



# NUEVAS APLICACIONES DE LA DIATERMIA EN LOS TRATAMIENTOS DE FISIOTERAPIA

**Dirigido a:** Fisioterapeutas colegiados  
**Duración:** 4 horas lectivas  
**Precio:** Curso bonificado al 100%  
**Calendario:** 7 de octubre de 2023  
**Horario:** Sábado, de 10.00 h a 14.15 h  
**Lugar de realización:** Facultat de Ciències de la Salut de la Universitat de Vic. Carrer de la Sagrada Família, 7, Edifici B, 08500 Vic, Barcelona

## PRESENTACIÓN

Durante los últimos años, las herramientas y aparatos que pueden acompañar a los tratamientos de fisioterapia han sido algo dejados de lado por la idea de que intentan sustituir el tratamiento manual y directo de los fisioterapeutas. Gracias a los avances tecnológicos de los últimos años, ahora disponemos de nuevos aparatos que nos permiten integrarlos en nuestros tratamientos para mejorar sus efectos (disminución del tiempo de recuperación, mejoras desde la primera sesión) y para mejorar las sensaciones recibidas por los pacientes, todo esto sin sustituir nuestro trabajo por un aparato. La diatermia y sus nuevas formas de aplicación son el nexo de unión entre la fisioterapia y la utilización de nuevas herramientas que complementen nuestros tratamientos, tecnología que trabaja con nosotros y no por nosotros.

## OBJETIVOS

Los alumnos que realicen el curso podrán adquirir los principios fisiológicos de la diatermia, conocer los beneficios de la aplicación de la diatermia en fisioterapia, descubrir las nuevas formas de aplicación: manos libres y sistémico integral, experimentar y probar la diatermia y las nuevas formas de aplicación, así como estos otros objetivos:

### Objetivos específicos:

- Explicar los principios de las aplicaciones capacitiva y resistiva de diatermia.
- Conocer los distintos métodos de aplicación de temperatura.
- Saber integrar la diatermia en las distintas fases del tratamiento de fisioterapia.
- Explorar las posibles aplicaciones en las distintas especialidades de fisioterapia.
- Conocer y experimentar las nuevas formas de aplicación.

### Objetivos de aprendizaje:

- Conocer cuándo aplicar la diatermia capacitiva o resistiva y escoger la temperatura adecuada.
- Saber integrar la diatermia en los tratamientos del día a día.
- Adquirir las habilidades básicas para la aplicación de tratamientos de diatermia convencionales y las nuevas formas de aplicación.

## TEMARIO

- Repaso histórico de la diatermia
- Generalidades sobre la diatermia
- Diatermia y fisioterapia
- Parte práctica

## DOCENTES

**Anna Maria Abelló:** Fisioterapeuta e integrante de la Comissió de Sòl Pelvià del Col·legi de Fisioterapeutes de Catalunya, con experiencia clínica y como docente en el ámbito del suelo pélvico y docente de la Universidad de Vic y Gimberant.

**Anna Andreu Povar:** Fisioterapeuta, docente de la Universidad Autónoma de Barcelona y experta en investigación para tratamientos multimodales de terapia