



**CURSO SOPORTE VITAL Y REANIMACIÓN  
CARDIOPULMONAR BÁSICA Y USO DE DEA**

**SEMI-PRESENCIAL**

**Actualización AHA 2015-2020**

**Certificado por 21 Horas.**

## Fundamentación

Miles de personas mueren cada año, y muchas de ellas pudieran seguir viviendo si alguien cercano reconociera el problema, administrarle ayuda y una adecuada asistencia de primeros auxilios.

La RCP básica es una técnica de primeros auxilios constituida por un conjunto de maniobras que consisten en la aplicación de respiración artificial y/o masaje cardiaco externo, a víctimas de un paro respiratorio y/o cardiaco, con el propósito de mantener oxigenado el cerebro y otros órganos vitales a la espera de poder aplicar maniobras avanzadas de reanimación y poder restablecer, idealmente, la función normal del corazón y pulmones.

### Objetivo General:

Que el alumno adquiera los conocimientos, destrezas y actitudes suficientes para ser capaz de reconocer las situaciones que ponen en peligro la vida y actuar inmediatamente aplicando las técnicas de soporte vital de acuerdo a la nueva actualización AHA 2015:2020

### Dirigido a:

Enfermeras(os), kinesiólogas(os), Matronas(es), T.E.N.S. Estudiantes e internos del área de la Salud.

## Certifica

El certificado de aprobación de curso es emitido por EducaNova Ltda., Organismo Técnico de Capacitación (OTEC) Razón social Centro de Capacitación Pizarro y Nova limitada Rut. 76888973-2 OTEC EducaNova se encuentra certificada por la Norma Chilena 2728:2015 y reconocido por el Servicio Nacional de Capacitación y Empleo de Chile, SENCE.

Para obtener la certificación se debe aprobar el curso con nota mínima 5,0.

## Contenidos:

### Módulo 1. Principio de atención de emergencias.

1. Evaluación de la escena y del paciente.
2. ABC del trauma.
3. Permeabilización de vía aérea manual y con dispositivos supraglóticos.
4. Aplicación técnica y uso de la Máscara Laríngea (MLA).
5. Urgencias v/s Emergencias.
6. Manejo de vía Aérea por OVACE Neonatal, Pediátrico, Adulto y embarazada.
7. Cadena de Supervivencia (Intra y Prehospitalaria).

### Módulo 2. Reanimación Cardiopulmonar y Soporte Vital Básico

1. Aplicación de protocolos en SVB / BLS / RCP.
2. Características del Uso de DEA.
3. Uso, Manejo y Mantenimiento Dispositivo DEA.
4. RCP de alta calidad para proveedores, SVB – BLS.
5. RCP en embarazada Y Neonatal.
6. RCP en Adulto y Pediátrico.
7. Cuidados Post paro cardiaco.
8. Posición de recuperación.

## Requisitos

Para usar el medio instruccional: Disponer de un computador con conexión a Internet de banda ancha. Tener una cuenta de correo electrónico habilitada. Tener conocimientos a nivel usuario de Windows y navegación en internet.

## Introducción curso E-Learning

La elaboración de nuestros Cursos E-learning son diseñados con altos estándares de Calidad. El material, ejercicios o actividades prácticas y pruebas vienen a incentivar la participación en cada alumno inscrito, proporcionando, además, soporte técnico en plataforma y tutorías a través de chats, foros y correo electrónico a cargo de expertos profesionales en cada área específica. Como así también, la comunicación constante entre los participantes, a través de aplicaciones tecnológicas incorporadas a la plataforma.

## Metodología E-learning

Todos los contenidos temáticos del curso se desarrollarán bajo una metodología E-Learning donde los participantes podrán acceder a la plataforma utilizando su usuario y contraseña que se le será asignado, ahí tendrán disponible los contenidos de cada módulo las 24 horas del día y los 7 días de la semana, estarán en completa disposición del alumno en los horarios que lo desee.

El alumno asume el rol y la responsabilidad de su propia formación, debiendo auto gestionar su aprendizaje con ayuda de sus tutores y compañeros. Indispensable para el éxito de este aprendizaje-enseñanza, es el rol del tutor que orienta, guía, ayuda y facilita los procesos formativos.

En el desarrollo de los Módulos el participante cuenta con un conjunto de actividades: lectura de documentos, problemas a resolver y/o tareas a realizar. En nuestra plataforma se podrá descargar toda la información y/o contenidos del curso en formato PDF para estudio y análisis personal concentrados en 2 módulos, de esta forma Otec EducaNova pretende brindar un servicio e-learning de excelencia, basándose en un compromiso de mejora continua, ofreciendo una formación de calidad, moderna, a distancia, actualizada, flexible y personalizada.

## Evaluación E-learning

Durante el desarrollo del curso los participantes tendrán que desarrollar 2 análisis de casos prácticos, 2 pruebas parciales y una evaluación final.

- **LAS EVALUACIONES PRÁCTICAS Y TEÓRICAS EMPEZARÁN A LA HORA Y DÍA FIJADO EN EL AULA VIRTUAL, MUY IMPORTANTE, SOLO SE PODRÁ ACCEDER A LAS PRUEBAS EL DÍA SEÑALADO.**
- Análisis de caso práctico para medir los conocimientos adquiridos en el Módulo 1, esta evaluación tendrá un 15% de ponderación para la nota final. La evaluación parcial tendrá un 15% de ponderación.
- Análisis de caso práctico para medir los conocimientos adquiridos en el módulo 2, esta evaluación tendrá un 15% de ponderación para la nota final. La evaluación parcial tendrá un 15% de ponderación.
- **Deberá contestar encuesta de satisfacción antes de rendir prueba final en sale de clases.**

**La prueba final se rendirá en forma presencial en la clase práctica.**

- La prueba final se realizará de los módulos 1 y 2, este será de selección múltiple, verdadero y falso, teniendo una 40% de ponderación para la nota final.

De las 5 evaluaciones descritas anteriormente se obtendrá el 100% correspondiente a la nota final de aprobación del curso.

## Horarios

El participante podrá elegir el horario para realizar las actividades del curso, no obstante, estas se deben desarrollar en el plazo de 2 semanas.

Los participantes deberán realizar 1 módulo por semana.

La duración de este curso **es de 21 horas, distribuidas en 14 días en las fechas ya indicadas** considerando **13 horas** de estudio de navegación en el aula virtual, análisis de casos prácticos, pruebas, foros, etc. Y **8 horas** de clases presenciales.

## Aprobación

La aprobación de los participantes se determinará bajo los siguientes estándares:

- ✓ Asistencia mínima de 50 % de conexión en aula virtual.
- ✓ Asistencia del 100% a la clase práctica.
- ✓ Aprobación del curso con nota igual o superior a 5.0 en escala de 1.0 a 7.0.

## Material Educativo y Logístico

Se dispondrá de todos los materiales necesarios para la ejecución de la actividad en formato PDF y videos para que el participante pueda descargar.

- Plataforma E-learning Moodle versión 3.5.2 con aplicaciones tecnológicas como chat, foros para la comunicación constante de los participantes.
- Soporte telefónico a línea directa Otec 32-3509564 si el participante presenta problemas técnicos al momento de rendir las pruebas.

## Disponibilidad del tutor

Se dispondrá de la ayuda de un tutor para poder aclarar dudas que el participante pueda tener, este estará disponible en el foro en horario por definir, será enviado al perfil de cada participante los horarios de conexión del tutor, sin embargo, se pueden realizar las preguntas en su chat personal y este responderá cuando esté conectado.

## Documentos que debe enviar el participante

- ✓ Fotocopia Cédula Identidad ambos lados.
- ✓ Cédula Identidad Vigente.
- ✓ Certificado de Título Profesional o Certificado de Alumno Regular.
- ✓ Enviar documentación a [alumnos@oteceducanova.cl](mailto:alumnos@oteceducanova.cl)

## Docentes E-learning y Clase Presencial

**Emilio Carrizo Orrego/Enfermero Universidad Aconcagua**

**Arsenalero Quirúrgico**

**Docente Departamento de Anatomía Escuela de  
Medicina Universidad de Valparaíso.**

**Ana María El jatib Gavilán**

**Enfermera Universidad de Concepción**

**Diplomado en Docencia Universitaria**

**Magíster en Docencia Universitaria**

## Forma de pago

✓ Transferencia electrónica

Banco: Estado

Cuenta Vista/chequera electrónica: 251-7-082797-2.

A nombre de: Centro de Capacitación Pizarro y Nova Limitada.

RUT: 76.888.973-2

