

## Información general

El número máximo de alumnos que permiten un adecuado rendimiento del curso tanto teórico como práctico es de 160 cursillistas. Se reservará rigurosamente el orden de inscripción.

• **Derechos de inscripción:**

- **Curso: 600 €**
- **Jornadas: 350 €**
- **Ambos: 750 €**

La inscripción del Curso y Jornadas incluye el nuevo libro y comidas. Becas de inscripción a los miembros de la ECOSIAC.

• **SYMPOSIUM TC Y RESONANCIA MAGNÉTICA: ..... 150 €**  
Gratuito para los inscritos al Curso o Jornadas.

• **El boletín de inscripción deberá solicitarse a:**

**Inscripciones:** Srta. Rosalía, Secretaria de Cardiología  
Pº. Vall d'Hebron 119-129, 08035 Barcelona.  
Tel.: 932 746 134 - Fax: 932 746 063  
e-mail: rcoronado@vhebron.net

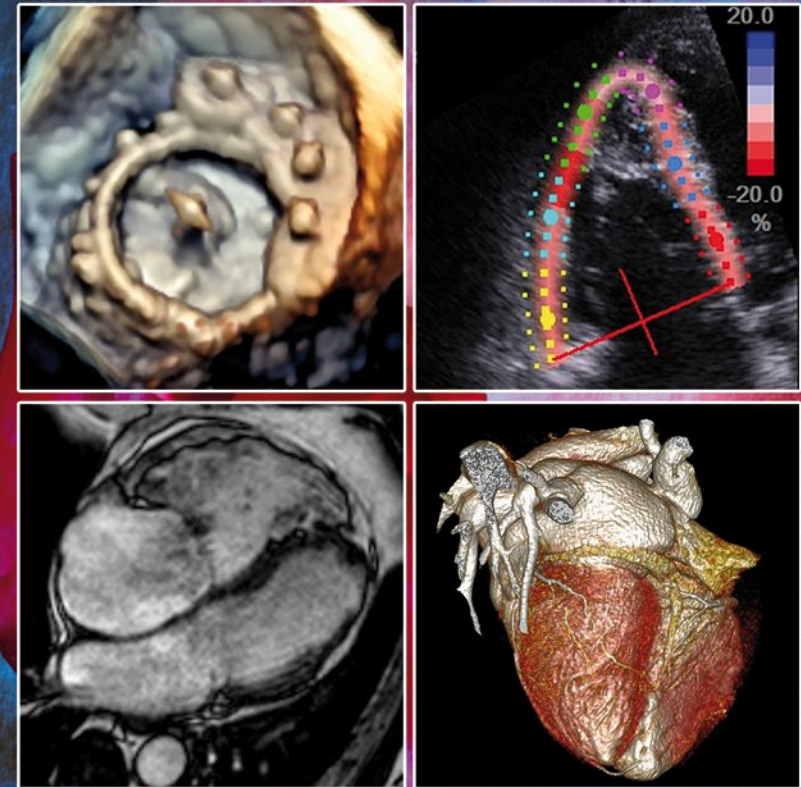
- La inscripción no se considerara formalizada en tanto no se reciba el importe de la misma y el boletín de inscripción cumplimentado donde se especifique el nivel del cursillista y el perfil de su interés en el curso. Cualquier duda consultarlo a : [aevangel@vhebron.net](mailto:aevangel@vhebron.net)
- Las sesiones del XXXVII Curso de Ecocardiografía y Doppler Cardíaco, el Symposium Resonancia Magnética y TC y las XXIX Jornadas de Actualización en Imagen Cardíaca, tendrán lugar en el Salón de Actos del Hospital General (Planta 10ª).
- Las practicas con de 2D-strain y eco 3D se realizarán en el aula de la planta 11 y las prácticas con simulador en el aula d ela planta 2.

# XXXVII CURSO DE ECOCARDIOGRAFIA Y DOPPLER CARDIACO

20-25 de Noviembre de 2017

**Director:** A. Evangelista

**Colaboradores:** M.T. González-Alujas, J.F. Rodríguez-Palomares,  
L. Gutiérrez, G. Teixidó, L. Galian, A, Pijoan



**Objetivos:** Formación teórico-práctica de ecocardiografía de nivel medio-avanzado para residentes y cardiólogos que quieran utilizar la ecocardiografía en la práctica clínica.

## Clases teóricas (9-14h)

Anatomía ecocardiográfica. Técnicas Doppler, ETE, Doppler tidular, 2D-Strain, Eco 3D. Función ventricular sistólica y diastólica del VI. Función VD, Hemodinámica no invasiva. Eco pulmonar.

Valvulopatías. Prótesis valvulares. Endocarditis infecciosa.

Cardiopatía isquémica. Ecocardiografía de estrés. Infarto de miocardio y complicaciones. Miocardiopatía hipertrófica y no compactada., Miocardiopatía dilatada y restrictiva.

Patología del pericardio. Masas y tumores cardíacos. Fuente embólica. Patología aórtica.

Cardiopatías congénitas. ETE en el intervencionismo y en la reparación valvular.

## Prácticas diarias (15-18,30h)

Seminarios casos interés. Prácticas de 2D-strain y eco 3D con plataformas de trabajo para 2 alumnos. Prácticas con simulador ETE con grupos de 5 alumnos.

### Talleres avanzados de 2D-Strain. Directores: J. Lowenstein y M. T. González-Alujas

**Objetivos:** Consolidar mediante el análisis de casos de interés el conocimiento teórico práctico en 2D-Strain. Se utilizará un ordenador por cada dos alumnos.

22 de Noviembre de 15:00 - 19:00 h

23 de Noviembre de 09:00 - 13:00 h

### Talleres avanzados de eco 3D. Directores: L. Gutiérrez y M. T. González-Alujas

**Objetivos:** Consolidar mediante el análisis de casos de interés el conocimiento teórico práctico en eco 3D. Se utilizará un ordenador por cada dos alumnos.

23 de Noviembre de 15:00 - 19:00 h

### Symposium CardioTC. Director: J Rodríguez-Palomares

**Colaboradores:** H. Cuellar, A. Roque

**Objetivos:** Formación reglada de Cardio CT dirigida para alumnos con nivel básico-medio.

22 de Noviembre de 15:00 - 19:30 h

### Symposium Cardio RM. Director: J. Rodríguez-Palomares

**Colaboradores:** H. Cuellar, V. Pineda, A. Maceira, S. Prat, E. Pérez-David

**Objetivos:** Formación reglada de Cardio RM dirigida para alumnos con nivel básico-medio.

23 de Noviembre de 15:00 - 19:30 h

# XXIX JORNADAS DE ACTUALIZACION EN IMAGEN CARDIACA

24-25 de Noviembre de 2017

**Director:** A. Evangelista

**Colaboradores:** J. Rodríguez Palomares, M.T, González-Alujas, L. Gutiérrez, G. Teixidó, L. Galian, con más de 50 expertos en Imagen Cardiaca.

**Objetivos:** Actualización de la utilidad de la Imagen Multimodalidad en el diagnóstico y manejo de las cardiopatías. Especialmente dirigido a los expertos de imagen y cardiólogos clínicos. Se pretende generar discusión y controversia en las ventajas y limitaciones de la Imagen Cardiaca.

24 de noviembre de 09:00 - 19:30 h: Valvulopatías, Miocardiopatías, Cardiopatías isquémica, Intervencionismo estructural, Arritmias, Controversias, Casos de interés.

25 de noviembre de 09:00 - 13:00 h: Patología Aórtica, Multimodalidad en diferentes cardiopatías, Avances en Imagen Cardiaca.

