



# ELECTROCARDIOGRAFÍA BÁSICA

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

**Modalidad**  
**Presencial/Elearning**

**Reunión con Relator**  
**Costo 0**

**Incluye**  
**Diploma y Certificado**





## Objetivo general

Proveer una comprensión fundamental de la electrocardiografía incluyendo sus principios básicos, interpretación correcta de las trazas y aplicabilidad en situaciones clínicas.



## Objetivos específicos

- Comprender los fundamentos de la electrocardiografía. Interpretar correctamente las trazas electrocardiográficas. Aplicar conocimientos en escenarios clínicos reales.



## Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



### ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



### ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



### PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

## Temario del curso:

### Módulo 1

Fundamentos De La Electrocardiografía Y Anatomía Cardíaca

Contenidos:

Anatomía y fisiología básica del corazón.  
Sistema de conducción eléctrica cardíaca.  
Conceptos fundamentales de la electrocardiografía.

Importancia del electrocardiograma en la evaluación clínica.

Actividad Práctica: Identificación de las estructuras cardíacas y del recorrido del impulso eléctrico mediante análisis guiado.

### Módulo 2

Realización Del Electrocardiograma Y Colocación De Electrodo

Contenidos:

Principios de funcionamiento del electrocardiógrafo.

Preparación del paciente para la toma del ECG.

Ubicación correcta de las derivaciones y electrodos.

Factores que alteran la calidad del registro electrocardiográfico.

Actividad Práctica: Ejercicio de reconocimiento de derivaciones y corrección de errores en la toma del ECG.

### Módulo 3

Interpretación Básica Del Electrocardiograma

Contenidos:

Análisis sistemático de un electrocardiograma.

Identificación del ritmo sinusal normal.

Reconocimiento de ondas, intervalos y segmentos del ECG.

Cálculo de la frecuencia cardíaca y determinación del eje eléctrico.

Actividad Práctica: Interpretación guiada de electrocardiogramas normales y ejercicios de cálculo de frecuencia cardíaca.

### Módulo 4

Reconocimiento De Alteraciones Electrocardiográficas Frecuentes

Contenidos:

Identificación de arritmias cardíacas comunes.

Reconocimiento de alteraciones de la conducción eléctrica.

Signos electrocardiográficos de emergencia cardiovascular.

Importancia de la derivación y actuación oportuna ante hallazgos anormales.

Actividad Práctica: Análisis de casos clínicos y reconocimiento de alteraciones electrocardiográficas básicas.

## Datos del Organismo Capacitador:

|                      |                                           |
|----------------------|-------------------------------------------|
| Nombre Empresa OTEC: | Capacitaciones GoCursos SPA               |
| Rut:                 | 77919346-2                                |
| Giro:                | Servicio de Capacitaciones                |
| Dirección            | Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile     |
| Cuenta Bancaria      | Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander |
| Email:               | contacto@gocursos.cl                      |