



# CURSO ACLS

## SOPORTE VITAL CARDIOVASCULAR AVANZADO

120 HORAS

CONTIENE:



VIDEOS



CASOS PRÁCTICOS



CONTENIDO  
INTERACTIVO

# Dirigido A

Estudiantes y profesionales del área de salud.



# OBJETIVOS GENERALES

Curso de soporte vital cardiopulmonar avanzado (ACLS), es un curso basado en las técnicas de la american heart association (AHA) que enseña mediante explicaciones didácticas, la participación en casos simulados o a las estudiantes, a mejorar sus habilidades en el diagnóstico y tratamiento del paro cardiorrespiratorio, la arritmia aguda, el accidente cerebrovascular y síndrome coronarios agudos.





# DURACIÓN DEL CURSO

120 HORAS

# MODALIDAD DEL CURSO

100% Online  
Asincrónica

# METODOLOGÍA

## DEL CURSO

Esta especialización se distingue por poder cursarse en un formato 100% online, adaptándose a las necesidades y obligaciones del estudiante, de forma asincrónica y completamente autogestionable.

El alumno podrá elegir qué días, a qué hora y cuánto tiempo dedicarle al estudio de los contenidos del programa. Siempre en sintonía con las capacidades y aptitudes dedicadas al mismo.

El orden y distribución de las asignaturas y sus temas está especialmente diseñado para permitir que cada estudiante decida su dedicación y autogestione su tiempo. Para ello, dispondrá de materiales teóricos presentado mediante textos enriquecidos, presentaciones multimedia, ejercicios, videos y casos prácticos, donde podrá evocar de forma ordenada el conocimiento y entrenar la toma de decisiones que demuestre su capacitación dentro del ámbito de la enseñanza.



# CONTENIDOS

## ACLS

### MÓDULO 1

- 1) Sistema respiratorio.
- 2) Sistema cardiovascular.
- 3) Sistema nervioso.
- 4) Relación entre los distintos sistemas.
- 5) Casos prácticos.
- 6) Evaluación de Unidad.

### MÓDULO 2

- 1) Conceptos generales del soporte vital básico.
- 2) Evaluación del Soporte vital avanzado.
- 3) Sistema de atención.
- 4) Dinámica de equipo de reanimación.
- 5) Casos prácticos.
- 6) Evaluación de Unidad.

### MÓDULO 3

- 1) Evaluación primaria y secundaria.
- 2) Control de la vía aérea y ventilación en soporte vital avanzado.
- 3) Ventilación en soporte vital avanzado.
- 4) Casos prácticos.
- 5) Evaluación de Unidad.



# CONTENIDOS

## ACLS

### MÓDULO 4

1) Síndrome coronario agudo.

- Diagnóstico.
- Tratamiento.
- El Algoritmo para síndromes coronarios agudos.

2) Casos prácticos.

3) Evaluación de Unidad.

### MÓDULO 5

1) Accidente cerebro vascular.

- Cadena de supervivencia del ACV.
- Identificación de los signos de un posible ACV.
- Evaluación y atención del equipo médico intrahospitalario.
- Atención general del accidente cerebrovascular.

2) Casos prácticos.

3) Evaluación de Unidad.



# CONTENIDOS

## ACLS

### MÓDULO 6

1) Ritmos de colapso en paro cardio respiratorio.

- Caracterización de los ritmos cardiacos en el paciente en paro cardiorrespiratorio.
- Fibrilación ventricular y taquicardia ventricular sin pulso.
- Actividad eléctrica sin pulso (AESP).
- Dispositivos de retroalimentación en la RCP.

2) Casos prácticos.

3) Evaluación de Unidad.

### MÓDULO 7

1) Taquicardias estables e inestables.

2) Bradiarritmias.

3) Atención post paro cardio respiratorio.

4) Casos prácticos.

5) Evaluación de Unidad.

### MÓDULO FINAL

1) Evaluación Final.







Capacitaciones



**CONTENIDO  
INTERACTIVO  
E-Learning**



+51 915 034 269



informaciones@4hc.pe