

## **CURSO BÁSICO DE ECOGRAFÍA MSK**

### **OBJETIVO GENERAL**

- Formar adecuadamente al fisioterapeuta en anatomía ecográfica con la ayuda de un ecógrafo de alta tecnología inocuo y a su vez íntimamente relacionado con la profesión como son los ultrasonidos.
- Animar y estimular al fisioterapeuta en el conocimiento de la ecografía, técnica de imagen en constante avance, desarrollo y cada vez más imprescindible en las especialidades de diagnóstico clínico, que le van a permitir valorar la lesión y su evolución de forma más objetiva, certera y orientar el tratamiento hacia las diferentes técnicas terapéuticas mejorando el éxito profesional y sanitario.

### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Aprender el fundamento y principio de la ecografía.
- Familiarizarse con el manejo del ecógrafo y la técnica ecográfica.
- Formarse en los principios básicos de la anatomía ecográfica.
- Ser capaz de conseguir imágenes ecográficas diagnósticas.
- Poder diferenciar imágenes sanas de imágenes patológicas.

### **PROGRAMA**

- PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA ECOGRAFÍA:
  - Origen y fundamentos físicos de la utilización de los ultrasonidos en el diagnóstico médico.
  - ¿Qué es un ecógrafo?
  - Adecuación de imágenes.
  - Vocabulario en ecografía.
- PRÁCTICAS CON ECÓGRAFOS.
- ECOGRAFÍA DEL MIEMBRO SUPERIOR. EL HOMBRO.
- PRÁCTICAS CON ECÓGRAFOS.
- ECOGRAFÍA DEL MIEMBRO SUPERIOR. EL CODO, MUÑECA Y MANO.



IL·LUSTRE COL·LEGI OFICIAL  
DE FISIOTERAPEUTES  
DE LA COMUNITAT VALENCIANA

- PRÁCTICAS CON ECÓGRAFOS.
- ECOGRAFÍA MIEMBRO INFERIOR. LA CADERA.
- PRÁCTICAS CON ECÓGRAFOS.
- ECOGRAFÍA MIEMBRO INFERIOR. EL MUSLO.
- PRÁCTICAS CON ECÓGRAFOS.
- ECOGRAFÍA MIEMBRO INFERIOR. LA RODILLA.
- PRÁCTICAS CON ECÓGRAFOS.
- ECOGRAFÍA MIEMBRO INFERIOR. LA PIERNA.
- PRÁCTICAS CON ECÓGRAFOS.
- ECOGRAFÍA MIEMBRO INFERIOR. TOBILLO Y PIE.
- PRÁCTICAS CON ECÓGRAFOS.
- EVALUACIÓN.

**COLABORADOR:** SANRO Electromedicina

