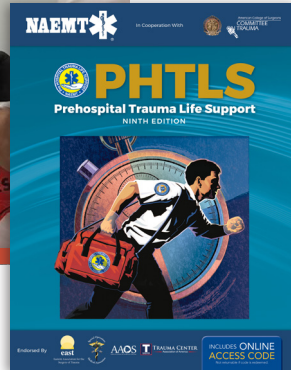




# SOPORTE VITAL DE TRAUMA PREHOSPITALARIO (PHTLS)



El soporte vital de trauma prehospitalario (PHTLS), ahora en su 9.ª edición, es reconocido en todo el mundo como el principal programa de educación continua para la atención traumatológica prehospitalaria de emergencia. La misión del PHTLS es promover la excelencia en la gestión de pacientes con traumatismo por parte de todos los proveedores involucrados en la prestación de atención prehospitalaria. El PHTLS es desarrollado por la NAEMT en cooperación con el Comité de Trauma del Colegio Estadounidense de Cirujanos, que proporciona la dirección médica y supervisa los contenidos.

Los cursos de PHTLS mejoran la calidad de la atención del trauma y disminuyen la mortalidad. El programa se basa

en una filosofía que hace hincapié en el tratamiento del paciente con trauma multisistémico como una entidad única con necesidades específicas. El PHTLS promueve el pensamiento crítico como la base para proporcionar una atención de calidad. El curso utiliza el libro de texto de PHTLS internacionalmente reconocido .

## Este curso cubre:

- Fisiología de la vida y la muerte
- Evaluación de la escena
- Evaluación del paciente
- Vías respiratorias
- Respiración, ventilación y oxigenación
- Circulación, hemorragia y conmoción
- Pacientes con discapacidades
- Simulaciones de pacientes
- Lecciones opcionales sobre hipotermia, hipertermia, emergencias en áreas silvestres, emergencias de altitud y ultrasonido prehospitalario en el punto de atención

El PHTLS es el máximo estándar a nivel mundial en educación de trauma prehospitalario. El PHTLS es apropiado para técnicos en emergencias médicas (EMT, por sus siglas en inglés), paramédicos, enfermeros, asistentes médicos, médicos y otros proveedores prehospitalarios.

## TIPOS DE CURSOS DE PHTLS

El PHTLS satisface una amplia gama de necesidades de formación en formatos flexibles, que incluyen formación presencial y en línea.

**Curso de proveedor:** Curso de 16 horas para Técnicos en Emergencias Médicas (EMT), paramédicos, enfermeras, asistentes médicos, médicos y otros profesionales de atención prehospitalaria. Se ofrece como una clase presencial o un curso híbrido (8 horas de instrucción en línea seguido de 8 horas en forma presencial) en inglés. Al completar con éxito el curso, los estudiantes reciben un certificado de finalización, una credencial de bolsillo que los identifica como proveedores de PHTLS por 4 años y 16 horas de crédito CAPCE.

**Curso de Actualización:** curso presencial de 8 horas para personas que han completado con éxito el curso de proveedor de PHTLS de 16 horas dentro de los últimos 4 años. Se requiere el certificado actual de proveedor de PHTLS o la credencial de bolsillo. Al completar con éxito el curso, los estudiantes reciben un certificado de finalización y 8 horas de crédito CAPCE.

**Curso PHTLS para proveedores de primeros auxilios:** curso presencial de 8 horas para socorristas, incluidos equipos de respuesta médica a emergencias (EMR, por sus siglas en inglés), bomberos, personal de rescate y agentes del orden. Al completar con éxito este curso, los estudiantes reciben un certificado de finalización, una credencial de bolsillo válida por 4 años y 8 horas de crédito CAPCE.

**Módulo en Línea de PHTLS:** Módulo en línea de 8 horas que cubre la porción didáctica del curso PHTLS. Disponible en inglés. Al completar con éxito el módulo, los estudiantes reciben un certificado de finalización y 8 horas de crédito CAPCE.

**Actualización para instructores:** curso de 4 horas para instructores actuales de PHTLS que ofrece una visión global de los contenidos y las características de una nueva edición de PHTLS. Este curso es requerido con cada nueva edición de PHTLS para mantener el estado actual del instructor. Se ofrece como un curso en línea en inglés y español, y puede ofrecerse como curso presencial en otros idiomas.



## Curso: Pre-Hospital Trauma Life Support (P.H.T.L.S)

El curso PHTLS es el principal programa de educación, en el manejo y atención prehospitalario del paciente con trauma, desarrollado en colaboración con el Colegio Americano de Cirujanos (CAC), para promover el pensamiento crítico en el tratamiento de trauma múltiple y proporcionar las mejores prácticas en el mundo basado en la evidencia médica.

El curso es reconocido alrededor del mundo como el programa de educación continua que tiene como principal objetivo el manejo y atención del paciente traumatizado. La misión de PHTLS es promover la excelencia en la gestión del paciente traumatizado por todos los profesionales de la salud que participan en la prestación de la atención médica prehospitalaria a través de la educación global. PHTLS es desarrollado por la Asociación Nacional de Técnicos en Emergencias Médicas de Estados Unidos (NAEMT) en colaboración con el CAC.

Durante el curso se aprende la importancia de la calidad en la atención del paciente con trauma y tratar de disminuir la mortalidad de este gran problema de salud pública alrededor del mundo. El programa se basa en una filosofía de atención traumatológica prehospitalaria, haciendo hincapié en el tratamiento del paciente con trauma multisistémico como una entidad única con necesidades específicas. Esto puede requerir de un acercamiento al paciente traumatizado que varía de modalidades de tratamiento tradicionales. PHTLS promueve el pensamiento crítico como la base para proporcionar una atención de calidad. Se basa en la creencia de aprender buenas bases de los principios de conocimiento en la atención médica prehospitalaria, los profesionales de los diferentes servicios médicos de emergencia son capaces de tomar decisiones razonadas relativas a la atención al paciente. El curso PHTLS se actualiza continuamente y se revisa para mantenerse al día con los avances en el campo, y las directrices del curso Advanced Trauma Life Support (ATLS). El curso está disponible hoy en día en 47 países.

**DIRIGIDO A:** Médicos, Enfermeras, Paramédicos, Estudiantes y Profesionales de la salud interesados.

**HORARIO DEL CURSO:** De 9:00 a 18:00hrs (*Aproximadamente, los dos días*).

**SEDE:** Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía del Instituto Politécnico Nacional, Ubicada en la calle Guillermo Massieu Helguera #239, Fraccionamiento La Escalera, Alcaldía de Gustavo A. Madero, Ciudad de México.

**DONATIVO:** \$2,899.00. (*Costo por persona, si requiere de factura se tendrá que anexar el 16% de IVA*).

**INCLUYE:** Certificado y credencial de participación con valor curricular, avalado por la National Association Emergency Medical Technicians (NAEMT), en caso de tener calificación igual o superior a 78. Tiene una vigencia de 4 años y coffee break, los dos días.

**EQUIPO NECESARIO PARA TOMAR EL CURSO:** Debe de traer al curso su equipo de protección personal, el cual debe de constar de cinco pares de guantes de látex (ò vinilo en caso de ser alérgico al látex), googles, cubre bocas, también se requiere que acuda al curso con ropa suelta y cómoda ò bien su uniforme institucional. Durante el curso deberá practicar habilidades para las cuales será necesario trabajar de rodillas, inclinarse, ponerse de pie y levantar peso. Si padece alguna afección física que le impida realizar estas actividades, por favor, notifíquelo a uno de los instructores. Es posible que el instructor pueda hacer ajustes en el equipo en caso de que tenga problemas de espalda, rodilla o cadera.

Para tomar el curso es requisito contar con el manual de este. El manual lo podrás adquirir de forma impresa o en e-book con Luis Garduño a través del correo electrónico: [luis.garduno@dinsamex.com](mailto:luis.garduno@dinsamex.com) o por vía Whats App al 55-30-17-19-79.

Recuerde también traer consigo todas las fichas de depósito bancario que realizo.

**CÓMO PREPARARSE ANTES DEL CURSO:** Le recomendamos que antes de presentarse al curso usted debió de haber estudiado en su totalidad su manual. Ya que el curso está diseñado por una parte de exposiciones de los temas y otra parte de talleres de habilidades. Dado que el curso cubre bastante material en poco tiempo, le sugerimos que repase los siguientes temas en su manual: Cinemática, principios de evaluación y manejo del trauma, vías aéreas, oxigenación y ventilación, choque y reanimación con líquidos, trauma en el sistema nervioso central, trauma de tórax, trauma térmico, trauma en población especial, evaluación y manejo pediátrico.

### **PUNTOS DE IMPORTANCIA:**

1. Personal con credencial vigente del Centro Regulador de Urgencias Medicas (SAMU-CDMX), Cruz Roja Mexicana y Escuadrón de Rescate y Urgencias Médicas obtienen un 10% de descuento.
2. Estudiantes con credencial vigente del IPN o personal egresado o cursando alguna de las generaciones de TAMP de SASEMEP obtienen un 20% de descuento.
3. Cualquier persona que desee inscribirse al curso, puede realizar el pago en dos exhibiciones el primer 50% del total del curso por lo menos con un mes de anticipación para estar en condiciones de recibir su manual y el 50% restante lo podrá realizar el mismo día del curso.
4. Las inscripciones se pueden llevar a cabo en cualquier mes independientemente que falten dos meses o más de la fecha programada para el curso.

**ETAPAS PARA INSCRIPCIÓN:** Se deben de cumplir con cuatro etapas, las cuales son:

1. Identificar el curso(s) y la fecha(s) al cual desea inscribirse., posteriormente mandar un correo electrónico con su nombre completo y el nombre del curso(s) y la fecha(s) al correo electrónico de: sasemep@hotmail.com
2. Una vez que usted ha mandado el correo electrónico con los datos que se le solicito se le mandara un correo de aviso el cual indicara si existe cupo al curso(s) que usted eligió inscribirse. Si existe cupo para el curso se le proporcionara el número de cuenta para que realice el depósito bancario.
3. Una vez realizado el donativo en el banco. Tiene que enviarnos escaneada o en fotografía la ficha de depósito como archivo adjunto al correo: sasemep@hotmail.com
4. Los alumnos cuya residencia sea fuera de la CDMX si requieren información de hoteles cerca de la sede, se las podemos proporcionar con gusto.