



FORMED
CAPACITACIÓN

INICIO: MAYO 2025

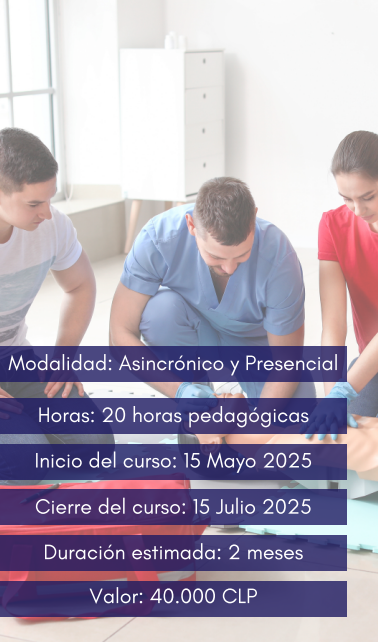
CERTIFICACIÓN EN

RCP Y MANEJO DE DEA

DIRIGIDO A:

- Profesionales de la salud
- Estudiantes del área de salud
- Profesionales del área de educación
- Personal lego





Modalidad: Asincrónico y Presencial

Horas: 20 horas pedagógicas

Inicio del curso: 15 Mayo 2025

Cierre del curso: 15 Julio 2025

Duración estimada: 2 meses

Valor: 40.000 CLP



CARACTERÍSTICAS DEL CURSO

Contamos con un equipo docente excepcional formado por urgenciólogos con vasta experiencia en la atención de emergencias. Nuestros instructores no solo dominan los protocolos más actualizados y avanzados, sino que aportan conocimientos prácticos adquiridos en situaciones reales. Esto nos permite ofrecer una formación de alta calidad, enfocada en preparar a los participantes para actuar con eficacia y confianza en cualquier escenario crítico.



Curso con 5 módulos en modalidad asincrónica y 4 horas de práctica presencial.



Material bibliográfico descargable, actualizado.



Casos prácticos y 1
evaluación.



Acceso al curso por
2 meses, a contar
desde que realizas tu
inscripción.

CERTIFICACIÓN



1 evaluación que podrás realizar cuando quieras.



La evaluación tiene una **exigencia del 60% y nota mínima de aprobación un 5,0.**



Certificación dada por el servicio de capacitación y desarrollo, **OTEC FORMED CAPACITACIÓN. Válida por 2 años.**



Podrás descargar automáticamente el diploma con tu nombre, horas pedagógicas y nota obtenida.



OBJETIVO GENERAL

Contribuir a la formación de los profesionales de la salud en desarrollo y aplicación de técnicas de reanimación cardiopulmonar (RCP) básica y el uso correcto del Desfibrilador Externo Automático (DEA), mediante la compresión teórica y ejecución de habilidades prácticas.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Identificar los signos y síntomas del paro cardiorrespiratorio en adultos y pediatría.
- Aplicar las maniobras básicas de RCP en adultos y niños según las guías actuales.
- Reconocer las indicaciones y procedimientos correctos para el uso del DEA.
- Fomentar el trabajo en equipo y la coordinación durante las emergencias médicas.
- Practicar técnicas de reanimación y uso del DEA mediante simulaciones y prácticas de escenario.
- Implementar protocolos de seguridad y prevención durante la atención de emergencias.



CONTENIDOS E ITINERARIO

Módulo 1: Introducción a la Emergencia Cardiopulmonar.

CLASE 1	• Definición de paro cardiorrespiratorio. • Estadísticas y factores de riesgo. • Reconocimiento temprano del PCR. • La cadena de supervivencia.
----------------	---

Módulo 2: Fundamentos de RCP

CLASE 2	• Definición y objetivos de RCP. • Valoración inicial del paciente. • Técnicas de compresiones torácicas y ventilación. • Frecuencia y profundidad de las compresiones.
----------------	---

Módulo 3: RCP en Niños y Lactantes

CLASE 3	• Fisiología del sistema respiratorio y cardiovascular en niños. • Detección temprana de paro cardiorrespiratorio en pediatría. • Técnicas de RCP en niños y lactantes. • Diferencias en la técnica de compresiones y ventilaciones en relación a los adultos.
----------------	--



Módulo 4: Manejo del Desfibrilador Externo Automático (DEA)

CLASE 4

- ¿Qué es un DEA y cómo funciona?
- Indicaciones para la utilización del DEA.
- Colocación de los electrodos.
- Análisis del ritmo y decisión de descarga.
- Manejo de la escena y la seguridad al usar un DEA.

Módulo 5: Protocolos y Consideraciones Éticas en la RCP

CLASE 5

- Protocolos de RCP según las guías internacionales (AHA, ERC).
- Consideraciones éticas y legales en la RCP.
- Retiro de maniobras de RCP en casos terminales.

Simulaciones Prácticas y Discusión de Casos Clínicos

Modalidad presencial, se realizarán simulaciones prácticas y se analizarán casos clínicos. Los participantes tendrán la oportunidad de aplicar lo aprendido en un entorno controlado, recibir retroalimentación en tiempo real y mejorar sus habilidades.

Simulaciones de RCP en Adultos

- Prácticas de compresiones torácicas y ventilación en maniqués de adulto.
- Revisión de la técnica correcta de RCP y corrección de errores en tiempo real.
- Simulación de escenarios de paro cardiorrespiratorio en adultos.



Simulaciones de RCP en Niños y Lactantes

- Prácticas de RCP pediátrica y en lactantes.
- Ajustes en la técnica de compresiones y ventilaciones para niños y lactantes.
- Simulación de paro cardiorrespiratorio en pediatría.

Simulaciones de Uso del DEA

- Colocación de electrodos y uso de DEA en situaciones de paro cardiorrespiratorio.
- Análisis del ritmo y toma de decisiones de descarga.
- Simulación de escenarios de paro cardiorrespiratorio con DEA.

Trabajo en Equipo en Emergencias y Discusión de Casos Clínicos

- Coordinación de roles y tareas durante una emergencia en equipo.
- Simulación de escenarios con varios profesionales de salud.
- Discusión de casos clínicos reales de paro cardiorrespiratorio y toma de decisiones en equipo.

EVALUACIÓN 1

- Cuestionario que engloba los contenidos del curso y corresponde a tu nota final.