

## CAE Vimedix

La revolución de la formación en ecografía



CAE Vimedix para el estudio de procedimiento del examen ecográfico



CAE Vimedix con Microsoft HoloLens 2



Gracias a la animación mejorada para ofrecer la formación en ecografía más realista del mercado, CAE Vimedix combina las prácticas presenciales y remotas para llegar a los alumnos estén donde estén.

Mediante el aprendizaje en directo, las sesiones grabadas y las actividades autodirigidas que ofrece CAE Vimedix, puede personalizar el plan de estudios en técnicas de imagen y seguir el progreso de los estudiantes cronológicamente.

Integre fácilmente CAE Vimedix con plataformas de videoconferencia y abra la puerta al aprendizaje en remoto. Los alumnos pueden usar el ratón del ordenador para practicar técnicas ecográficas básicas a través de talleres web interactivos antes de comenzar la formación práctica.

Combine CAE Vimedix con Microsoft HoloLens 2 para obtener una formación aún más inmersiva. CAE VimedixAR utiliza la realidad aumentada para crear una imagen panorámica tridimensional de la anatomía y las estructuras, y así acelerar el aprendizaje y la retención de conocimiento.

## Optimice el aprendizaje en ecografía con este nuevo pedal.

Maximice su tiempo incorporando el pedal con tres botones programables, que permite utilizar determinados controles sin utilizar las manos. Es perfecto para sesiones de formación en directo o grabadas.

## Tres configuraciones. Miles de posibilidades.

Elija una de las tres especializaciones para impartir una formación eficaz a sus alumnos.



### CAE Vimedix Abdomen

Una amplia gama de imágenes de patologías generales, que incluye los modos FAST y eFAST, así como casos pulmonares de COVID disponibles en el modelo básico. Posibilidad de añadir paquetes cardíacos para un plan formativo completo.



### CAE Vimedix Cardiac

Sólida selección de patologías cardíacas disponible con sondas transtorácicas o transesofágicas, que se pueden combinar para situaciones de formación progresivas. Amplíe la capacidad de aprendizaje mediante la adición de más patologías abdominales con una sonda curvilínea.



### CAE Vimedix OB-GYN

Amplia selección de patologías obstétricas en el primer y segundo trimestres de gestación. Aprenda con la sonda curvilínea y añada la sonda endovaginal para un aprendizaje avanzado.

# CAE Vimedix Abdomen

## Simulador de ecografía abdominal

### Hardware incluido

Sonda curvilínea

Maniquí masculino

Ordenador portátil, ratón, cables, pedal

Un año de soporte técnico y mantenimiento a cargo de CAE Express

### Patologías incluidas

Abscesos

Aneurisma de la aorta abdominal, disección

Adenocarcinoma

Granulomas calcificados

Carcinoma, hepatoma, metástasis

Colangitis

Colecistitis, colecolitiasis

Cirrosis

COVID

Quiste, rotura de quiste, pseudoquiste

FAST/eFAST

Hemangioma

Hernia

Hidronefrosis

Litiasis renal

Paciente normal

Pancreatitis

Pólipos, litiasis biliar

Pielonefritis

Esplenomegalia

### Accesorios opcionales

Mixaneurisma de la aorta abdominal

Mix FAST

Mix FAST Plus

Módulo pleural

Módulo de ETE con transductor de ETE

Módulo de ETT con transductor de ETT

Mixcardiaco avanzado 1

Mixcardiaco avanzado 2

Mixde cuidados intensivos

Representante exclusivo en Perú:



**EDUTEC LABIMPORT S.A.C.**

 **elevate**  
HEALTHCARE  
elevatehealth.net



## CAE Vimedix Cardiac Simulador de ecografía cardiaca transtorácica (ETT)

### Hardware incluido

Transductor de matriz en fase  
Maniquí masculino  
Ordenador portátil, ratón, cables, pedal  
Un año de soporte técnico y mantenimiento  
a cargo de CAE Express

### Enfermedades incluidas

Infarto agudo de miocardio  
Amiloidosis, miocardiopatía de tako-tsubo  
Disección aórtica  
AOP/CIA/CIV  
Parada cardiaca, asistolia, fibración ventricular  
COVID, hipertensión pulmonar, derrame pleural  
Miocardiopatía dilatada  
Anomalia de Ebstein  
Embolia, trombo  
FAST/eFAST  
Función sistólica del ventrículo izquierdo  
hiperdinámica  
Hipovolemia  
Estenosis de la VCI  
Obstrucción del TSV/TSVD  
Mixoma, masa cardiaca  
Trastornos de las válvulas naturales y protésicas  
Casos de pacientes normales  
Derrame pericárdico, taponamiento  
Neumotórax  
Disminución de la presión sistémica media

### Accesorios opcionales

Mix cardiaca avanzada 1  
Mix cardiaca avanzada 2  
Mix de cuidados intensivos  
MixFAST  
Mix FAST Plus  
Módulo de ETE con transductor de ETE  
Módulo abdominal con sonda curvilínea  
Módulo pleural con sonda curvilínea

## Simulador de ecografía cardiaca transesofágica (ETE)

### Hardware incluido

Transductor transesofágico  
Maniquí masculino  
Ordenador portátil, ratón, cables, pedal  
Un año de soporte técnico y mantenimiento  
a cargo de CAE Express

### Enfermedades incluidas

Infarto agudo de miocardio  
Amiloidosis, miocardiopatía de tako-tsubo  
Disección aórtica  
AOP/CIA/CIV  
Parada cardiaca, asistolia, fibración ventricular  
COVID, hipertensión pulmonar, derrame pleural  
Miocardiopatía dilatada  
Anomalia de Ebstein  
Embolia, trombo  
FAST/eFAST  
Función sistólica del ventrículo izquierdo  
hiperdinámica  
Hipovolemia  
Estenosis de la VCI  
Obstrucción del TSV/TSVD  
Mixoma, masa cardiaca  
Trastornos de las válvulas naturales y protésicas  
Casos de pacientes normales  
Derrame pericárdico, taponamiento  
Neumotórax  
Disminución de la presión sistémica media

### Accesorios opcionales

Mix cardiaca avanzada 1  
Mix cardiaca avanzada 2  
Mix de cuidados intensivos  
Mix FAST  
Mix FAST Plus  
Módulo de ETE con transductor de ETE  
Módulo de software abdominal con sonda curvilínea  
Módulo pleural con sonda curvilínea

Representante exclusivo en Perú:



**EDUTEC LABIMPORT S.A.C.**

Gerente Comercial del Área de Ciencias de la Salud

Marco Antonio Ponce Suarez

Cel: (+51) 950094283 / (+511) 469-9020

Correo: marcoponce33@hotmail.com



elevatehealth.net