



WWW.ELEARNINGCENTER.CL

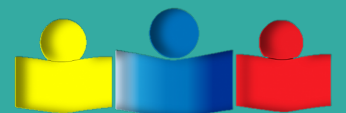


# PROGRAMA DE CURSO

---

**ELECTROCARDIOGRAFÍA  
AVANZADA**

**120 HRS  
CRONOLÓGICAS.**



## Presentación:

<b>Curso:</b>	<i>"Electrocardiografía Avanzada" 120 horas.</i>
<b>Modalidad:</b>	E-learning
<b>Duración:</b>	90 días desde el inicio de clases
<b>Docente:</b>	EU. Héctor Quezada. Magister en Nefrología y Diálisis Diplomado en Urgencias, Diplomado en IAAS, Diplomado en Gerontogerítrica

### **DESCRIPCIÓN GENERAL**

- El ECG es un examen simple, barato y disponible en todos los niveles de atención en el Sistema de Salud. Su correcta y rápida interpretación es fundamental para la toma de decisiones en patologías que pueden tener riesgo vital, tales como pacientes con sospecha de síndrome coronario agudo y/o arritmias cardíacas que son atendidos en los SAPUs. También es una herramienta necesaria para el control adecuado de los pacientes que se atienden en los Programas de Crónicos en los Consultorios de Atención Primaria (HTA y DM). Considerando que la patología cardiovascular es responsable de un tercio de la morbi-mortalidad en adultos en nuestro país, el conocimiento básico de la Electrocardiografía es fundamental para quienes atienden pacientes adultos en los Sistemas de Salud en nuestro país.

### **OBJETIVOS DEL CURSO:**

- Al término del programa el alumno será capaz de:
- Reconocer la génesis del electrocardiograma, de sus ondas, segmentos e intervalos.
- Reconocer la electrofisiología cardíaca.
- Reconocer el sistema de conducción cardíaca y las arterias coronarias.
- Reconocer un electrocardiograma normal y la toma correcta del examen.
- Reconocer las arritmias potencialmente graves.

- Adquirir los conocimientos necesarios para poder interpretar en forma correcta un electrocardiograma junto con las principales arritmias, e identificación de ritmos letales desde una mirada electrocardiográfica.

## CONTENIDOS:

- **Módulo 1 Anatomía y Fisiología cardiaca**
- **Módulo 2 Conceptos básicos y componentes del ECG**
- **Módulo 3 Interpretación del ECG**
- **Módulo 4 Arritmias**
- **Módulo 5 Significación clínica de las arritmias y arritmias letales**
- **Módulo 6 SCA y otras alteraciones electrocardiográficas**

### Metodología:

- *Los alumnos accederán a través del aula virtual a su cuenta en la fecha estipulada por la dirección del curso, con horario libre y flexible.*
- *Podrán descargar las clases y material escrito a través de la plataforma, tendrán acceso continuo y sin restricción durante toda la duración del curso a los contenidos de este como por ejemplo video clases, actividades formativas etc.*

### Evaluación Porcentaje:

- Prueba de contenidos	40%
- EXAMEN FINAL (60% exigencia)	60%
- Total	100%

### Criterios de Aprobación:

- Cumplir con nota de aprobación mínima (5.0), de no ser cumplida significa reprobación inmediata.

