MATID.



# DIPLOMADO UNIVERSITARIO EN TÉCNICAS INTERVENCIONISTAS EN DOLOR INSCRIPCIONES ABIERTAS

[clidla.com](https://clidla.com)

