



**XXIV SIMPOSIO  
INTERNACIONAL**  
De Emergencias y Paciente Crítico



**PROGRAMA**

# PROGRAMA CURSO DE ULTRASONIDO EN EMERGENCIAS Y CUIDADOS CRÍTICOS USECC (ULTRASOUND IN EMERGENCY & CRITICAL CARE) MODALIDAD ONLINE

Patrocinado por:

Sociedad Chilena de Medicina Crítica y Urgencias (Red Intensiva)

Directores del Curso:

Dr. Sebastián Ugarte / Dr. Iván Arellano / Klgo. Christian Rojas / EU. Karen Suárez

Duración: 60 horas académicas

**Clase 1:** Conceptos Generales de Ultrasonido  
Dr. Miguel Delgado

Información del equipamiento disponible  
(Material complementario)

A: Nexomed, Clariu

Sr. Germán Valdéz

B: Andover, Lumify

Sr. Tomás Santibañez

## **MÓDULO 1: Pulmón, diafragma y músculo esquelético.**

**Clase 2:** Ultrasonido víscera hueca.  
EU. Francisco Arellano

**Clase 3:** US Pleuropulmonar.  
Klga. Rita Pino

**Clase 4:** US Diafragmática.  
Klgo. Christian Rojas

## **MÓDULO 2: Sistema Cardiovascular**

**Clase 5:** Anatomía vascular.  
EU. Cristian Jiménez

**Clase 6:** Accesos vasculares para enfermería.  
EU. Cynthia Yáñez Guzmán

**Clase 7:** Accesos Vasculares centrales.  
Dr. Jorge Méndez

**Clase 8:** Accesos Vasculares.  
EU. Romina Seguel



**XXIV SIMPOSIO  
INTERNACIONAL**  
De Emergencias y Paciente Crítico



**PROGRAMA**

**Clase 9:** US Cardio: Valoración Cualitativa.  
Dr. Rolando Marín

**Clase 10:** US Cardio: Patrones en Emergencia.  
Dr. Iván Arellano

### **MÓDULO 3: Protocolos y Casos Clínicos**

**Clase 11:** US en Trauma.  
Dr. Iván Arellano

**Clase 12:** Casos Clínicos y Quiz.  
Dr. Miguel Delgado

### **MÓDULO 4: Aplicaciones Generales**

**Clase 13:** US en Nervio Óptico y US Transcraneal.  
Dr. Miguel Delgado

**Clase 14:** Generalidades de Ecografía en Pediatría.  
Klga. Rita Pino

**Clase 15:** US Muscular: Evaluación en UPC.  
Klgo. Christian Rojas

**Clase 16:** Doppler Transcraneal.  
Dr. Miguel Delgado

### **TALLER PRÁCTICO (PRESENCIAL)**

**Lunes 8 de Junio - 08:30 a 14:00 horas.**  
**Auditorio piso -1 Torre A C -/ Clínica Indisa**  
**Av. Santa María 1810, Providencia**

**PRUEBA FINAL**  
**Al finalizar el taller.**