



SOPORTE VITAL PREHOSPITALARIO DE TRAUMA - SVPHT

**Programa de la
Capacitación**

PROGRAMA DE LA CAPACITACIÓN SOPORTE VITAL PREHOSPITALARIO DEL TRAUMA

La misión de los Cuidados Primarios del Trauma es **Promover y hacer posible el entrenamiento de profesionales en el manejo y tratamiento de pacientes severamente lesionados**. El resultado deseado es que se **salven vidas y se eviten discapacidades**. Desarrollado para aportar los principios de las prioridades del manejo del trauma y las destrezas necesarias para evaluar y manejar correctamente las necesidades del paciente de trauma.

La Certificación en el Soporte Vital de Trauma Prehospitalario proporciona una gran **oportunidad para presentar un sistema de gestión en trauma para mejorar el manejo y los resultados del paciente**. Es un método que ha probado ser exitoso para entrenar profesionales en el manejo del trauma en más de 60 países del mundo.

El principal objetivo es que el participante entienda las prioridades clínicas en el manejo del trauma y sea competente para realizar una **evaluación sistemática rápida, resucitar y estabilizar los pacientes de trauma**.

La evaluación rápida de un paciente traumatizado para identificar los cuidados que salvan vidas es el tema central de la Certificación en el Soporte Vital Prehospitalario de Trauma. Un paciente con una hemorragia exanguinante tarda 2 minutos o menos en perder tal cantidad de sangre que queda expuesto a una situación incompatible con la vida. Se trata de la intervención dentro de la atención prehospitalaria más importante: detener el nivel de hemorragia en pacientes traumatizados. Para reflejar esto, se utiliza la técnica mnemotécnica XABCDE para la evaluación del paciente para poner el sangrado al frente de cada interacción con el paciente. **La importancia de la técnica XABCDE (hemorragia exanguinante, vías respiratorias, respiración, circulación, discapacidad y exposición / ambiente) se refuerza en cada capítulo clínico**

PLAN DE ESTUDIO



✓ Introducción al Soporte Vital de Trauma Prehospitalario

- Presentación.
- Introducción al soporte vital de trauma prehospitalario.
- Soporte vital en incidentes para el primer interviniente.
- Manejo del paciente en soporte vital de trauma prehospitalario.
- Manejo básico del trauma.
- Cinemática del trauma.
- Biomecánica del trauma.
- Valoración primaria y secundaria en el paciente traumatizado.

✓ Cuidados Primarios de Trauma y Vía Aérea en el Paciente Traumático

- Cuidados primarios en trauma – PTC.
- Vía aérea en el paciente traumático.
- Manejo básico de la vía aérea.
- Manejo avanzado de la vía aérea.
- Técnicas de inmovilización y movilización del paciente.

✓ Tipos de Trauma

- Trauma de cabeza, cuello y columna.
- Traumatismo craneoencefálico y facial.
- Traumatismo de columna y médula espinal.
- Trauma maxilofacial.
- Trauma ocular.
- Trauma de tórax.
- Trauma de abdomen.

- Traumatismo abdominal, pélvico y genitourinario.
- Traumatismo ortopédico – Síndrome de aplastamiento – Amputaciones.
- Trauma musculoesquelético.
- Manejo de quemaduras.
- El gran quemado – Actuaciones ante las quemaduras.
- Politrauma.
- Shock de origen traumático.

✓ **Trauma es Situaciones Especiales**

- Trauma pediátrico.
- Trauma gerontológico.
- Trauma y drogas de consumo.
- Trauma ambiental – Frío – Calor.
- Trauma ambiental – Rayos – Buceo.
- Embarazadas y población anciana.

✓ **Trauma en Medios Hostiles**

- Heridas por arma blanca.
- Heridas por arma de fuego.
- Soporte vital en incidentes para el primer interviniente policial.
- Manejo de heridos en incidentes intencionados y tiradores activos.
- Trauma acústico por explosión.
- Armas de destrucción masiva y actuación prehospitalaria.
- Síndrome por onda expansiva – Blast injury.