



USMP
UNIVERSIDAD DE
SAN MARTÍN DE PORRES

Centro de
Simulación de
Ciencias de la Salud



ACLS

Soporte Vital Cardiovascular Avanzado



Doble certificación:

AHA y USMP



Modalidad:

Presencial



Duración:

18 horas

Regístrate



➤ ¿A quién está dirigido?

El curso de Soporte Vital Cardiovascular Avanzado (SVCA/ACLS) está dirigido a profesionales de la salud que participan en la atención de emergencias cardiovasculares, tales como:

- Médicos especialistas y médicos generales
- Licenciados en Enfermería
- Profesionales de la salud que laboran en áreas críticas, como unidades de cuidados intensivos, emergencias y urgencias.



➤ Sobre el curso

Entrena las habilidades en el diagnóstico y manejo del paro cardiorrespiratorio y otras emergencias cardiovasculares. A través de entrenamiento práctico y simulación clínica, los participantes desarrollan competencias para aplicar de forma efectiva los protocolos de la American Heart Association (AHA) en situaciones críticas.

Durante el curso los participantes se entrenan a través de prácticas guiadas por instructores certificados por la American Heart Association (AHA).

CONTENIDO DEL CURSO

1

Introducción al SVCA/ACLS

Reconocimiento e intervención del paro cardiorrespiratorio, manejo inmediato del posparo, arritmias agudas y síndromes coronarios agudos.

SVB/BLS de alta calidad

Aplicación de RCP de alta calidad e integración temprana del desfibrilador externo automático (DEA).

2

3

Manejo de la vía aérea

Conocimiento y práctica en manejo avanzado de la vía aérea.

Enfoque sistemático

Evaluación y tratamiento mediante enfoque inicial, soporte vital básico, evaluación primaria y secundaria.

4

5

Síndromes coronarios agudos y accidente cerebrovascular

Reconocimiento y manejo inicial de estas emergencias cardiovasculares.

Algoritmo de paro cardíaco: ritmos desfibrilables

Evaluación y tratamiento de fibrilación ventricular (FV) y taquicardia ventricular sin pulso (TVSP).

6

Algoritmo de paro cardíaco: ritmos no desfibrilables

Manejo de actividad eléctrica sin pulso y asistolia.

7

8

Cuidados posparo cardíaco

Manejo y optimización de pacientes con retorno de circulación espontánea (RCE).

Algoritmo de bradicardia

Evaluación y tratamiento de bradicardia sintomática.

9

10

Algoritmo de taquicardia estable e inestable

Aborda los pasos para evaluación y tratamiento en un paciente con taquicardia estables e inestables.

Trabajo en equipo de alto rendimiento

Roles y funciones del líder y de los miembros del equipo durante la reanimación.

11

12

Dinámica de equipo y Megacode

Práctica de Megacode

13

14

Evaluación final

> Beneficios



DOBLE CERTIFICACIÓN

American Heart Association (AHA):
Certificación con una **vigencia de 2 años.**



Universidad de San Martín de Porres:
1.5 créditos académicos



Instructores ACLS
certificados por AHA

> Inversión

**Estudiante
USMP**

**Comunidad
USMP**

**Público
General**

S/. 1150

S/. 1250

S/. 1350

*Para cursos corporativos contáctenos en nuestros canales de atención



Correo:
info_censi@usmp.pe



Contacto:
313-0300 Anexo: 5172



Web:
www.centrodesimulacion.usmp.edu.pe



Ubicación:
Av. Gral. Salaverry 1158,
Jesús María, Lima



WhatsApp:
+51 903 019 423



USMP
UNIVERSIDAD DE
SAN MARTÍN DE PORRES

Centro de
Simulación de
Ciencias de la Salud

