

## Justificación y objetivos

La ecografía es una técnica de diagnóstico por imagen rápida y segura. Es incruenta e indolora, no requiere medios de contraste ni de una preparación especial del paciente. Puede “ir al paciente” y repetirse cuantas veces se estime oportuno.

La ecografía clínica se está ampliando a otros usos en las consultas de Atención Primaria. De forma progresiva y realizada por médicos clínicos, se están introduciendo protocolos específicos de evaluación con ecografía clínica en los pacientes con dolor torácico, dolor abdominal y edema de extremidades inferiores.

Este curso pretende enseñar a poner en práctica estos protocolos usados para el diagnóstico, el inicio de tratamiento óptimo orientado a los hallazgos y al seguimiento evolutivo del paciente.

## Dirigido a:

MÉDICOS que les resulte eficaz esta prueba diagnóstica

## Fechas:

El Curso estará disponible desde el 1 de noviembre de 2023 al 31 de diciembre de 2024, en ediciones trimestrales.

La 1ª EDICION se desarrollará del 1 de noviembre al 31 de enero.  
Plazo de inscripción - 30 de octubre

## Secretaría técnica:

Colegio de Médicos de Teruel. [www.comteruel.es](http://www.comteruel.es)  
Tel. 642375571  
Mail: [formacioncomteruel@comteruel.es](mailto:formacioncomteruel@comteruel.es)

## COLABORA



## Colegio de Médicos de Teruel

Curso 100% ON-LINE  
100% A TU RITMO  
Duración 30 h.

BASES TEÓRICAS  
DE LA  
ECOGRAFÍA CLÍNICA

PENDIENTE DE CONCESION DE ACREDITACION POR SEAFORMEC -  
Consejo Profesional Médico Español de Acreditación para el DPC/FMC

# Equipo docente

**Dr. Adrián Martínez Hernández.** Médico 061 Aragón.

**Dr. José Enrique Alonso Formento.** Médico de Urgencias. Hospital Universitario Miguel Servet. Zaragoza.

**Dr. José Enrique Recio Jiménez.** Médico de Urgencias. Médico de Urgencias. Hospital Ernest Lluch de Calatayud.

**Dr. Pablo Guallar Sola.** Médico de Urgencias. Complejo Hospitalario Santa Bárbara de Soria.

**Dr. Antonio Martínez Oviedo.** Médico de Urgencias. Hospital Obispo Polanco de Teruel.

**Dra. Susana Ochoa Linares.** Médico de Urgencias. Hospital Royo Villanova de Zaragoza.

**Dra. Victoria Estaben Boldova.** Médico de Urgencias. Hospital Nuestra Señora de Gracia de Zaragoza.

# PROGRAMA

1. Introducción teórica. Principios físicos y manejo del equipo y de las sondas. Orientación de la sonda y ventanas  
Introducción práctica: manejo del equipo portátil y VSCAN
2. Ecografía pulmonar teoría  
Ecografía pulmonar práctica
3. Ecografía en paciente con COVID teoría  
Ecografía en paciente con COVID práctica
4. Ecocardiografía teoría  
Ecocardiografía práctica
5. Exploración abdominal teoría  
Exploración abdominal práctica
6. Principios de ecografía vascular teoría
7. Ecografía locomotor teoría  
Ecografía locomotor práctica
8. Canalización de vías venosas periféricas



Duración: 30 horas

- Lectura de temario:	15 horas
- Vídeos:	12 horas
- Autotest:	2 horas
- Examen final:	1 hora