



CURSO PREPARATORIO EXAMEN **ECOCARDIOGRAFÍA** **SISIAC**

PROGRAMA GENERAL



INICIO CURSO

01 NOVIEMBRE 2025

UNIDAD 1

Conceptos básicos de física y ultrasonido

UNIDAD 2

TEMA 1:
Fundamentos y bases de la ecocardiografía

TEMA 2:
Generalidades y fundamentos de la ecocardiografía tridimensional

UNIDAD 3

TEMA 1:
Diastología

TEMA 2:
Aportes del strain auricular en diferentes escenarios

UNIDAD 4

Patologías cardíaca derecha

UNIDAD 5

Endocarditis infecciosa

UNIDAD 6

Masas intracardiacas

UNIDAD 7

Electrocardiograma en la búsqueda

PROGRAMA GENERAL

UNIDAD 8

TEMA 1:
Enfermedades sistémicas amiloidosis

TEMA 2:
Ecocardiografía en la enfermedades sistémicas

UNIDAD 9

Cardiomiopatía restrictiva

UNIDAD 10

El eco en el trasplante cardíaco

UNIDAD 11

TEMA 1:
Evaluación del ECMO

TEMA 2:
Ecocardiografía en pacientes con asistencia

UNIDAD 12

Síndromes aórticos agudos

UNIDAD 13

Amiloidosis cardíaca

UNIDAD 14

El ecocardiograma en la cardio-óncología

UNIDAD 15

TEMA 1:
Miocardiopatía dilatada

TEMA 2:
Rol del ECO en la IC con FE AVANZADA

UNIDAD 16

Cardiomiopatía hipertrófica

UNIDAD 17

TEMA 1:
Valvulopatía mitral

TEMA 2:
Secretos de la insuficiencia mitral

UNIDAD 18

Enfermedad valvular tricúspidea

UNIDAD 19

Estenosis mitral

UNIDAD 20

Valvulopatía Mitral: insuficiencia

UNIDAD 21

Patología aórtica - Parte 1

Patología aórtica - Parte 2

UNIDAD 22

Eco estrés por ejercicio

UNIDAD 23

TEMA 1:
Ecocardiografía intervencionista

TEMA 2:
Intervencionismo estructural cardíaco: Guía con ecocardiografía de fusión

PROGRAMA GENERAL

- UNIDAD 24** Prótesis valvulares: función normal y anormal
- UNIDAD 25** Patologías del pericardio
- UNIDAD 26** TEMA 1: **Valvulopatías aórticas**
TEMA 2: **Patologías de la aorta**
- UNIDAD 27** Pericarditis constrictiva
- UNIDAD 28** Cardiopatías congénitas en el adulto
- UNIDAD 29** Ecocardiografía transesofágica
- UNIDAD 30** Utilidad de la ecocardiografía en la cardio-oncología
- UNIDAD 31** Estenosis aórtica severa
- UNIDAD 32** Hemodinamia áreas valvulares gradientes
- UNIDAD 33** Ecocardiografía en cardiopatías congénitas del adulto
- UNIDAD 34** Cardiopatías congénitas del adulto



**FINALIZACIÓN
CURSO**

15 MARZO 2026



CURSO PREPARATORIO
E X A M E N
ECOCARDIOGRAFÍA
S I S I A C