



WINFOCUS

World Interactive Network
Focused on Critical Ultrasound

FoCUS

EL TALLER



BASADO EN LAS "RECOMENDACIONES INTERNACIONALES BASADAS EN LA EVIDENCIA PARA ULTRASONIDO CARDÍACO FOCALIZADO (JASE 2014).

PARTE DEL **CURRÍCULO WINFOCUS FOCUS®** EN SU NUEVO FORMATO DE APRENDIZAJE MIXTO, ACTUALIZADO

Guadalajara, 18 de enero de 2025

Diseñado y organizado por WINFOCUS

WWW.WINFOCUS.ORG

Prepárate para
WINFOCUS FOCUS®
Certificación
Internacional

Un taller de 1 día sobre ultrasonido cardíaco enfocado (FoCUS) que representa un componente presencial del curso WINFOCUS FoCUS® se basa en los 15 años de experiencia docente de WINFOCUS en todo el mundo. El curso FoCUS® está **diseñado específicamente para médicos de cuidados críticos y emergencias, anesestesiólogos, médicos de cuidados cardíacos agudos y proveedores de atención médica en general, que se ocupan de emergencias cardiovasculares.** El curso está dirigido a quienes son nuevos en la ecografía cardíaca y cubre el uso de la ecocardiografía transtorácica (ETT) limitada en situaciones de paro cardíaco, perirreanimación y shock, y como herramienta de detección para pacientes inestables en la UCI u otro entorno de emergencia. También podría ser de interés para ecocardiógrafos más experimentados interesados en hacer que la investigación ecográfica del paciente crítico sea más eficaz y compatible con la ALS. El curso (anteriormente conocido como Winfocus Basic Echo, WBE) ha alcanzado su edición número 140 desde 2008 y se ha impartido en más de 50 países en todo el mundo. Su contenido educativo se ajusta a las actas de la 1.ª Conferencia de Consenso Internacional sobre Ultrasonido cardíaco enfocado (Via G, Hussain A, et al. Recomendaciones internacionales basadas en evidencia para ultrasonido cardíaco enfocado - J AM SOC ECHOCARDIOGRAPHY 2014). Como beneficio adicional, prepara para la Certificación Internacional WINFOCUS FoCUS®.

Esta edición nueva y actualizada (2022) se basa en un concepto de ultrasonografía basada en evidencia y una descripción exhaustiva de la fisiopatología que sustenta los signos y patrones ecográficos enseñados. Un enfoque integrado clínico-sonográfico facilita la implementación adecuada de FoCUS en escenarios clínicos de la vida real. El nuevo **formato de aula invertida** implica un curso online como requisito previo para el taller [consulte la conferencia de demostración en: <https://youtu.be/GAYX9cP9Kj8>]. Este contenido está disponible también después del taller para consolidar las competencias y habilidades de FoCUS. Se brindarán **seis horas de capacitación práctica durante el taller de 1 día**, con una proporción garantizada de capacitador por alumno de no más de 1 a 5. El idioma de las conferencias formales del curso y el aprendizaje electrónico será ESPAÑOL.

Director: Dr. Quetzalcoatl Chavez Peña

Profesores: Dra. Citlalli Diaz Leal, Dr. Pavel Eledín Aguilera Gonzalez, Dr. Arnulfo Lopez Pulgarin
Dr. Luis Humberto Blanco Ornelas, Dr. Diego Moises Jimenez Perez.

Dirección: Hospital San Javier. Auditorio planta baja Torre 2. Av Pablo Casals 640 Prados
Providencia, 44670 Guadalajara, Jalisco.

Registro: WhatsApp al 3312996429.



Inicio FoCUS e-Course[©]

Demo e-Lecture disponible en: <https://youtu.be/GAYX9cP9Kj8>

E-COURSE ÍNDICE

1. Introducción al curso WINFOCUS FoCUS
2. FoCUS: Definición, metas y objetivos del examen
3. FoCUS: como escanear
4. Knobología para FoCUS
5. FoCUS signos de Enfermedad Cardíaca Crónica
6. FoCUS signos de Disfunción ventrículo izquierdo
7. FoCUS signos Disfunción ventrículo derecho
8. FoCUS Evaluación del estatus de volumen intravascular
9. FoCUS signos de derrame pericardico y taponamiento
10. FoCUS signos de patología valvular obvia , masas intracardiacas
11. FoCUS en Arresto Cardíaco FoCUS en Shock



Taller FoCUS

| | |
|-------|--|
| 7.30 | Registro |
| 7.50 | Bienvenida, instrucciones del curso |
| 8.00 | Saludo inaugural |
| 8.10 | Lecturas resumen focalizado: principales tópicos del FoCUS e-Course |
| 9.30 | Preguntas y respuestas de los tópicos del FoCUS e-Course |
| 10.00 | Descanso - Cafe |
| 10.20 | ENTRENAMIENTO PRÁCTICO (HOT 1): Vistas básicas de FoCUS, entrenamiento con computadoras portátiles (6 ESTACIONES DE TRABAJO con: modelos saludables, computadoras portátiles con tutoriales) |
| 13.20 | Descanso - Comida |
| 14.20 | ENTRENAMIENTO PRÁCTICO (HOT 2): Vistas básicas de FoCUS, entrenamiento con computadora portátil, ALS-Megacode, Shock Megacode (6 ESTACIONES DE TRABAJO con: modelos saludables, computadoras portátiles de tutoría, maniquí de ALS) |



17.20

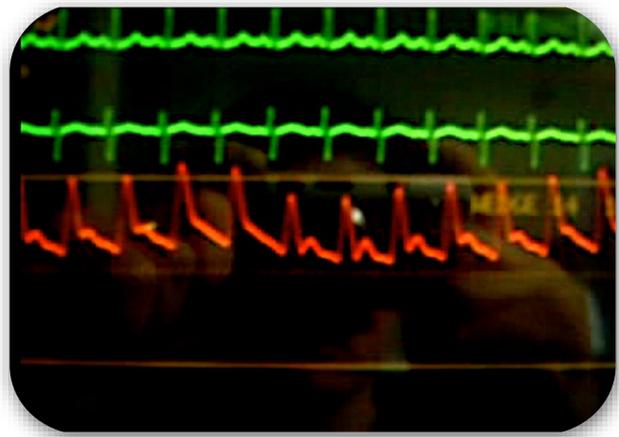
Examen Final

17.50

Observaciones finales, levantar la sesión

FoCUS Curso Online[©]

Conferencias electrónicas disponibles para estudio y ensayo adicionales hasta el 17/Ene/2025



INSTRUCTIVO PARA LOS ESTUDIANTES DEL CURSO FOCUS: MODALIDAD HÍBRIDA

Cronograma del curso

1. Apertura de la Plataforma en Línea (en idioma inglés):

- **Fechas:** 16 de diciembre de 2024 al 17 de enero de 2025
- Durante este periodo, podrás acceder al material didáctico y a los recursos del curso. Se recomienda invertir al menos 2 hrs por día durante 4 semanas de conexión a plataforma y lecturas complementarias.

2. Test de Evaluación Teórica (en idioma inglés):

- **Fechas:** 6 al 17 de enero de 2025
 - **Recomendación:** Comenzar antes del 16 de enero para asegurar el tiempo suficiente.
 - **Requisitos:** Dominio del idioma inglés para la parte teórica en línea (lecturas, videos y evaluaciones).
- Es necesario aprobar con más del 65% en la evaluación teórica.
- Tienes dos oportunidades para aprobar.
 - Las dos oportunidades deben realizarse en menos de 48 horas, finalizando antes del 17 de enero.

3. Día de Prácticas Presenciales (en idioma español):

- **Fecha:** 18 de enero de 2025
- **Horario:** 07:30 - 18:00 hrs
- **Lugar:** Guadalajara, Jalisco.

4. Envío del Certificado WINFOCUS:

- Los certificados se enviarán por correo electrónico dos semanas después de la finalización del curso.

Instrucciones Adicionales:

- Acceso a la Plataforma:
- Recibirás un correo electrónico con las instrucciones para acceder a la plataforma en línea desde el 16 de diciembre.
- Asegúrate de seguir todas las instrucciones proporcionadas para completar el curso y las evaluaciones de manera exitosa.

INSTRUCTIVO PARA LOS ESTUDIANTES DEL CURSO FOCUS: MODALIDAD HÍBRIDA

Evaluación teórica

- Accede al test de evaluación teórica en la plataforma en línea.
- Planifica tu tiempo para realizar el test, asegurándote de completarlo antes del 18 de enero.
- Si no apruebas en el primer intento, tendrás una segunda oportunidad dentro de las 48 horas siguientes.
- Prácticas Presenciales:
 - Asiste puntualmente al lugar de las prácticas presenciales el **18 de enero** a las **7:30 hrs.**
 - Trae contigo todos los materiales necesarios, como lo indicado en la plataforma en línea.

Certificados:

- Asegúrate de que todos tus datos en la plataforma sean correctos para evitar retrasos en el envío del certificado.
- El certificado de WINFOCUS se enviará a tu correo electrónico dos semanas después de finalizar el curso.

Contacto

Si tienes alguna duda o necesitas asistencia adicional, por favor, contáctanos a través de **WhatsApp al 3312996429.**

Si ya estás inscrito a través del grupo de WhatsApp al que serás incluido.