



# APLICACIÓN DE LA NEUROMODULACIÓN AURICULAR EN PROBLEMAS DE DOLOR DEL APARATO LOCOMOTOR

**Dirigido a:** Fisioterapeutas colegiados/as

**Duración:** 24 horas lectivas

**Preu:** 240 €

**Calendario:** 18, 19, 25 y 26 de octubre de 2024

**Horario:** Viernes, de 15.00 h a 19.00 h y sábados, de 09.00 h a 13.30 h y de 15.00 h a 19.00 h

**Lugar de realización:** Centre Univers. C/ Comte de Salvatierra 15. 08006 Barcelona

## DOCENTE

**Dr. Pedro Marco Aznar.** Licenciado en Medicina y Cirugía. Diplomado en Acupuntura, auriculoterapia, auriculomedicina y estimuloterapia. Docente universitario y autor de diversas publicaciones escritas.

## PRESENTACIÓN

El dolor es una de las manifestaciones casi permanentes en los diferentes problemas del aparato locomotor y es imprescindible gestionar, es decir, modular para poder abordar tanto el confort del paciente como la patología existente. La neuromodulación auricular es un procedimiento que, por su inervación y la influencia en los núcleos más importantes ubicados en el tronco cerebral por la modulación nociceptiva, representa uno de los mejores procedimientos de complemento para modular la información nociceptiva y poder así aumentar la eficacia del tratamiento de fisioterapia.

## OBJETIVOS

El objetivo general de este curso es proporcionar al/a la fisioterapeuta los conocimientos en neuromodulación auricular necesarios para poder aplicar este procedimiento rápido, eficaz y fácil de aplicar, en las situaciones en las que la demanda de modulación del dolor es importante para la resolución del problema planteado.

Como objetivos específicos y de aprendizaje durante el curso, recordaremos la anatomía y la inervación del pabellón auricular; conoceremos la proyección de los puntos neurorreflejos y las áreas funcionales y cuáles son los mecanismos de neuromodulación que postula la neuromodulación auricular. Aprenderemos a valorar y combinar los protocolos de tratamiento en neuromodulación auricular y dotaremos al/a la fisioterapeuta de los conocimientos y herramientas adecuadas para aplicar los programas de tratamiento que propone el procedimiento de la neuromodulación auricular con las diferentes patologías dolorosas del aparato locomotor.

## TEMARIO

- Introducción, historia, anatomía PA, somatotopía
- Puntos neurorreflejos: cartografía. Neuromodulación
- Puntos funcionales: cartografía. Neuromodulación
- Tratamiento: protocolos y métodos
- NMA y teoría polivagal: aplicación al dolor y el estrés
- Aplicación práctica de la técnica

Material necesario para el curso: Se recomienda al alumnado que lleven ropa cómoda y una toalla grande o talla para cubrir la camilla.

Evaluación del curso: Se realizará una evaluación continua del curso que contemplará la asistencia y la participación del alumnado. El porcentaje de asistencia mínimo para obtener el certificado del curso es del 80%.