

 **CURSO DE ACTUALIZACIÓN**

# **SOPORTE VITAL PREHOSPITALARIO**

en trauma con **ENFOQUE PHTLS**



Fechas  
**16 y 17 Julio**



Taller Presencial  
**18 Julio**



Valor Académico  
**03 Créditos**



Modalidad  
**Híbrida**

**¡Inscríbete Ahora!**



**+51 973 701 035**

# LO QUE NOS HACE ÚNICOS



## Clases en vivo

Aprende desde la comodidad de tu hogar



## Certificado QR

Accede a tu certificado de manera inmediata



## Mide tu desempeño

Cuestionarios al finalizar la clase



## Asesoría Permanente

Aprendizaje personalizado



## Material Audiovisual

Repite las sesiones cuando quieras



## Plataforma Virtual

Accede desde tu móvil, obtén videos, tutoriales y más.

Acceso exclusivo  
Aula virtual



[acis.edu.pe](https://acis.edu.pe)



Avanza Seguro  
Avanza con Acis



+51 973 701 035

## Introducción

Curso orientado a fortalecer competencias del personal de salud en la atención prehospitalaria del paciente traumatizado, aplicando protocolos actuales como XABCDE, control de hemorragias, vía aérea, inmovilización, traslado seguro y manejo de poblaciones especiales mediante simulaciones clínicas y práctica con material real.

### Objetivo de Aprendizaje

Fortalecer las competencias del profesional de salud en la atención prehospitalaria del paciente traumatizado, mediante la aplicación de protocolos de evaluación, estabilización y traslado seguro en escenarios de emergencia.

### Objetivo Especifico

- ⌚ Aplicar evaluación primaria y secundaria para identificar lesiones traumáticas potencialmente mortales.
- ⌚ Ejecutar control de hemorragias, manejo de vía aérea e inmovilización prehospitalaria.
- ⌚ Tomar decisiones oportunas para estabilizar y trasladar al paciente de forma segura.

### Dirigido a:



Personal de enfermería en emergencias.



Paramédicos y técnicos médicos



Personal prehospitalario y rescate

## Requisitos de Aprobación

01

Desarrollar su cuestionario 100%

02

Obtén tu nota igual o mayor a 14.



Tu certificado digital estará listo en un máximo de 24 horas hábiles y lo recibirás directamente en tu correo electrónico.



JUEV  
16  
JUL

🕒 14:00 - 15:00

## Tema 1: Trauma y Sistema de Atención Prehospitalaria en el Perú

- Carga global y nacional del trauma: morbimortalidad (OMS – Global Status Report on Road Safety 2023).
- Organización de los sistemas de emergencias médicas (EMS): niveles de respuesta, cadena de supervivencia del trauma.
- Marco normativo peruano: SAMU, CGBVP y redes de urgencia.
- Triaje START y SALT en incidentes de múltiples víctimas.

Lic. Esp. Edwin  
Dávila Peralta

🕒 15:00 - 16:00

## Tema 2: XABCDE Prehospitalario – Evaluación y Manejo Primario del Paciente Politraumatizado

- Protocolo XABCDE adaptado al entorno prehospitalario (PHTLS 10.<sup>a</sup> ed., NAEMT 2023). X – Control de hemorragia exsanguinante: torniquetes de combate (CAT, SOFTT-W), hemostáticos (QuikClot, Combat Gauze). A
- Manejo de la vía aérea: maniobras manuales, adjuntos básicos, SGA, cricotiroidotomía de emergencia.
- Ventilación: neumotórax a tensión, hemotórax – descompresión con aguja y sello.
- Circulación y control del shock hemorrágico.
- D – Déficit neurológico: AVPU, pupila, GCS prehospitalario

Mg. James  
Valdez Durand

PAUSA ACTIVA 🕒 16:00 – 16:15

🕒 16:15 - 17:15

## Tema 3: Manejo del Shock Hemorrágico Prehospitalario – Del Campo al Hospita

- Fisiopatología del shock hemorrágico: clasificación ATLS (Clases I-IV).
- Hipotensión permisiva: evidencia y aplicación prehospitalaria.
- Reanimación hemostática: plasma liofilizado, ácido tranexámico (TXA) – protocolo CRASH-2 y Military Application of Tranexamic Acid in Trauma Emergency (MATTERs).
- Acceso venoso y óseo (IO) en emergencia.
- Empaquetamiento de heridas pélvicas y cinturón pélvico.
- Damage Control Resuscitation (DCR) iniciada en el prehospitalario.

Mg. James  
Valdez Durand

🕒 17:15 - 18:15

## Tema 4: Trauma Craneoencefálico (TCE) y Trauma Raquimedular en el Prehospitalario

- Manejo prehospitalario del TCE grave: O2, posicionamiento, normocapnia.
- Estabilización cervical: collar cervical, férula de Kendrick (KED), tabla espinal vs. colchón de vacío (evidencia actual PHTLS 2023).
- Indicadores de mala perfusión cerebral en el campo

Lic Esp. Jerardo  
Anchante Jacabo



VIER  
17  
JUL

🕒 14:00 - 15:00

## **Tema 5:** Trauma Torácico y Abdominal – Reconocimiento y Manejo Prehospitalario

- Lesiones torácicas críticas: neumotórax abierto, neumotórax a tensión, hemotórax masivo, tórax inestable, taponamiento cardíaco (tríada de Beck).
- Sellado de heridas torácicas abiertas: dispositivos con válvula unidireccional (HyFin Vent, SAM Chest Seal).
- Trauma abdominal penetrante y cerrado: signos de peritonismo en el campo, evisceración – manejo conservador.
- Indicaciones de traslado inmediato vs. estabilización en escena.

Lic. Esp. Edwin  
Dávila Peralta

🕒 15:00 - 16:00

## **Tema 6:** Trauma de Extremidades – Fracturas, Amputaciones Traumáticas y Síndrome Compartimental

- Evaluación neurovascular distal: 6 Ps (Pain, Pallor, Pulselessness, Paresthesia, Paralysis, Poikilothermia).
- Inmovilización de fracturas: férulas de vacío, tracción (Thomas, Sager) en fracturas femorales.
- Amputación traumática: manejo del muñón, conservación del segmento amputado
- Síndrome compartimental agudo prehospitalario: reconocimiento y alerta temprana.
- Quemaduras traumáticas: clasificación, regla de los 9, enfriamiento seguro y cobertura.

Dr. Moisés Gerson  
Blas Arroyo

**PAUSA ACTIVA** 🕒 16:00 – 16:15

🕒 16:15 - 17:15

## **Tema 7:** Trauma Pediátrico y Gestante – Particularidades Prehospitalarias

- Triage pediátrico: JumpSTART. Acceso vascular en el niño: IO pediátrico.
- Trauma en gestante: cambios fisiológicos, desplazamiento uterino izquierdo, doble víctima.
- Evaluación fetal mínima en el prehospitalario: FCF, valoración de pérdidas y signos de abrupta placenta
- Protocolos PHTLS 10.ª ed. y AHA PALS 2020 para trauma pediátrico.

Lic. Esp. Edmundo  
Gustavo Paredes  
Chávez

🕒 17:15 - 18:15

## **Tema 8:** Traslado Seguro del Paciente Politraumatizado – Coordinación, Comunicación y Documentación

- Decisión de traslado: criterios de derivación a centro de trauma nivel I-II (ACS – Resources for Optimal Care of the Injured Patient 2022).
- Inmovilización y empaquetamiento para transporte: posiciones de traslado según lesión.
- Monitorización continua en traslado: capnografía de campo, SpO<sub>2</sub>, NIBP, ritmo cardíaco.

Lic. Esp. Edmundo  
Gustavo Paredes  
Chávez



SÁB  
18  
JUL

## Taller Presencial



**Docente:** Lic. Esp. Gerson Omar Paredes Guerra

 09:00 – 09:30

Apertura del Taller Evaluación  
Diagnóstica Interactiva (Quiz Kahoot)

 09:30 – 10:30

1

**Estación 1: Control de Hemorragia y Vía Aérea – Simulación con Maniquí y Material Real**

- Aplicación de torniquete CAT en extremidad superior e inferior (tiempo correcto < 30 s).
- Empaquetamiento de heridas con gasas hemostáticas (técnica paso a paso).
- Apertura de vía aérea: maniobra frente-mentón, elevación mandibular en sospecha cervical.
- Inserción de cánula orofaríngea (Guedel) y nasofaríngea.
- Sellado de herida torácica abierta con parche con válvula (HyFin).

 10:30 – 11:30

**Estación 2: Inmovilización, Empaquetamiento y Simulación de Traslado**

- Colocación de collar cervical en víctima consciente e inconsciente.
- Rotación en bloque y traslado a colchón de vacío / tabla espinal (técnica de 3 y 4 rescatadores).
- Aplicación de cinturón pélvico SAM Sling. Inmovilización de fractura femoral con férula de tracción (simulada).
- Comunicación SBAR-Trauma a receptor hospitalario (simulación de radio).

2

 11:50 – 12:35

3

**Estación 3: Megacódigo Trauma – Caso Clínico Integrador en Grupos**

**Lic. Esp. Marco Antonio Medina Quispe****| Esp. en Emergencias y Desastres**

Enfermero especialista en Emergencias y Desastres, supervisor del Hospital de Emergencias Ate Vitarte, docente universitario e instructor BLS y ACLS AHA, con amplia experiencia en atención prehospitalaria, soporte vital, trauma y gestión de equipos en situaciones críticas.

**Dr. Moisés Gerson Blas Arroyo****| Esp. en Medicina Interna**

Médico internista por la UNMSM, asistente del Hospital Nacional Dos de Mayo desde 2018, tutor clínico universitario e instructor ACLS AHA, con experiencia en atención hospitalaria, emergencias, ecografía y patologías cardiovasculares y metabólicas.

**Mg. James Valdez Durán****| Esp. en Emergencias y Cardiología**

Enfermero especialista en Emergencias y Cardiología, con más de 18 años de experiencia asistencial y docente. Labora en emergencia del Hospital Ate Vitarte, es magíster en Docencia Universitaria y destaca en manejo del paciente crítico y formación profesional.

**Lic. Esp. Edwin Dávila Peralta****| Esp. en Emergencias y Desastres**

Licenciado en Enfermería, especialista en Emergencias y Desastres, con experiencia en pacientes críticos. Labora en Ventilación Mecánica y Emergencia del Hospital de Emergencias Ate Vitarte y en emergencia de Clínica SANNA San Borja.



**Lic. Esp. Jerardo Anchante Jacobo**

**| Esp. en Unidad de Cuidados Intensivos y Emergencias**

Licenciado en Enfermería, especialista en UCI y Emergencias y Desastres, con experiencia en emergencia, UCI y atención prehospitalaria. Labora en Hospital de Emergencias Ate Vitarte, Clínica Buenaventura y es Subteniente Bombero Voluntario.



**Lic. Esp. Gerson Omar Paredes Guerra**

**| Esp. en Emergencias y Desastres**

Licenciado en Enfermería, especialista en Emergencias y Desastres, certificado en Medicina Táctica. Labora en UCI y Emergencias del Hospital de Emergencias Ate Vitarte y es bombero voluntario activo con experiencia en atención prehospitalaria y paciente crítico.



**Lic. Esp. Edmundo Gustavo Paredes Chávez**

**| Esp. en Emergencias y Desastres**

Licenciado en Enfermería, especialista en Emergencias y Desastres, con experiencia en hospitalización, emergencia, centro quirúrgico y pacientes críticos. Labora en Clínica San Martín Tarapoto, destacando en atención clínica, seguridad del paciente y manejo integral de emergencias.



## CERTIFICACIÓN



Imagen Referencial

**Certificado por Jornada Final Práctica Presencial: solamente a los asistentes.**

\*El envío se realizará a su correo electrónico dentro de las 24 horas hábiles posteriores a la aprobación.



## MÉTODOS DE PAGO

**¡Invierte en tu formación, invierte en tu éxito!**



Agrupación de capacitación integral en salud  
**954 053 386**



Leonardo Lavado  
**954 053 386**



CUENTA CORRIENTE  
**191-2418711-0-23**  
CCI 00219100241871102354  
**AGRUPACIÓN DE CAPACITACIÓN INTEGRAL EN SALUD**



CUENTA CORRIENTE  
**0011-0814-0233978162**  
**LEONARDO LAVADO**



CUENTA CORRIENTE  
**04-015-908861**  
**ELIZABETH LUZMILA TORRES MONGE**



**Realiza tu pago y envía tu constancia al número**



**+51 973 701 035**