



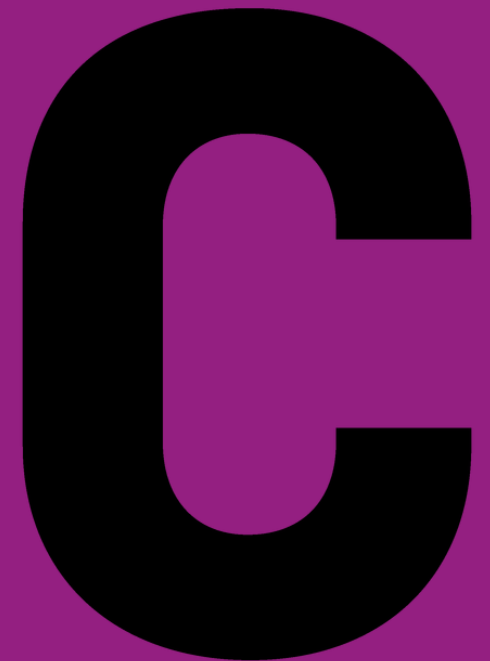
NeoKardio Ultrasound BootCamp

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

Àrea 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
Asistencia requerida mínima: 80%

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	450 €
	410 €
Residentes /Fellows Precio antes del 26 de marzo	350 €
	310 €

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



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? <i>Miquel Alsina</i>	
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 <i>David Ferri</i>	
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) <i>África Pertierra</i>	
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 <i>Miquel Alsina y Jordi Clotet</i>	
11:30 - 13:00 h	STATION 2. Entrenamiento con simulador de alta fidelidad (Babyworks) <i>África Pertierra</i>
	STATION 3. Entrenamiento a pie de cama <i>María Clara Escobar y David Ferri</i>
	STATION 4. Entrenamiento intensivo en reconocimiento de patrones ecocardiográficos críticos <i>Miquel Ramón</i>
13:00 - 14:00 h	Almuerzo
	
14:00 - 15:30 h	Training Hands-On Module. Part 2.
SECRET ACTIVITY Actividad gamificada sobre ecocardiografía aplicada a diferentes escenarios clínicos. <i>Miquel Alsina</i> <i>David Ferri</i> <i>África Pertierra</i>	

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
Closing Keynote. El futuro de la ecocardiografía neonatal ¿A dónde vamos? <i>Miquel Alsina</i> <i>David Ferri</i> <i>África Pertierra</i>	

Con el Aval Científico de:

