



**REUNIÓN ANUAL  
DE IMAGEN  
CARDÍACA**

**MAD 30 MAY - 2 JUN 2012**

SEDE: HOTEL CONVENCION \*\*\*\*

Asociación Española de Imagen Cardíaca



[www.ecocardio.com](http://www.ecocardio.com)

- Directores:** **Miguel Ángel García Fernández**  
ICV Hospital Clínico Universitario  
Madrid
- Mario Jorge García**  
Albert Einstein College of Medicine  
Montefiori-Einstein Heart Center - Nueva York
- Co Directores:** **Mar Moreno Yangüela**  
Hospital General Universitario La Paz - Madrid
- Leopoldo Pérez de Isla**  
ICV Hospital Clínico Universitario  
Madrid
- Secretario:** **José Juan Gómez de Diego**  
Hospital General Universitario La Paz - Madrid
- Con el patrocinio de:** Sección de Imagen Cardíaca de la Sociedad Española de Cardiología
- Organiza:** **Asociación Española de Imagen Cardíaca**
- Con la colaboración especial de:** **SIEMENS, S.A.**  
**PHILIPS IBÉRICA, S.A.**  
HITACHI-ALOKA, S.A.  
ESAOTE ESPAÑA, S.A.  
GE HEALTHCARE  
ROVI, S.A.  
TOSHIBA MS  
ACTELION PHARMACEUTICALS ESPAÑA  
BMS/PFIZER
- Sede:** **Hotel Convención\*\*\*\***  
O'Donnell, 53 - 28009

Actividad acreditada por el Comité de Acreditación de la Sociedad Española de Cardiología con 22 créditos en el año 2011 (Solicitada Acreditación 2012)



- AGUSTIN, A. (Madrid)  
AGUILAR, R. (Barcelona)  
ALMERIA, C. (Madrid)  
ALONSO, A. (Vitoria)  
BARBA, J. (Pamplona)  
BARROS, A. (Barcelona)  
BASTARRIKA, G.  
(Pamplona)  
CALVO, F. (Vigo)  
CARRERAS, F. (Barcelona)  
CASO, P. (Nápoles, Italia)  
CASTRO, A. (Sevilla)  
CAVERO, M.A. (Madrid)  
CUELLAR, H. (Barcelona)  
DE LA MORENA, G.  
(Murcia)  
DELGADO, C. (Vigo)  
DOMÍNGUEZ MELCÓN, F.J.  
(Madrid)  
ESTORNELL, J. (Valencia)  
EVANGELISTA, A.  
(Barcelona)  
FELIU, E. (Alicante)  
FERNÁNDEZ GOLFÍN, C.  
(Madrid)  
FERNÁNDEZ PÉREZ, G.  
(Madrid)  
FORTEZA, J.  
(Palma de Mallorca)  
FRANCO, A. (Madrid)  
GARCÍA, E. (Madrid)  
GARCÍA, M.J.  
(New York, USA)  
GARCÍA FERNÁNDEZ, M.A.  
(Madrid)  
GARCÍA LLEDÓ, A.  
(Guadalajara)  
GARCÍA ORTA, R. (Granada)  
GARCÍA ROBLES, J.A.  
(Madrid)  
GÓMEZ DE DIEGO, J.J.  
(Madrid)  
GONZÁLEZ ALUJAS, M.T.  
(Barcelona)  
GONZALEZ JUANATEY J.R.  
(Santiago de Compostela)  
GUZMÁN, G. (Madrid)  
HERNÁNDEZ, R.  
(Santiago, Chile)  
JIMÉNEZ BORREGUERO, J.  
(Madrid)
- LANG, R. (Chicago, USA)  
LARAUDOGOITIA, E.  
(Vizcaya)  
LETA, R. (Barcelona)  
LÓPEZ, T. (Madrid)  
LÓPEZ LEREU, M.P.  
(Valencia)  
LOWENSTEIN, J.  
(Buenos Aires, Argentina)  
LOZANO, I. (Madrid)  
MAHÍA, P. (Madrid)  
MARCOS ALBERCA, P.  
MARTÍNEZ, V. (Madrid)  
MATEOS, M. (Madrid)  
MINGO, S. (Madrid)  
MOÑIVAS, V. (Madrid)  
MORENO, M. (Madrid)  
MOYA, J.L. (Madrid)  
MURILLO, J. (Madrid)  
I. NUÑEZ. (Madrid)  
PARÉ, J.C. (Barcelona)  
PÉREZ DAVID, E.  
(Madrid)  
PÉREZ DE ISLA, L.  
(Madrid)  
PÉREZ DE MIGUELSANZ, J.  
(Madrid)  
PETEIRO, J. (A Coruña)  
PLANA, J.C. (Cleveland, USA)  
PONS LLADÓ, G.  
(Barcelona)  
REFOYO, E. (Madrid)  
RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ, A.  
(Palma de Mallorca)  
RODRÍGUEZ GARCÍA, M.A.  
(León)  
SÁNCHEZ SÁNCHEZ, V.  
(Madrid)  
SAN ROMÁN, D.  
(Las Palmas de G. C.)  
SITGES, M. (Barcelona)  
SPINDOLA-FRANCO, H.  
(New York, USA)  
TOMÁS, M. (Madrid)  
TORRES, M. (Madrid)  
VÁZQUEZ DE PRADA, J.A.  
(Santander)  
VELASCO, S. (Vizcaya)  
VIVANCOS, R. (Málaga)  
ZAMORANO, J.L. (Madrid)



**CURSO PRECONGRESO 5 HORAS CON GORKA***Patrocinado por Siemens (Sede Casa del Corazón)*

- Objetivo:** Introducir aspectos teóricos sobre Cardio-TC, desde el punto de vista técnico y clínico, para que todos los participantes conozcan los requisitos mínimos para poder realizar e interpretar estudios de Cardio TC.
- Metodología:** El Dr. Gorka Bastarrika, nos trae su famoso Curso de iniciación al TC cardíaco en el que en el breve espacio de 5 horas consigue empaquetar todo lo que hay que saber para moverse por la técnica sin complejos.
- Destinado:** Cardiólogos y radiólogos que quieran conocer, de forma intensiva, los principios, bases y estrategias del TC multicorte en Cardiología.
- Profesorado:** Dr. Gorka Bastarrika
- Colaboración:** Sociedad Española de Cardiología  
SEDE Casa del Corazón (Ntra. Sra. Guadalupe, 5-7)

**09:00-14:00: Enseñame de una vez la anatomía cardíaca con TC Cardíaco.**

- Topografía
- Planos cardíacos
- Anatomía vascular
- Cavidades cardíacas
- Válvulas cardíacas
- Pericardio

**Hazme fáciles los principios del TC Cardíaco.**

- Cardio-TC: evolución histórica
- ECG: sincronización
- Resolución espacial y temporal
- Estrategias para reducir la dosis de radiación

**Protocolos de adquisición en Cardio-TC.**

- Selección del paciente
- Control de la frecuencia cardíaca
- Preparación del paciente
- Optimización del protocolo TC
- Ajuste de la dosis de radiación
- Optimización de la utilización del contraste intravenoso
- Minimización de artefactos

**Postprocesado, interpretación e informe de Cardio-TC.**

- Postprocesado
- Interpretación de los estudios
- Informe de Cardio-TC

**Coronariografía-TC. Estado actual. Aplicaciones clínicas.**

- Paciente estable con sospecha de enfermedad coronaria
- Valoración de pacientes con dolor torácico agudo
- Valoración preoperatoria de pacientes antes de cirugía cardíaca no coronaria
- Seguimiento del trasplante cardíaco
- By-pass coronario
- Stent coronario
- Otras indicaciones



16:00-18:30

**TALLER PRECONGRESO CUANTIFICACIÓN  
HEMODINÁMICA CON ECO***Patrocinado por Philips Ibérica, S.A. (Sede Hotel Convención)***Objetivo:**

Enseñar las bases de la cuantificación hemodinámica con Doppler  
¡Trae calculadora y mucho papel!

**Metodología:**

Serie de casos clínicos para explicar de modo práctico y sobre la marcha todos los trucos de la cuantificación. ¡El PISA y el ORE no tendrán secretos!.

**Destinado:**

Fundamentalmente a todos aquellos ecocardiografistas a quién se les atraganten los cálculos y en especial a residentes de cardiología que sepan mucho o poco eco.

**Profesorado:**

M.A. García Fernández - J.J. Gómez de Diego - T. López

**Programa:****Presentación: Enséñame del cero al infinito**

- **Cuantificación de la función ventricular.**
  - o Cómo calculo volúmenes: 1D, 2D, 3D
- **Estudio de las insuficiencias valvulares**
  - o Cómo calculo volúmenes, flujos y orificios
  - o El PISA, ese nuevo amigo
- **Estudio de las estenosis valvulares**
  - o Gradientes de presión. Planimetría. Hemipresión. Continuidad.
  - o PISA en estenosis valvulares
- **Todo junto: Casos y casos**

18:30-20:00

**TALLER PRECONGRESO CORRELACIÓN  
ANATÓMICA EN TÉCNICAS DE IMAGEN***Patrocinado por Siemens, S.A. (Sede Hotel Convención)***Objetivo:**

Mostrar la correspondencia entre las imágenes obtenidas con eco, TC y RMN con la anatomía cardíaca real.

**Metodología:**

Piezas anatómicas reales (que afortunadamente va a poner a nuestra disposición la Universidad Complutense) para revisar la anatomía real y comprender la correlación entre las imágenes que obtenemos todos los días con el eco, el TC y la RMN.

**Destinado:**

A todos los cardiólogos y radiólogos a los que les gusta la imagen cardíaca. Plazas limitadas por orden de inscripción.

**Profesorado:**

M.A. García Fernández - L. Pérez de Isla - M. Tomás - J. Pérez de Isla - J. Pérez de Miguelsanz - J.A. Vázquez de Prada - J.J. Gómez de Diego - J. Murillo - I. Nuñez - A. de Agustín.

**Programa:****Casos y casos de correlación entre anatomía e imagen cardíaca**

## PUESTA AL DIA EN CARDIO TC Y CARDIO RMN

08:30-08:50 **CONFERENCIA: El TC radia ya muy poco... ¿Cuáles son las nuevas oportunidades?** *A. Franco*

08:50-09:10 **CONFERENCIA: Casos y casos de TC de Ultrabaja radiación**  
*V. Martínez*

**Simposio I: RMN EN EL INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO**  
*Moderadores: V. Martínez - M.J. García*

09:30-09:45 **Vision global de la CRMN en el IAM: ¿Qué debo saber?**  
*J. Estornell.*

09:45-10:00 **Explicame qué es y cómo se cuantifica el miocardio salvado**  
*E. Feliu.*

10:00-10:15 **Valor pronóstico de la RMN en el infarto agudo de miocardio**  
*P. López Lereu*

10:15-10:30 **¿Puede la RMN ayudar a manejar las complicaciones del infarto?**  
*E. Pérez David*

**Simposio II: CARDIO TC EN LA PRÁCTICA CLÍNICA**  
*Moderadores: M.A. García Fernández - A. Franco*

10:30-10:45 **Cardio TC: ¿Listo para el screening de la enfermedad coronaria?**  
*J.J. Gómez de Diego*

10:45-11:00 **Cardio TC: ¿Listo para ser usado en el dolor torácico en Urgencias?**  
*M. Tomás.*

11:00-11:15 **Cardio TC: ¿Listo para planificar el implante de TAVI?**  
*V. Moñivas*

11:15-11:30 **Radiología para cardiólogos en 15': ¿Qué tengo que hacer con los hallazgos extracardíacos?** *G. Fernández Pérez*

**Simposio III: PROBLEMAS HABITUALES EN EL USO DE LAS TÉCNICAS DE IMAGEN**  
*Moderadores: M. Torres - J. García Robles*

11:30-11:45 **Artefactos en Cardio TC: Trucos para salvar el estudio**  
*H. Cuéllar*

11:45-12:00 **Pues no es tan fácil... ¿Cómo se cuantifican las lesiones?**  
*C. Delgado*

12:00-12:15 **Problemas habituales del estudio de perfusión con RMN: ¿Cómo manejarlos?** *G. Pons*

12:15-12:30 **¿Cómo y cuándo me confunde el gadolinio?** *J. Jiménez Borreguero*



# 2012

## XXVI REUNIÓN ANUAL DE IMAGEN CARDÍACA

Jueves 31 de Mayo de 2012, mañana

---

12:30-13:00

### CONFERENCIA:

**Criterios de Uso Adecuado de las técnicas de imagen.**

*M.J. García*

---

13:00-14:00

### JEOPARDY:

**Juega con Mario García y Hugo Spindola Franco**

Participantes:

Hospital La Paz, Hospital Sant Pau, Clínico de Madrid.

---

14:00-15:00

### ECOWARS XIV: ELIMINATORIAS RAPIDAS

**Campeonato Interhospitalario de Imagen Cardíaca.**

**Este año vamos muy en serio.**

#### FASE PREVIA (Sin disfraces pero con corbata)

Selección de 3 hospitales para la FASE FINAL (viernes tarde).

Referees (sobornables):

*M.A. García Fernández - J.J. Gómez de Diego - L. Pérez Isla*

#### Hospitales:

- **Primera eliminatoria:** Vall de Hebron (Barcelona), Clinic (Barcelona), Hospital do Meixoeiro (Vigo)
- **Segunda eliminatoria:** 12 Octubre, Ramón y Cajal, Puerta de Hierro (Madrid)
- **Tercera eliminatoria:** Virgen del Rocío (Sevilla), Virgen de las Nieves (Granada), Hospital Carlos Haya (Málaga)



# 2012

## XXVI REUNIÓN ANUAL DE IMAGEN CARDÍACA

Jueves 31 de Mayo de 2012, tarde

15:30-15:45 **APERTURA.** *M.A. García Fernández - M.J. García - M. Moreno*

**Simposio I: CARDIOIMAGEN 2011: Leyendo para ti lo más relevante del año**  
*Moderadores: M.J. García - M.A. García Fernández*

15:45-16:00 **2012 ¿Tenemos algo nuevo en eco clínico?** *A. Evangelista*

16:00-16:15 **2012 ¿Te resumo las novedades en Cardio CT?** *J.J. Gómez de Diego*

16:15-16:30 **2012 ¿Hay algo nuevo en RMN cardíaca?** *E. Refoyo*

16:30-16:45 **2012 Últimas novedades en las tecnologías de ecocardiografía**  
*M.A. García Fernández*

**Simposio II: Técnicas de imagen en la práctica clínica: Explicame en 10 minutos**

*Moderadores: J.A. Vázquez de Prada - G. de la Morena*

17:05-17:20 **Quando el eco 3D transtorácico es fundamental en mi práctica rutinaria.** *L. Pérez de Isla*

17:20-17:35 **¿Cuándo realmente merece la pena hacer un estudio de la deformación miocárdica?** *P. Mahía*

17:35-17:50 **¿Queda lugar para el contraste en mi rutina?** *C. Paré*

17:50-18:05 **¿Cuándo estudiar la reserva de flujo coronario?** *J. Lowenstein*

18:00-18:30 **CAFÉ**

18:30-19:10 **CONTROVERSIA: ESTENOSIS AÓRTICA CON BAJO GRADIENTE:**

*Moderador: A. Alonso*

- **Mucho ruido para tan pocas nueces** *R. Vivancos*
- **Sin embargo existe** *T. López*

19:10-19:40 **XI BINGO ECOCARDIOGRÁFICO**

*Moderadores: M.A. García Fernández - J.J. Gómez de Diego*

Presentación durante 10 minutos de 10 casos diagnósticos complicados.  
Relleno de cartones con soluciones por la audiencia.  
**Premio al pleno:** 500 Euros (que casi nunca pagamos)

19:40-20:40 **CASOS DE LA AUDIENCIA**

*Moderadores: J.Barba - M.A. García Fernández - R. Hernández*





Simposio III:	<b>VIABILIDAD EN 2011: QUÉ APORTA EN MI PRÁCTICA CLÍNICA</b>
	<i>Panel: J.L. Zamorano - P. Caso - M. Moreno - G. Pons</i>
08:30-08:50	<b>CONFERENCIA: ¿Es necesario hacer pruebas de imagen para estudiar la viabilidad?</b> <i>M.J. García</i>
08:50-09:40	<b>Todos contra los sabios: Casos complejos abiertos</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RMN: No es gadolinio todo lo que reluce</b> <i>E. Laraudogoitia</i></li> <li>• <b>TC: Yo lo puedo diagnosticar todo con una sola prueba</b> <i>G. Bastarrika</i></li> <li>• <b>El eco de estrés me dio la clave</b> <i>J. Peteiro</i></li> <li>• <b>Reserva de flujo es mi arma</b> <i>J. Lowenstein</i></li> </ul>
09:45-10:15	<b>CONTROVERSIA: Ecocardiograma para el electrofisiólogo</b> <i>Moderador: M.A. García Fernández</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>El ecocardiograma puede proporcionarte información básica</b> <i>R. Aguilar</i></li> <li>• <b>Vuestros juegos no me sirven para nada</b> <i>I. Lozano</i></li> </ul>
10:15-10:45	<b>CONFERENCIA: Eco 3D mitral intraoperatorio: ¿Puedo valorar la severidad de la IM?</b> <i>R. Lang</i>
10:45 – 11:15	<b>CAFÉ</b>
Simposio IV	<b>FIBRILACIÓN AURICULAR: EL TERREMOTO QUE VIENE</b>
	<i>Moderadores: J.R. González Juanatey - M.A. García Fernández</i>
11:15-11:30	<b>Cierre de la orejuela: ¿Una opción a tener en cuenta?</b> <i>A. Rodríguez Fernández</i>
11:30-11:45	<b>Como predecir el riesgo de embolias con técnicas de imagen</b> <i>J.L. Moya</i>
11:45-12:00	<b>Como predecir la respuesta al tratamiento y el riesgo de recidivas con técnicas de imagen</b> <i>P. Caso</i>
12:00-12:15	<b>Cómo cambio mi escenario con los nuevos anticoagulantes</b> <i>J.R. González Juanatey</i>
12:15-12:45	<b>CONFERENCIA: ¿Ha llegado la era del eco 3D? Promesas y perspectivas</b> <i>R. Lang</i>
12:45-13:15	<b>LECTURA ANUAL DE ECOCARDIOGRAFÍA. PREMIO “IN MEMORIAM” DE INGE EDLER. Mi visión de pasado y futuro del TC multicorte</b> <i>R. Leta</i>
13:15-15:15	<b>COMIDA CON LAS CASAS COMERCIALES</b>



# 2012

## XXVI REUNIÓN ANUAL DE IMAGEN CARDÍACA

Viernes 01 Junio 2012 tarde

15:30-16:45

### TALLERES DE TRABAJO

Sala A

#### Taller práctico de RMN

Coordinador: C. Fernandez Golfín  
P. López Lereu - E. Pérez David

Sala B

#### Taller práctico de deformación

Coordinador: M. Sitges  
J. Forteza - A. García Lledó - A. Rodríguez Fernández

Sala C

#### Taller práctico de eco 3D

Coordinador: L. Pérez de Isla  
T. López - F.J. Domínguez - R. García Orta

Sala D

#### Taller práctico de hipertensión pulmonar

Coordinador: E. Larraudogoitia  
A. Alonso - S. Velasco - S. Mingo

Sala E

#### Guía práctica de lectura de eco de estrés

Coordinador: J. Peteiro  
M. Mateos - D. San Román - T. González Alujas

Sala F

#### Taller práctico de contraste

Coordinador: J. Barba  
G. de la Morena - J.A. García Robles

Sala G

#### Taller práctico de TC cardíaco (Patrocinado por Toshiba M.S.)

Coordinador: R. Leta  
G. Guzmán - A. Barros

16:45-17:15

### CAFÉ

17:15-18:15

### ECOWARS XIV FASE FINAL: Este año vamos muy en serio.

#### Campeonato Interhospitalario de Imagen Cardíaca.

Referees: M.A. García Fernández - M.J. García - J.J. Gómez de Diego

Hospitales: Finalistas de la fase previa

18:15-19:30

### CASOS CLÍNICOS CON LA AUDIENCIA

M.A. García Fernández - J. Lowenstein



Simposio V:	<b>LAS NUEVAS OPCIONES TERAPÉUTICAS EN VALVULOPATÍAS: CÓMO ME AYUDO DE LA IMAGEN.</b> <i>Moderadores: M.A. García Fernández - M.A. Rodríguez</i>
08:30-08:45	¿Cómo valorar la posibilidad de reparación de la insuficiencia aórtica? <i>A. Castro</i>
08:45-09:00	¿Cómo seleccionar mis pacientes para TAVI? <i>F. Calvo</i>
09:00-09:15	¿Cómo seleccionar los pacientes a los que les resolveré el problema con un clip percutáneo? <i>C. Almería</i>
09:20-09:40	<b>CONFERENCIA: Las nuevas metodologías de la reparación mitral percutánea</b> <i>E. García</i>
09:40-10:10	<b>CONTROVERSIA BRUTAL: (la revancha) Evaluación de la función ventricular derecha</b> <i>Moderador: J.J. Gómez de Diego</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pues yo lo hago mejor con el strain (que Miguel Ángel no se sabe) <i>J.C. Plana</i></li> <li>• Con el ojo y el TAPSE te doy cien mil vueltas <i>M.A. García Fernández</i></li> </ul>
10:10-10:30	<b>CONFERENCIA: Oncoecocardiografía: ¿qué debo saber?</b> <i>J.C. Plana</i>
10:30-10:50	<b>CONFERENCIA: No es oro todo lo que reluce en el laboratorio de hemodinámica</b> <i>Dr. Zamorano</i>
10:50-11:20	<b>CAFÉ.</b> Entrega del premio al mejor caso diagnóstico y la Imagen Cardíaca más bella.
11:20-11:40	<b>CONFERENCIA: La Vasculatura Pulmonar en las Cardiopatías Congénitas y adquiridas. Correlación con angiocardiografía, tomografía computarizada y resonancia magnética.</b> <i>Hugo Spindola - Franco</i>
Simposio VI:	<b>LA IMAGEN, EL MIOCARDIO Y LA TRABÉCULA.</b> <i>Moderadores: M. García - A. Evangelista</i>
11:45-12:00	Anatomía del miocardio ¿Cuánto queda por aprender? <i>F. Carreras</i>
12:00-12:15	¿Cómo distingo la miocardiopatía hipertrófica del corazón del atleta? <i>P. Marcos Alberca</i>
12:15-12:30	¿Como distingo la miocardiopatía hipertrófica de la cardiopatía hipertensiva? <i>V. Sánchez</i>
12:30-12:45	Hipertrabeculado o esponjiforme? Enséñame a contar trabéculas <i>J. Cavero</i>
13:00-13:30	<b>CONFERENCIA: Valoración de la miocardiopatía hipertrófica con técnicas de imagen</b> <i>M.J. García</i>
13:30	<b>CONCLUSION Y CIERRE DE LA REUNIÓN</b>



2012

XXVI REUNIÓN ANUAL DE IMAGEN CARDÍACA

Jueves 31 de Mayo 2012, tarde

**REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA  
DE TÉCNICOS EN IMAGEN CARDÍACA**

**16:00-16:15 APERTURA DE LA REUNIÓN**

*M.A. García Fernández*

**16:15-16:45 HIPERTENSIÓN PULMONAR**

*Ana Alonso Ladreda - Roberto Flórez Gómez*

- ¿Qué hacer cuando no hay insuficiencia tricúspide?
- Valoración de la función del ventrículo derecho

**16:45-17:00 CONFERENCIA TOSHIBA:**

**Conceptos muy básicos del Strain 3D**

**17:00-17:15 ECOGRAFÍA VASCULAR ARTERIAL**

*Aurora del Barrio*

**17:15-18:00 CASOS Y CASOS DE VALVULOPATÍAS**

**Moderador:** *Alberto Ávila Morales y Liliana Ásaro*

- *Lola García Alonso*
- *Betsaida Rivero Arribas*
- *Ester Bertoli Inglés.*
- *Laura López Maldonado*

**18:00-18:30 CAFÉ**

**18:30-18:45 CONFERENCIA GENERAL ELECTRIC**

**El ecógrafo de bolsillo: Nueva oportunidad para el técnico**

**18:45-19:30 CASOS Y CASOS: LO MEJOR DEL AÑO**

**Moderador:** *María Teresa Sobrino Sanz*

- *María Dolores García Crespo*
- *Liliana Ásaro*
- *Isabel Guerrero Moreno*
- *Iván Sanz Martínez*
- *Javier Bautista Gamero*

**19:30 Reunión administrativa de la ATEE**

**Bienvenida a los compañeros del curso 2011-2012**



### **ALIA TOURS**

José Luis Piñero  
Doctor Esquerdo, 73 – 28007 Madrid (España)  
Teléfono: + 34 91 409 25 64  
Fax: + 34 91 409 64 56  
E-mail: [info@aliatours.es](mailto:info@aliatours.es)

### **INSCRIPCIÓN**

El procedimiento y las cuotas de inscripción se especifican en el impreso adjunto, así como en la página web:  
[www.ecocardio.com](http://www.ecocardio.com)

### **CANCELACIONES**

Será devuelta la cuota con un 20% de descuento por gastos de gestión, si la cancelación es anterior al 1 de Mayo de 2012. Si la cancelación es posterior, no tendrá reembolso.

### **CERTIFICADOS DE ASISTENCIA**

Curso de Cuantificación Hemodinámica: Miércoles 30 de Mayo  
Reunión de Imagen Cardíaca y Talleres: Miércoles 30 de Mayo,  
Jueves 31 de Mayo,  
Viernes 1 de Junio, Sábado 2 de Junio.  
Reunión de Técnicos y Enfermeras: Jueves 31 de Mayo.

### **INDICATIVOS**

El Comité Organizador ruega a todos los asistentes lleven en lugar visible su identificación durante su presencia en las Sesiones.

### **EXHIBICIÓN TÉCNICA**

Se celebrarán exhibiciones técnicas de aparataje y fármacos de contraste para ecocardiografía en lugar accesible desde las salas de reuniones.

### **AGENCIA DE VIAJES, INFORMACIÓN ADICIONAL Y RESERVA DE HABITACIONES**

**ALIA TOURS, S.A.**  
Doctor Esquerdo, 73  
28007 Madrid (España)

Teléfono: + 34 91 409 25 64  
Fax: + 34 91 409 64 56  
E-mail: [info@aliatours.es](mailto:info@aliatours.es)



# BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

XXVI REUNIÓN ANUAL

DE IMAGEN CARDÍACA

Madrid, 30-31 Mayo y 1-2 de Junio de 2012

www.ecocardio.com

## Datos a consignar del inscrito:

Nombre y Apellidos: .....

Actividad profesional: .....

Médico/D.Enfermería/T.E.Radiodiagnóstico/Otros (especificar): .....

Dirección (Domicilio u Hospital): .....

C.P.: .....Población/Provincia: .....

Tf. de contacto: .....

e-mail: .....

- Becado por el Comité de Ecocardiografía de la Sociedad Interamericana de Cardiología (ECOSIAC) con número de beca nº: ..... (20 becas de Sociedad Interamericana).

**Importante:** La Beca de la Sociedad Interamericana es para la XXVI Reunión de Imagen Cardíaca, no incluye los talleres precongreso día 30 de Mayo.

Cursos a realizar:

- XXVI Reunión de Imagen Cardíaca y Taller de Nuevas Metodologías.
- 600 € para los no miembros de la Asociación Española de Imagen Cardíaca.  
Recuerda que hacerse miembro es gratuito (en [www.ecocardio.com](http://www.ecocardio.com))
  - 500 € para inscripciones de miembros de AEIC antes del 1 de Mayo.
  - 550 € para inscripciones de miembros de AEIC después del 1 de Mayo.
- Reunión Asociación Española de Técnicos en Imagen Cardíaca (75€)
- Talleres precongreso (100€) Incluye la asistencia a uno o varios de los talleres precongreso del día 30 de Mayo

## Forma de Pago:

Transferencia a la cuenta del Banco Popular: 0075-1344-38-0600033302

Concepto: Inscripción a XXVI Reunión + Nombre del inscrito

Si la transferencia es desde fuera de España, solicitar vía e-mail los datos completos de la Cuenta (IBAN)

**NOTA:** La inscripción no será efectiva hasta la confirmación del pago.

Los datos de facturación se pueden solicitar a través de e-mail en la cuenta [info@aliatours.es](mailto:info@aliatours.es)



# BOLETÍN DE ALOJAMIENTO

XXVI REUNIÓN ANUAL  
DE IMAGEN CARDÍACA

Madrid, 30-31 Mayo y 1-2 de Junio de 2012

[www.ecocardio.com](http://www.ecocardio.com)

[info@aliatours.es](mailto:info@aliatours.es)

HOTEL CONVENCIÓN H. \*\*\*\* Hab. Individual Hab. Doble  
O'Donnell, 53 78,20€ 88,40€

Estos precios incluyen desayuno e I.V.A.

APELLIDOS: .....

NOMBRE: .....

FECHA DE ENTRADA: .....

FECHA DE SALIDA: .....

TOTAL DE NOCHES: .....

IMPORTE TOTAL: .....

Dirección e-mail: .....

## Formas de Pago:

1. Cheque nominativo a:  
"VIAJES ALIA TOURS, S.A."  
Doctor Esquerdo, 73  
28007 Madrid (España)  
Teléfono: + 34 91 409 25 64 / Fax: + 34 91 409 64 56  
E-mail: [info@aliatours.es](mailto:info@aliatours.es)
2. Transferencia a la cuenta: **2100-4653-53-2200095349**  
Concepto: Alojamiento XXVI Reunión

Si la transferencia es desde fuera de España, solicitar vía mail los datos completos de la cuenta (IBAN)



# XXVI REUNIÓN ANUAL DE IMAGEN CARDÍACA

Madrid, 30-31 Mayo y 1-2 de Junio de 2012

Información general:  
Inscripciones / Alojamiento:  
[www.ecocardio.com](http://www.ecocardio.com)

Secretaría informativa:  
**ALIA TOURS**  
José Luis Piñero  
Doctor Esquerdo, 73 – 28007 Madrid (España)  
Teléfono: + 34 91 409 25 64  
Fax: + 34 91 409 64 56  
E-mail: [info@aliatours.es](mailto:info@aliatours.es)

Sede de los cursos:  
Hotel Convención\*\*\*\*  
O'Donnell, 53. 28009 Madrid

