



UNIVERSITAT ROVIRA i VIRGILI  
Fundació URV

# ABC de la Ecografía clínica (Protocolo FAST)

## Ficha Técnica

---

### Dirigido a:

- Profesionales de enfermería, médicos y estudiantes de enfermería y/o medicina, interesados a iniciar su formación en la EC como herramienta de apoyo a la exploración física. Profesionales de medicina y enfermería con interés en la valoración de la detección de líquido libre intrabdominal (especialmente de los servicios de urgencias, pero no exclusivamente).

### Criterios de selección:

Asociado Ciste

### Código:

CECPROS-A1-2O25-1

### Título al que da derecho:

Certificado de aprovechamiento

### Objetivos:

1. Conocer el ámbito de aplicación de la ecografía clínica como extensión de la exploración física.

2. Aprender los elementos físicos de los ultrasonidos y el manejo básico del ecógrafo para poder obtener las imágenes más óptimas en EC.

- Saber realizar la descripción de las imágenes ecográficas, semiología y términos ecográficos elementales.
- Los principales artefactos en ecografía, identificación y utilidad aplicada al diagnóstico ecográfico.
- Botonera básica (de supervivencia).

3. Iniciarse en la práctica mediante el protocolo FAST (Focused Abdominal Sonography for Trauma).

- Detectar la presencia de líquido libre intrabdominal mediante la aplicación del protocolo FAST. Técnica del protocolo FAST.
- Identificación de estructuras anatómicas abdominales básicas mediante la aplicación del protocolo FAST.

### Coordinación académica:

Sílvia Reverté Villarroya

### Docentes:

Cristina Rodríguez González

José Luis Sánchez Rodríguez

### Duración:

4 h

### Impartición:

presencial

**Fechas:**

del 12/11/2025 al 12/11/2025

**Horario:**

16.00-20.00h

**Ubicación:**

Centre d'Innovació en Simulació Terres de l'Ebre-CISTE

**Precio:**

85

**Contacto FURV:**

José María Esteban - [josemaria.esteban@fundacio.urv.cat](mailto:josemaria.esteban@fundacio.urv.cat)

---

**Programa**

**Módulo:** ABC de la Ecografía clínica ( Protocolo FAST)

**Duración:** 4 h.

**Contenido:****Ecografía clínica, generalidades**

- Qué es la ecografía clínica? – y el que no es.
  - Principios físicos de los ultrasonidos.
  - Artefactos en ecografía.
  - El ecógrafo y las sondas.
  - Botonería básica “de supervivencia”.
  - Tipo de modos ecográficos.
  - Cómo orientarnos en ecografía? – Planes principales.
- Protocolo FASTO (Focused Abdominal Sonography for Trauma)**
- Técnica del protocolo FAST.
  - Identificación de estructuras anatómicas abdominales básicas mediante la aplicación del protocolo FAST (espacios pleurales y diafragma, hígado, bazo, riñones, vejiga urinaria, recesos hepato y \*espleno-renales, receso recto-vesical y fondo de saco de Douglas).

**Fundación URV. Centro de Formación Permanente**  
Av Onze de Setembre, 112. 43203 REUS  
(+34) 977 779 950  
[formacio@fundacio.urv.cat](mailto:formacio@fundacio.urv.cat)

**[www.fundacio.urv.cat/formacio](http://www.fundacio.urv.cat/formacio)**  
[Linkedin](#) | [Twitter](#) | [Facebook](#) | [Instagram](#)