

# Primer Congreso Latinoamericano de **ECOCARDIOGRAFÍA** en Cuidados Intensivos

**Panamá 2009**  
Del 22 al 24 de Junio



## Lo Invitamos

A un evento internacional de  
Medicina Crítica y Ecocardiografía

**Lugar:** Ciudad del Saber

### DIRECTOR DEL EVENTO:

Dr. Edwin Serrano, Intensivista - PANAMÁ

### INVITADOS ESPECIALES

#### AUTORIDAD NACIONAL:

##### Vicepresidente del Congreso.

Dr. Jorge Sinclair FCCM-FACP-FCCP – Presidente de la Asociación Panameña de Medicina Crítica y Terapia Intensiva.

#### PROFESORES INTERNACIONALES:

- Dr. Bernard Cholley MD, PhD intensivista – FRANCIA
- Erick Sloth MD PhD, Intensivista - DINAMARCA
- Dr. Jorge Lowenstein, Ecocardiografista ASE III, "Invitado de Honor" - ARGENTINA
- Dr. Juan Prohias Martínez, Ecocardiografista ASE III – CUBA
- Dr. Carlos Yun Angarica, Ecocardiografista/Intensivista - CUBA

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

 **SonoSite**  
The World Leader in  
Hand-Carried Ultrasound

  
**ECOSIAC**

  
Cuidados Intensivos  
de Panamá

**Sea Bienvenido al:**

## **PRIMER CONGRESO LATINOAMERICANO DE ECOCARDIOGRAFÍA EN CUIDADOS INTENSIVOS - PANAMÁ 2009.**

La evolución tecnológica del uso del ultrasonido al lado de la cabecera del paciente crítico ha sido rápida, dada la necesidad que tiene el médico intensivista de disponer de una herramienta que le permita tomar decisiones en el momento adecuado (inotrópicos, volumen, vasopresores) de una forma no invasiva o complementaria al Swan-Ganz, así como de herramienta complementaria a procedimientos que hacemos a diario como la colocación de catéteres venosos centrales.

La Sociedad Europea de Cuidados Intensivos dispone desde hace más de ocho años de cursos bien establecidos y la Sociedad de Medicina Crítica de Estados Unidos realiza eventos similares. Ahora en Latinoamérica le ofrecemos un evento que marcará un hito en el desarrollo de la Ecocardiografía en Medicina Crítica y cuya primera versión se llevará a cabo en la ciudad de Panamá. En el evento desarrollaremos temas de gran importancia que usted puede revisar en la agenda preliminar. El congreso consiste en una serie de conferencias cuidadosamente seleccionadas con expositores de renombre mundial, complementados con talleres didácticos todos los días del congreso los cuales tendrán cupos limitados.

### **Conferencias:**

De primer nivel, con participantes de todo el mundo reunidos en Panamá gracias al empeño del Dr. Edwin Serrano, director del evento.

Expondremos conceptos claves importantes en Ecocardiografía, además del abordaje práctico de diversas patologías importantes en cuidados intensivos con los algoritmos de manejo desarrollados con equipos "Hand-Carrier Ultrasound".

### **Taller:**

Tiene como principal objetivo la integración de la información obtenida con la toma de decisiones en casos clínicos.

Contaremos con estaciones de destrezas dotados de equipos de última generación SonoSite® donde aplicaremos los modelos de entrenamiento Europeos y Estadounidenses, además del modelo desarrollado en Latinoamérica por un grupo de profesionales con experiencia que lideran la temática con una propuesta basada en enseñanza-aprendizaje, dedicación y tutoriales a largo plazo. Sea parte del primer evento de este tipo a gran escala en Latinoamérica.



***¡Acompáñenos en Panamá 2009!***

# Agenda Preliminar

Lunes 22 de Junio de 2009

## Modulo Básico: Ecocardiografía "bedside" en el paciente crítico



**8:30 a.m. – 9:30 a.m.**

Inscripciones

### CONFERENCIAS

**9:30 a.m.– 10:00 a.m.**

Presentación del Curso: Propuesta del ECO en UCI

- Dr. Edwin Serrano

**10:00 a.m. – 10:45 a.m.**

Inauguración: "El Mundo es una Espiral, estructura y función de la máquina más perfecta jamás creada"

- Dr. Jorge Lowenstein

**10:45 a.m. – 11:15 a.m.**

Conceptos Básicos en Ultrasonido: Física e Instrumentación

- Grupo ECOSIAC

**11:15 a.m. – 11:30 a.m.**

Refrigerio

**11:30 a.m. – 12:15 p.m.**

Conceptos Básicos de Ecocardiografía Transtorácica

- Grupo ECOSIAC

**12:15 p.m. – 1:00 p.m.**

Conceptos Básicos de Ecocardiografía Transesofágica

- Grupo ECOSIAC

**1:00 p.m. – 1:30 p.m.**

Focused Transthoracic Echo (FATE) in critical care – How to do?

- Dr. Erick Sloth

**1:30 p.m. – 2:00 p.m.**

Almuerzo (para participantes en talleres)

### TALLERES (cupos limitados)

**2:00 p.m. – 4:30 p.m.**

- Estación de Destreza 1: Vista Básica, Doppler y Función Sistólica Ventricular – Grupo ECOSIAC
- Estación de Destreza 2: Pyramid – Dr. Bernard Cholley
- Estación de Destreza 3: FATE Protocol - Dr. Erick Sloth

 **SonoSite**  
*The World Leader in  
Hand-Carried Ultrasound*



 **SonoSite**  
*The World Leader in  
Hand-Carried Ultrasound*

  
**ECOSIAC**

  
**Cuidados Intensivos  
de Panamá**

# Agenda Preliminar



**Martes 23 de Junio de 2009**

## **Módulo de Monitoreo Hemodinámico: "HAND HELD REVOLUTION" SONOSITE®**

### **CONFERENCIAS**

**8:00 a.m. – 8:40 a.m.**

The Role of echocardiography for the diagnostic of shock  
- Dr. Bernard Cholley

**8:40 a.m. – 9:20 a.m.**

FATE for hemodynamic optimisation – clinical scenarios Dr. Sloth  
- Dr. Erick Sloth

**9:20 a.m. – 9:30 a.m.**

Refrigerio

**9:30 a.m. – 10:00 a.m.**

Why should I measure stroke volume in critically ill patients?  
- Dr. Bernard Cholley

**10:00 a.m. 10:30 a.m.**

Cometas Pulmonares e Interacciones Corazón-Pulmón  
- Dr. Edwin Serrano

**10:30 – 11:00 a.m.**

El Lado Oscuro del Corazón: El Ventrículo Derecho  
- Grupo ECOSIAC

**11:00 a.m. – 12:00 a.m.**

Integración de Ideas: Toma de Decisiones  
- Grupo ECOSIAC

**12:00 p.m. – 1:00 p.m.**

Almuerzo (para participantes de Talleres)

### **TALLERES (cupos limitados)**

**1:00 p.m. – 4:00 p.m.**

- Estación de Destreza 1: Vista Básica, Doppler y Función Sistólica Ventricular – Grupo ECOSIAC
- Estación de Destreza 2: Pyramid – Dr. Bernard Cholley
- Estación de Destreza 3: FATE Protocol - Dr. Erick Sloth



# Agenda Preliminar

Miercoles 24 de Junio de 2009

## Modulo de Clausura: Una Propuesta Continental ECOSIAC / INTENSIVISTAS

### CONFERENCIAS

**8:00 a.m. – 8:30 a.m.**

Depresión Miocárdica en Choque Séptico  
- Grupo ECOSIAC

**8:30 a.m. – 9:10 a.m.**

Cor Pulmonale Agudo / Embolismo Pulmonar  
- Grupo ECOSIAC

**9:10 a.m. – 9:40 a.m.**

Choque Cardiogénico  
- Grupo ECOSIAC

**9:40 a.m. – 10:00 a.m.**

Refrigerio

**10:00 a.m. – 10:45 a.m.**

Casos Clínicos  
- Todos los expositores

**10:45 a.m. – 11:15 a.m.**

Propuesta Continental  
- ECOSIAC / Intensivistas

**11:15 a.m. – 12:00 a.m.**

Hands On  
- Todos los Expositores

**12:00 p.m. – 1:00 p.m.**

Almuerzo (para Participantes de Talleres)

 SonoSite

*The World Leader in  
Hand-Carried Ultrasound*

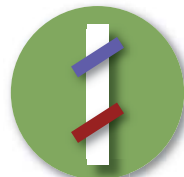


### TALLERES (cupos limitados)

**1:00 p.m. – 4:00 p.m.**

- Estación de Destreza 1: Vista Básica, Doppler y Función Sistólica Ventricular – Grupo ECOSIAC
- Estación de Destreza 2: Pyramid – Dr. Bernard Cholley
- Estación de Destreza 3: FATE Protocol - Dr. Erick Sloth

**Evento auspiciado por:**



COLEGIO DE MEDICOS  
DE PANAMÁ



**Para mayor información:**

**Dr. Edwin J. Serrano Muñoz**  
Director del evento  
Comité Organizador de Panamá  
[www.congresoecouci.com](http://www.congresoecouci.com)  
[medwin\\_pma@yahoo.com](mailto:medwin_pma@yahoo.com)  
Cel. 00 (507) 64329322

 SonoSite  
*The World Leader in  
Hand-Carried Ultrasound*

  
ECOSIAC

  
Cuidados Intensivos  
de Panamá