



**Curso SEMIPRESENCIAL de
Ecografía Clínica
en la práctica
enfermera
(SONODUE)**

**UCI Pediatría
HURyCajal**

DIRECTOR: JL Vazquez

**Madrid, 29 de Marzo 2022
(presencial)
1/Marzo – 1/Junio 2022
(e-learning)**

Objetivos del Curso

- ✓ Inserción ciega y manejo PICC
- ✓ Adiestramiento en la incorporación de la ecografía a los cuidados y procedimientos habituales enfermeros, incluido el niño grave
- ✓ Aprendizaje de las bases físicas de la ecografía
- ✓ Eco-guía para procedimientos invasivos (canalización vascular eco-guiada, punciones arteriales, otros)
- ✓ Inserción eco-guiada PICC y catéteres mediales
- ✓ Evaluación ecográfica volemia (Presión Venosa Central)
- ✓ Patología aguda y crítica pulmonar. Control ecográfico tubo endotraqueal
- ✓ Abdomen-Pelvis: control ecográfico sondaje vesical
- ✓ Eco-neuromonitorización: control reflejos foto-motores (Pupilas)

Características del Curso

- ✓ Metodología WINFOCUS
- ✓ Actividad teórico-práctica 9,5 horas PRESENCIALES y 20 horas on-line (acceso a plataforma sonoDUE.eu)
- ✓ Las clases prácticas se impartirán en 6 grupos, con estaciones de trabajo de 4 alumnos por cada ecógrafo
- ✓ Solicitada Acreditación por la Comisión Formación Continuada Profesionales Sanitarios Comunidad de Madrid

Inscripción

- ✓ Formalización a través de la Secretaría Técnica.
- ✓ Cuota: 150 euros (incluye documentación, diplomas de acreditación, café y comida)
- ✓ Plazas limitadas a 24 alumnos, por riguroso orden de inscripción.
- ✓ Pago mediante transferencia a nombre de:
 - Beneficiario: *Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal, La Caixa, 2100 5731 75 0200142354*
 - Concepto: *Curso Eco-Clínica en niños*
 - Ordenante: *Nombre alumno*

Secretaría Técnica

José Luis Vázquez Martínez
UCI Pediatría
Hospital Ramón y Cajal
28034 Madrid

Tfno: 626853061/913368560
jvazquez.hrc@salud.madrid.org

Sede del Curso

Aula Docencia 6ª planta IRENA SENDLER
Hospital Universitario Ramón y Cajal
Carretera Colmenar Km 9,1;
28034 Madrid
Cercanías RENFE, estación Ramón y Cajal.
Metro Begoña. Autobuses 125 y 135

MARTES, 29 de Marzo

8.45 Entrega documentación.

9.00 Conceptos e indicaciones PICC, midline, epi-caval

9.15 Ecografía "point of care" en la práctica enfermera

9.30 Bases físicas de los ultrasonidos

9.45 Botonología. Cuidados y limpieza del ecografo

10.00 Técnica inserción eco-guiada accesos vasculares

10.30 Control de punta catéteres

10.45 Coffee-break

11.15 Eco en la practica enfermera (POCUS-DUE): pulmon, volemia, derrames, sondajes, neuromonitorización

12.15 TALLER-1: Manejo PICC-midline-epicutaneo (modelo anatómico)

14.00 Comida

15.30 TALLER-2: Botonología

15.45 TALLER-3: Canalización vascular ecoguiada

17.45 Coffee-break

18.15 TALLER-4: Pulmón. y derrames

19.15 TALLER-5: Vejiga. Volemia

20.15 TALLER-6: Neuromonitorización (pupilas y VNO)

21.15 Clausura

CO-DIRECTOR

D. Rafael Alonso
(supervisor UCIP)

PROFESORADO

DUE UCI Pediatría

- ✓ D^a E Barahona Muñoz
- ✓ D P Cardenas Horca
- ✓ D^a J Carmona Sosa
- ✓ D^a. M Garcia Trigo
- ✓ D^o ML Luaces Crecis
- ✓ D^a A Yanguas Gómez