



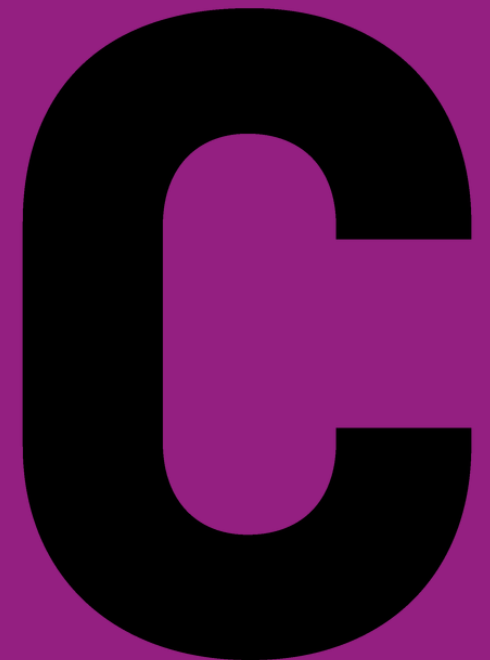
# NeoKardio Ultrasound BootCamp

Entrenamiento clínico intensivo  
en ecocardiografía neonatal

**Curso presencial**

08.10.2026  
09.10.2026

11 horas lectivas



# NeoKardio no enseña ecocardiografía neonatal: la coloca en el núcleo de la toma de decisiones clínicas

NeoKardio Ultrasound BootCamp marcará un antes y un después en tu carrera: entrenar al límite para **transformar de forma real cómo piensas**, cómo decides y cómo actúas en la **UCI neonatal**. Un entrenamiento intensivo para profesionales que toman decisiones críticas cuando no hay margen de error. Aquí **la ecocardiografía deja de ser una prueba complementaria y se convierte en el eje de tu razonamiento clínico**.

Simulación de alta fidelidad, el simulador de ecocardiografía neonatal más avanzado del mundo, Ecocardiografías en recién nacidos reales y grupos ultra-reducidos, donde cada minuto es acción.

## Directores

### Africa Pertierra Cortada

Servicio de Neonatología  
Hospital Sant Joan de Déu Barcelona

### David Ferri Rufete

Servicio de Cardiología Pediátrica  
Hospital Sant Joan de Déu Barcelona

### Miquel Alsina Casanova

Servicio de Neonatología  
Hospital Clínic Barcelona. Sede Maternitat

## Lugar de realización

Área Docencia - Edificio PCCB Hospital Sant Joan de Déu Barcelona  
C/ Santa Rosa, 39 08950 Esplugues de Llobregat, Barcelona  
93 253 21 30

Solicitada la acreditación al Consell Català de Formació Continuada Professions Sanitàries-Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud

## Tras esta formación serás capaz de:

Realizar una ecocardiografía funcional y estructural en el recién nacido crítico

Basar tus decisiones de manejo hemodinámico en datos objetivos y no indicaciones empíricas

Interpretar imágenes ecocardiográficas en escenarios clínicos neonatales diversos y de alta complejidad

Integrar la ecocardiografía en la toma de decisiones de tu día a día en la UCIN

Ganar autonomía, seguridad y criterio clínico a la hora de hacer un ecocardiograma

## Dirigido a

- Neonatólogas y neonatólogos
- MIR de Pediatría con interés en el tema

### Precios:

Adjuntos / Especialistas Precio antes del 26 de marzo	<b>450 €</b> <b>410 €</b>
Residentes /Fellows Precio antes del 26 de marzo	<b>350 €</b> <b>310 €</b>

Inscripción: <https://bit.ly/neokardio>

### Contacto

Hospital Sant Joan de Déu Barcelona  
Paseo Sant Joan de Déu, 2 08950 Esplugues de Llobregat, Barcelona  
Teléfono: +34 93 253 21 30  
Correo electrónico: [hospitalbarcelona.formacion@sjd.es](mailto:hospitalbarcelona.formacion@sjd.es)



## Instructores/as:

### Miquel Alsina Casanova

Servicio de Neonatología  
Hospital Clínic Barcelona. Sede Maternitat

### Jordi Clotet Caba

Servicio de Neonatología  
Hospital Sant Joan de Déu Barcelona

### David Ferri Rufete

Servicio de Cardiología Pediátrica  
Hospital Sant Joan de Déu Barcelona

### Maria Clara Escobar Diaz

Servicio de Cardiología Pediátrica  
Hospital Sant Joan de Déu Barcelona

### Africa Pertierra Cortada

Servicio de Neonatología  
Hospital Sant Joan de Déu Barcelona

### Miquel Ramón Jiménez

Servicio de Neonatología  
Hospital Sant Joan de Déu Barcelona

## Metodología del aprendizaje

Experiencia práctica en grupos ultrareducidos

Práctica supervisada con pacientes reales

Simulación clínica de alto realismo

Acompañamiento estrecho de expertos

Simulador de ecocardiografía neonatal Babyworks

## Contenidos

### Día 1. Jueves 08/10/2026


**08:30 - 09:00 h** Registro y apertura del BootCamp.

#### Primeros pasos para hacia la Revolución en Ecocardiografía Neonatal

**9:00 - 9:20 h** **Talk 1.** Por qué la ecocardiografía lo cambia todo.  
Sesión de coaching sobre ecocardiografía en Neonatología ¿Merece la pena?  
*Miquel Alsina*

**9:20 - 10:10 h** **Talk 2.** Fundamentos y modos de imagen que realmente importan  
Sesión interactiva con demostración en directo con ecógrafo y modelo real  
*David Ferri*

**10:10 - 11:00** **Talk 3.** Ventanas, planos y anatomía viva en 3D.  
Sesión interactiva con demostración en directo con Babyworks [simulador neonatal de última generación]  
*África Pertierra*

**11:00 - 11:30 h** Coffe break 

#### Training Hands-On Module. Trabajo en equipos (4 equipos / 4 estaciones)

**STATION 1.** Unidad de Simulación Clínica en Cuidados Intensivos Neonatales  
*Miquel Alsina y Jordi Clotet*

**11:30 - 13:00 h** **STATION 2.** Entrenamiento con simulador de alta fidelidad (Babyworks)  
*África Pertierra*

**STATION 3.** Entrenamiento a pie de cama  
*María Clara Escobar y David Ferri*

**STATION 4.** Entrenamiento intensivo en reconocimiento de patrones ecocardiográficos críticos  
*Miquel Ramón*


**13:00 - 14:00 h** Almuerzo 

**14:00 - 15:30 h** **Training Hands-On Module. Part 2.**

**15:45 - 17:00 h** **SECRET ACTIVITY**

### Día 2. Viernes 09/10/2026

**09:00 - 10:30 h** **Training Hands-On Module. Part 3**  
Cambio de estación

**10:30 - 11:00 h** Coffe break 

**11:00 - 12:30 h** **Training Hands-On Module. Part 4**  
Cambio de estación

**12:30 - 13:30 h** **Closing Keynote.** El futuro de la ecocardiografía neonatal ¿A dónde vamos?