



# WINFOCUS

World Interactive Network Focused on Critical UltraSound

**IBERIA**  
ESPAÑA - PORTUGAL

LUS BL1- Provider

## POINT-OF-CARE LUNG ULTRASOUND

**NIVEL INTERMEDIO PROVIDER**  
**ACTUALIZADO COVID 19**

Facultad de Medicina Universidad de Lleida  
Edificio anexo.

18 y 19 de septiembre de 2020

BASIC COURSE ON LUNG ULTRASOUND



Universitat de Lleida  
Facultat de Medicina

## Curso de ecografía torácica. WINFOCUS LUS

La actual pandemia de COVID-19 ha demostrado la utilidad de la ecografía pulmonar en todas las fases de su evolución. Su aplicación ha sido masiva y ha popularizado su uso. Las características especiales de la exploración con Ultrasonidos del pulmón hacen necesaria una formación adecuada para conocer sus múltiples matices y excepciones, y emplearla con rigor y seguridad.

Los cursos de Winfocus han sido diseñados para difundir la aplicación práctica de la ecografía en la valoración de patologías pulmonares y, forma parte del programa de educación y difusión de la ecografía "point of care" que WINFOCUS promueve en todo el mundo.

En los últimos años, el estudio ecográfico del pulmón ha experimentado un crecimiento espectacular y constantemente se publican artículos al respecto. La primera conferencia internacional dedicada a la ecografía pulmonar, cuyas recomendaciones fueron publicadas en The journal of the European Society of Intensive Care (Volpicelli G, Elbarbary M, Blaivas M, et al. International Evidence-Based Recommendations for Point-of-Care Lung Ultrasound. Intensive care Med 2012; 38:577-591) sienta las bases de su aplicación y constituye una importante referencia.

El curso actual ha sido adaptado a los resultados de la conferencia de consenso y sigue estrictamente las recomendaciones de los expertos internacionales.

### METODOLOGÍA DOCENTE:

El curso se imparte en dos jornadas, y está dividido en tres partes: presentaciones orales, discusión interactiva de casos clínicos reales y talleres prácticos de examen ecográfico en modelos sanos.

Al finalizar el curso, se procederá a un examen de preguntas tipo test para obtener el certificado de WINFOCUS, requisito previo para la certificación de competencias Internacional WINFOCUS LUS.

Los profesores son expertos en el uso y entrenamiento en ecografía en el punto de atención, y proporciona a los participantes una notable cantidad de enseñanza práctica, simulación y casos interactivos.

Se aconseja a los alumnos asistentes tener un conocimiento básico de ecografía y es recomendable haber asistido a algún curso de Winfocus de carácter más general (Curso de nivel intermedio ecoSEMES - Ecografía en soporte vital nivel básico de Winfocus), pero no es necesario ningún conocimiento previo específico de ecografía pulmonar.

### PRINCIPALES TEMAS:

- Aplicaciones de la ecografía en pulmón. Principales patrones.
- Neumotórax. Limitaciones y variantes.
- Diagnóstico diferencial del Síndrome Intersticial.
- Valoración de la función del diafragma.
- Aplicaciones en el manejo de la vía aérea.
- Condensaciones, consolidaciones pulmonares y derrame pleural.
- Diagnóstico diferencial práctico de la disnea con apoyo ecográfico.
- Evaluación ecográfica del dolor pleurítico.
- Integración de la evaluación ecográfica del pulmón-corazón-venas para TEP

Director del curso: **Dr. Ramon Nogué Bou**. Presidente de Winfocus Iberia. Miembro del Board of Directors Winfocus World.

**PRECIO:** 540 €. Incluye desayunos y almuerzos e inscripción a Winfocus Iberia durante un año, donde podrás acceder a artículos, revistas y otros documentos de tu interés.

**ACREDITACIÓN:** · Consejo de la Formación Continuada de las Profesionales Sanitarias.  
· Winfocus internacional. WBE basic