



Programa:

- 10 h de formación teórica
- 10 h de formación práctica

Información e inscripciones: cursos.hupa@salud.madrid.org

Teléfono 918 878 100 ext. 2514

Para la inscripción será necesario remitir a este correo:

- Datos del alumno (nombre, dirección postal con código postal, teléfono).
- Justificante de ingreso bancario.
- DNI/NIE del alumno (escaneado), con vistas de la emisión de justificante y factura.

Precio:

- **Curso completo 370 euros (24 alumnos, por orden de inscripción).**
- **Parte teórica (tardes) 160 euros (45 alumnos, por orden de inscripción).**

Titular: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Príncipe de Asturias

Entidad Bancaria: Banco de Santander Central Hispano

IBAN: Es35 0049 1983 71 2310000328

Concepto: curso-eco y nombre del alumno

ECOCARDIO-ALCALÁ 2017

ECOCARDIO-ALCALÁ 2017

I Curso de Ecocardiografía



CURSO TEORICO - PRACTICO

Director

Dr. A. García-Lledó

Hospital Universitario Príncipe de Asturias
Alcalá de Henares

Codirectores

Dr. JL. Moya Mur

Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid

Dr. FJ. Domínguez Melcón

Hospital Universitario La Paz. Madrid

21 a 23 de Septiembre de 2017

HOSPITAL UNIVERSITARIO PRÍNCIPE DE ASTURIAS

Aula polivalente planta 6º D

Carretera Alcalá-Meco, s/n. 28805 Alcalá de Henares, Madrid

 **Hospital Universitario
Príncipe de Asturias**

Avalado por

 **SOCIEDAD CASTELLANA DE
Cardiología**

COLABORADORES

GE Healthcare



SEEMSREAL
PATIENT SAFETY



ECOCARDIO-ALCALÁ 2017

JUEVES, 21. Aula polivalente 6ª D

15:15 15:45h Inauguración del curso.

Dr Bravo, gerente del HUPA / Dr A García Lledó, Director del Curso

15.45-16.15 Modos de ecocardiografía.

Conceptos básicos de Doppler. Ajustes.

16.15-16.45 Anatomía y planos.

16.45-17.15 Estudio ecocardiográfico básico.

17.15-17.45 **DESCANSO**

17.45 18.30 Hemodinámica básica

18.30 - 19.00 Estudio de la función sistólica

19.00 19.30 Estudio de la función diastólica

19.30 20.00 Trombos, masas, cardiopatía embolígena

VIERNES, 22.

08:30-13.30: **PRACTICAS:**

Los alumnos, en grupos reducidos, atenderán a los diferentes módulos de trabajo, seminarios prácticos y realización de ecos con modelos o simulador.

13.30-15.00. **Descanso para la comida**

15:00-20:00: **TEORIA.**

15.00-15:40 Estenosis valvulares

15:40-16.20 Insuficiencias valvulares

16.20-16:50 Prótesis

16:50-17:30 Endocarditis

17.30-18.00 **DESCANSO**

18.00-18:30 Miocardiopatías.

18.30-19.00 Complicaciones del Infarto.

19.00-19.30 Patología aórtica.

19.30-20:00 Patología del pericardio.

SABADO 23

8:30-13.30: **PRACTICAS:**

Los alumnos, en grupos reducidos, atenderán a los diferentes módulos de trabajo, seminarios prácticos o realización de ecos con modelos o simulador.

13.30: Cierre del curso. Dres, García Lledó, Moya y Domínguez

MÓDULOS PRÁCTICOS

ESTUDIOS ECOCARDIOGRÁFICOS POR EXPERTO CON MODELO REAL

1. Estudio ecocardiográfico básico en directo con modelo sano.

2. Estudio ecocardiográfico con modelo valvular.

ESTUDIOS ECOCARDIOGRÁFICOS CON MODELOS SANOS

ESTUDIOS ECOCARDIOGRÁFICOS CON SIMULADOR

REVISIÓN PROTOCOLIZADA DE ESTUDIOS SELECCIONADOS EN LA ESTACIÓN DE TRABAJO. DISCUSIÓN INTERACTIVA.

15 CLASES TEÓRICAS (8 HORAS)

10 HORAS DE PRÁCTICAS

Objetivos y método del curso

Repasar y afianzar los fundamentos tecnológicos y anatómico-funcionales de la práctica de la ecocardiografía.

Enseñar los métodos diagnósticos ecocardiográficos de las principales enfermedades cardiovasculares.

Evaluar desde el aspecto clínico el papel de la ecocardiografía en problemas de particular relevancia.