

UNITEPC

UNIVERSIDAD PRIVADA

2º CURSO - TALLER INTERNACIONAL

TRAUMA: MANEJO PREHOSPITALARIO DEL PACIENTE CRÍTICO

Mayo 7-8-9-10
2025

FACILITADORES



Dr. Roly Elías Retamoso
CIRUJANO DE URGENCIAS, JEFE DE
TURNO SERVICIO DE URGENCIAS
HOSPITAL DE CALAMA



Dr. Kevin Fernando Montoya
CIRUJANO DE URGENCIAS
HOSPITAL DE CALDAS MANIZALES,
COLOMBIA



Dr. Omar Rodríguez Villena
MÉDICO NEUROCIRUJANO
DOCENTE RESPONSABLE DE LA
ESPECIALIDAD EN
EMERGENCIOLOGÍA (CNS-HOI).



Dra. Evelyn Calle Flores
MÉDICO CIRUJANO
ESPECIALISTA EN
EMERGENCIOLOGÍA HOSPITAL
OBRERO N°1 CAJA NACIONAL DE
SALUD - REGIONAL LA PAZ



Dr. Sergio Trigo Arandia
MÉDICO CIRUJANO
MEDICINA PREHOSPITALARIA
TÉCNICO EMERGENCIAS MÉDICAS



Dr. Andrés
Delgadillo Terrazas
MÉDICO CIRUJANO
BOMBERO PARAMÉDICO
PROVEEDOR PHTLS, AMLS, BLS



Sgto. Ariel Laruta Vilca
INSTRUCTOR DE SEGURIDAD
HUMANA Y PROTECCIÓN CONTRA
INCENDIOS.



Sof. Jesús Paco Paxi
INSTRUCTOR Y DOCENTE DE
SOPORTE BÁSICO, INTERMEDIO Y
AVANZADO DE VIDA (UNIPOL)
PARAMÉDICO BOMBERO

TEMARIO

- STOP THE BLEED
- VÍA AÉREA
- POLITRAUMA: REANIMACIÓN CON CONTROL DE DAÑOS
- IMV: INCIDENTE CON MÚLTIPLES VÍCTIMAS
- INMOVILIZACIÓN SELECTIVA
- TRAUMA TORÁCICO
- TRAUMA ABDOMINAL

*Comprometidos en cada latido
¡Medicina está contigo!*



UNITEPC
UNIVERSIDAD PRIVADA

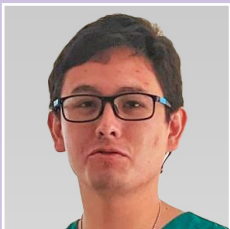




2º CURSO TALLER INTERNACIONAL TRAUMA: MANEJO PREHOSPITALARIO DEL PACIENTE CRÍTICO

FACILITADORES NACIONALES E INTERNACIONALES

NOMBRE	PAÍS	CURRICULUM
Dr. Roly Elías Retamoso 	Bolivia-Chile  	• Cirujano de urgencias, jefe de turno Servicio de Urgencias Hospital de Calama • Médico del SAMU segunda región, encargado de capacitación en medicina prehospitalaria. • Cirujano de urgencias del Hospital Militar del Norte. • Instructor de ATLS, PHTLS, ITLS • Jefe de Departamento Médico del Cuerpo de Socorro Andino de Chile.
Dr Kevin Fernando Montoya Quintero 	Colombia 	• Cirujano de urgencias Hospital de Caldas Manizales, Colombia • Docente de la Universidad de Caldas y Manizales • Director médico ITLS capítulo Colombia
Dr. Omar Rodríguez Villena 	Bolivia 	• Médico Neurocirujano. • Docente Responsable de la especialidad en Emergenciología (CNS-HO1). • Instructor certificado: BLS, ACLS, PALS, FCCS, ITLS, PHTLS, AMLS, AHDR, TECC, TCCC, TECC9, APHAT, ATLS.
Dra. Evelyn Calle Flores 	Bolivia 	• Médico Cirujano • Especialista en Emergenciología Hospital Obrero N°1 Caja Nacional de Salud - Regional La Paz • Instructora APHAT - PHTLS - TECC • Trauma Team - Bolivia • Cursos: BLS - ACLS - TECC - TCC - AMLS - PHTLS - APHAT

Dr. Sergio Trigo Arandia 	Bolivia 	• Médico Cirujano • Medicina Prehospitalaria • Técnico Emergencias Médicas • Facultado Afiliado NAEMT • Facultado Afiliado ECSI • Coordinador Médico LljtaMed Ambulancias
Dr. Andrés Delgadillo Terrazas 	Bolivia 	• Médico cirujano UMSS • Bombero/Paramédico voluntario en el Grupo de Salvamento Bolivia (SAR - Bolivia) 2012 - actualidad • Gestor de riesgos y desastres • Proveedor PHTLS, AMLS, BLS • Instructor NAEMT en el Centro Internacional de Entrenamiento Lljtamed • Instructor del programa "Stop the Bleed"
Sgto. Ariel Laruta Villca 	Bolivia 	• Instructor de Seguridad Humana y Protección Contra Incendios. • Instructor K-9 • Cursos en ITLS, PHTLS y BLS
Sof. Jesús Paco Paxi 	Bolivia 	• Instructor y docente de soporte básico, intermedio y avanzado de vida (UNIPOL) • Paramédico Bombero.



TRAUMA: MANEJO PREHOSPITALARIO DEL PACIENTE CRITICO

- 1.- **STOP THE BLEED**
- 2.- **VIA AEREA**
- 3.- **POLITRAUMA: REANIMACION CON CONTROL DE DAÑOS**
- 4.- **IMV: INCIDENTE CON MULTIPLES VICTIMAS**
- 5.- **INMOVILIZACION SELECTIVA**
- 6.- **TRAUMA TORÁCICO**
- 7.- **TRAUMA ABDOMINAL**

1. INTRODUCCIÓN

Dentro del **PERIODO DORADO** tenemos muy poco tiempo para salvar la vida de un paciente traumatizado, los 10 primeros minutos, denominado también los 10 minutos de platino, deben ser suficientes para realizar procedimientos críticos específicos como controlar una hemorragia catastrófica, permeabilizar una vía aérea o drenar un neumotórax a tensión, para luego transportar eficazmente a la víctima al hospital más adecuado, que no siempre es el más cercano. Si los recursos no son suficientes porque el accidente genera más víctimas de las que puede atender, prepare y active el protocolo IMV local.

En síntesis, estos 5 talleres, grafican de manera secuencial, la forma de abordar un paciente traumatizado, tiempo dependiente, con las técnicas actualizadas para llevar a cabo la filosofía del curso: **“PRIMUM NON NOCERE - LO PRIMERO ES NO DAÑAR”**

2. OBJETIVO GENERAL

Enseñar técnicas de manejo básico y avanzado de lesiones críticas del traumatizado en el ambiente prehospitalario.

3. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Practicar los siguientes procedimientos:

- *Control de hemorragia catastrófica.*
- *Manejo de la vía aérea básica y avanzada.*
- *Reanimación con control de daños en el politraumatizado*
- *Manejo de incidente con múltiples víctimas: Triage inmovilización selectiva en bloque*
- *Manejo de Neumotórax a tensión y abierto*
- *Manejo de Hemorragia no compresible de tronco*

4. PROPÓSITO

Optimizar la capacidad de resolución del personal de primera respuesta frente a eventos de trauma, al que se enfrenta en el ambiente prehospitalario.

5. GRUPO OBJETIVO DEL CURSO

Médicos generales, especialistas y personal de salud en general.

6. RECURSOS HUMANOS: 5 instructores

7. DESARROLLO

El desarrollo del curso se realiza en dos fases, la primera virtual donde se entrega información teórica y la segunda presencial. en un ambiente abierto donde se pueden realizar procedimientos clínicos con un número máximo de 30 participantes por taller.

8. METODOLOGÍA

- Cada participante deberá contar con Equipo de Protección Personal adecuado durante todo el curso.
- Simulación clínica de heridos en simuladores y otros dispositivos de enseñanza.
- Procedimientos supervisados permanentemente por los instructores.

9. CARGA HORARIA

- 40 horas pedagógicas.

10. EVALUACIONES

- Evaluación teórica diagnostica y final.
- Evaluación practica final del curso.

11. INFRAESTRUCTURA

- Auditorio con disposición de equipos tecnológicos.
- Instituto de Simulación en Competencias Clínico-Quirúrgicas UNITEPC.
- Campus Juan Pablo II.

12. NÚMERO DE PARTICIPANTES

- 150 en total
- Divididos en 5 grupos de 30 estudiantes.

13. FECHA Y LUGAR

Virtual: Miércoles 7 y jueves 8 de mayo de 18 a 21 hrs.

Presencial: Viernes 9 y sábado 10 de mayo de 8 a 18 hrs.

Campus Colonial: Talleres - Demostraciones prácticas.
Av. Heroínas y España, pasaje Fidelia Sánchez.

Campus Juan Pablo II: Simulacro.
Av. Blanco Galindo km 4 ½.



2º CURSO TALLER INTERNACIONAL TRAUMA: MANEJO PREHOSPITALARIO DEL PACIENTE CRÍTICO

PROGRAMA

		DÍA 1 - Miércoles 7 de mayo de 2025	VIRTUAL
INICIO	FIN	TEMA	INSTRUCTOR
18:00	18:15	Inauguración	Msc Rodrigo Paniagua Vicerrector Sede Cochabamba
18:15	18:30	Test Diagnóstico	Dr. Roly Elías
18:30	19:00	Trauma Torácico	Dr. Roly Elías
19:00	19:15	PREGUNTAS	
19:15	19:45	Los 10 minutos de Platino	Dr. Omar Rodríguez Villena
19:45	20:00	PREGUNTAS	
20:00	20:30	Vía Aérea Básica y Avanzada	Dra. Evelyn Calle Flores
20:30	21:15	Stop the Bleed y Fisiopatología del Shock	Dr. Kevin Fernando Montoya Quintero
21:15	21:30	PREGUNTAS	
		DÍA 2 - Jueves 8 de mayo de 2025	VIRTUAL
18:00	18:30	Reanimación con Control de Daños	Dr. Roly Elías
18:30	18:45	PREGUNTAS	
18:45	19:15	Incidente con Múltiples Víctimas	Dr. Omar Rodríguez Villena
19:15	19:30	PREGUNTAS	
19:30	20:00	Inmovilización Selectiva	Dr. Sergio Trigo Arandia
20:00	20:15	PREGUNTAS	
20:15	21:00	Trauma de Abdomen	Dr. Roly Elías
21:00	21:30	Casos Clínicos	Dr. Omar Rodríguez Villena
		DÍA 3 - Viernes 9 de mayo de 2025	PRESENCIAL
		DEMOSTRACIONES PRÁCTICAS	
08:00	08:30	Stop the Bleed	Dr. Rodríguez/Sgto. Laruta
08:30	09:00	Vía Aérea Básica y Avanzada	Dra. Calle/ Sof. Paco
09:00	09:30	Reanimación con control de daños	Dr. Roly Elías
09:30	10:00	Incidente con Múltiples Víctimas	Dr. Omar Rodriguez
10:00	10:30	Inmovilización Selectiva	Dr. Andres Delgadillo
10:30	11:00	BREAK (Pausa)	

		TALLERES	
11:00	13:00	Stop the Bleed	Dr. Omar Rodríguez
13:00	14:00	ALMUERZO	
14:00	16:00	Via Aérea Básica y Avanzada	Dra Evelyn Calle
16:00	18:00	Reanimación con Control de Daños	Dr. Roly Elías/Dr. Omar Rodríguez
		DIA 4 - Sábado 10 de mayo de 2025	PRESENCIAL
08:00	10:00	Incidente con Múltiples Víctimas	Dr Roly Elias
10:00	10:10	BREAK (Pausa)	
10:10	12:10	Inmovilización selectiva	Dr. Andres Delgadillo
12:10	12:40	ALMUERZO	
12:40	13:40	Moulage de Triage	Dr. Roly Elias/Dr Omar Rodríguez
13:40	14:00	Test Final Teórico	
14:00	16:00	Test Final Práctico SIMULACRO	Todos los instructores
16:00	17:00	DEBRIEFING	Todos los instructores
17:00	18:00	CLAUSURA	Todos los instructores



**PRIMUM NON NOCERE
LO PRIMERO ES NO DAÑAR**

INVERSIÓN:

300 Bs	Público en general
250 Bs	Profesionales UNITEPC
200 Bs	Estudiantes UNITEPC
150 Bs	Profesionales UNITEPC - Subsedes (virtual)
100 Bs	Estudiantes UNITEPC - Subsedes (virtual)



Instituto de Simulación Clínico-Quirúrgicas UNITEPC

Av. Heroínas y España (Pasaje Fidelia Sánchez)

Informes: 78302187 - 71471499 - 72228283

AUSPICIADORES



ORGANIZADORES

