


# Curso hands on de ecografía básica





Los objetivos del Curso “*Hands-on*” de ecografía básica en Medicina Intensiva de la SEMICYUC son adquirir tanto las habilidades como las competencias en la adquisición, e interpretación, de las imágenes ecográficas básicas requeridas para la Acreditación en Ecografía Básica en Medicina Intensiva y crítica de la SEMICYUC ().

**Dirigida** a médicos que realicen su actividad asistencial en áreas de críticos

**Este curso, metodológicamente hablando,** se estructura en clases teóricas de revisión de los contenidos del curso *on-line* de ecografía básica de SEMICYUC y talleres “hands-on” con ecógrafos y simuladores.



Curso hands on de ecografía básica en Medicina Intensiva de la

**SeMicyuc**

LOS PROFESIONALES DEL ENFERMO CRÍTICO



## REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN:

Haber realizado y aprobado, previamente, el curso *on-line* de Ecografía Básica de la SEMICYUC.

Este curso es válido para la Acreditación en Ecografía Básica en Medicina Intensiva y Crítica de la SEMICYUC.

Precios: 250 € socios de la SEMICYUC / 350 € no socios de la SEMICYUC.

Fecha de celebración del curso, el 27 de octubre de 2022, una jornada de duración de 8,5 horas.

NÚMERO DE ALUMNOS: 24.

LUGAR DE REALIZACIÓN: Sede de SEMICYUC. Calle Alcalá 290, 1º, 1ª, 28027, Madrid.

Inscripciones en [el siguiente enlace](#).

Contacto con la secretaría de la SEMICYUC: [secretaria@semicyuc.org](mailto:secretaria@semicyuc.org) / 91 502 12 13.



Curso hands on de ecografía básica en Medicina Intensiva de la

SeMicyuc

LOS PROFESIONALES DEL ENFERMO CRÍTICO



# DIRECCIÓN DEL CURSO



Dra. Ana Ochagavía Calvo,  
*SMI HU de Bellvitge, Barcelona.*



Dra. Virginia Fraile Gutiérrez,  
*SMI Hospital Río Hortega, Valladolid.*



Dr. Lluís Zapata Fenor  
*SMI Hospital Sant Pau, Barcelona.*

*Este curso ha sido organizado por el Comité Acreditador y Formador de Ecografía de la SEMICYUC.*



Curso hands on de ecografía básica en Medicina Intensiva de la

SeMicyuc

LOS PROFESIONALES DEL ENFERMO CRÍTICO





## PROFESORADO

Dr. D. José María Ayuela Azcárate. *Médico intensivista.*

Dr. D. Rafael Blancas Gómez-Casero. *SMI Hospital Universitario del Tajo, Aranjuez (Madrid).*

Dra. Dña Virginia Fraile Gutiérrez. *SMI Hospital Río Hortega, Valladolid.*

Dra. Dña Ana Ochagavía Calvo. *SMI Hospital Universitario de Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona).*

Dr. D. Lluís Zapata Fenor. *SMI Hospital de la Santa Creu y de Sant Pau, Barcelona.*



Curso hands on de ecografía básica en Medicina Intensiva de la

SeMicyuc

LOS PROFESIONALES DEL ENFERMO CRÍTICO



9:15-09:30 **Presentación del curso**

09:30-13:00 **Ecocardiografía básica**

- |   |            |
|---|------------|
| 1. PUNTOS CLAVE   | 30 minutos |
| 2. Talleres HANDS-ON:<br><u>Ventanas ecocardiográficas</u> (paraesternal, apical, subcostal)  | 1,5 horas  |
| 1. Talleres HANDS-ON: <u>Función ventricular</u><br>a. Función ventricular izquierda sistólica<br>b. Función ventricular izquierda diastólica básica<br>c. Función ventricular derecha<br>d. Disfunción ventricular (simulador) | 1,5 horas  |

13:00-14:00 **Comida de trabajo**



14:00-16:00 **Ecografía pleuro-pulmonar. Ecografía vascular**

1. PUNTOS CLAVE

30 minutos

2. Talleres HANDS-ON:

1,5 horas

a. Ecografía pleuro-pulmonar

b. Ecografía vascular

c. Protocolo BLUE

d. Patología pleuropulmonar (simulador)

16:00-16:30 **Descanso y café**

16:30-19:00-**Protocolos de aplicación clínica**



- |  |            |
|--|------------|
| 1. PUNTOS CLAVE  | 30 minutos |
| 2. Talleres HANDS-ON con simulación:                           | 2 horas    |
| a. Hipovolemia y respuesta a volumen                           |            |
| b. Manejo ecográfico RCP. Protocolo FEEL. Caso integrado       |            |
| c. Ecografía en el shock. Protocolo FATE. Caso integrado       |            |
| d. Protocolo E-FAST  |            |
| 19:00-19:30 Encuesta de valoración de actividad. Fin del curso |            |







ORGANIZA

SeMicyuc

LOS PROFESIONALES DEL ENFERMO CRÍTICO



de ecografía básica en Medicina Intensiva de la

SeMicyuc

LOS PROFESIONALES DEL ENFERMO CRÍTICO





# Curso hands on de ecogRAFIA básica

