VITAL TRAINING

CENTRO AUTORIZADO NAEMT · OTEC VITAL TRAINING

# PHTLS®
# Soporte Vital del Trauma Prehospitalario

## Certificado por NAEMT

Evaluación y manejo del paciente traumatizado en terreno, para TENS, personal de salud y equipos de rescate.

**70**
horas pedagógicas

**2**
días presenciales

**8**
casos con actor

Más información en vitaltrainingchile.cl

Nuestro diferencial

# El torniquete no se aprende en el libro

Hemorragia, vía aérea, tórax, inmovilización. La primera vez que lo haces no puede ser con el paciente en el suelo.



## 1 instructor

**cada 6 participantes**

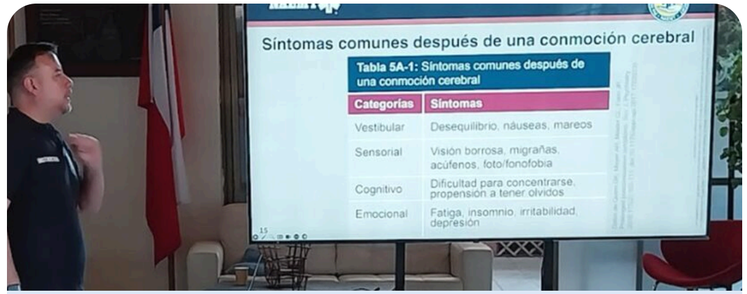
Estaciones de habilidades en grupos de 4 a 6 personas, con equipamiento de trauma y vía aérea.



## 8 casos

**con actor en escena**

Escenarios de alto realismo en dinámica de equipo. El actor te obliga a razonar y a decidir.




## NAEMT

**certificación internacional**

Certificado PHTLS de NAEMT, más el certificado de la OTEC. Validez de 4 años.

Datos del curso

# Información práctica

| | |
|---|---|
| **Duración** | 70 horas pedagógicas • autoaprendizaje con el libro + 2 días presenciales |
| **Modalidad** | Semipresencial. Lees el libro digital antes y haces clases, talleres y casos presenciales. |
| **Dirigido a** | TENS, personal de salud y equipos de rescate |
| **Lugar** | Centro de simulación Vital Training, Paseo Bulnes 147, 2º piso, Santiago • metro La Moneda |
| **Certificación** | PHTLS de NAEMT y certificado de OTEC Vital Training, físico y digital. Validez de 4 años. |

## Qué incluye

- 2 días de entrenamiento con todos los materiales
- Libro PHTLS 10.ª edición digital
- Coffee break en la mañana y en la tarde
- Certificado digital y físico
- Parche del curso
- Pin metálico

VITAL TRAINING

Plan de estudios · 9 clases en vivo

# De la escena al traslado

El libro digital te llega 20 días antes. En los dos días presenciales, un instructor experto lo baja a terreno, en el orden del XABCDE.

## DÍA 1

| | | |
|---|---|---|
| Clase 1 | **Introducción**<br>Panorama del trauma prehospitalario y objetivos del curso. | 20 min |
| Clase 2 | **Evaluación del traumatismo**<br>Evaluación de la escena y evaluación primaria y secundaria del paciente. | 60 min |
| Clase 3A | **Vía aérea**<br>Evaluación y manejo de la vía aérea en terreno. | 40 min |
| Clase 3B | **Oxigenación y ventilación**<br>Ventilación, respiración y oxigenación del paciente traumatizado. | 40 min |
| Clase 4 | **Circulación**<br>Circulación, control de hemorragia y shock. | 40 min |

## DÍA 2

| | | |
|---|---|---|
| Clase 5A | **Lesión cerebral traumática**<br>Discapacidad neurológica y evaluación de la lesión cerebral. | 45 min |
| Técnica | **Acceso intraóseo**<br>Indicaciones y técnica del acceso intraóseo. | 15 min |
| Clase 5B | **Lesiones de columna**<br>Trauma de columna e inmovilización del paciente. | 50 min |
| Clase 6 | **Exposición y entorno**<br>Exposición del paciente y lesiones por el ambiente. | 60 min |
| Clase 7 | **Dolor y otras lesiones**<br>Manejo del dolor y trauma pediátrico, geriátrico y en el embarazo. | 60 min |

VITAL TRAINING

Talleres de habilidades · 7 estaciones

# Siete estaciones con el equipo en la mano

Presenciales, en grupos de 4 a 6 personas. Después, todo se junta en casos completos, de la llegada a la escena hasta el traslado.

Estación 1

## Control de hemorragia

Torniquetes, apósitos activos y pasivos y material de control de hemorragias.

Estación 2

## Manejo básico de la vía aérea

Cánulas mayo y nasofaríngeas, y aspiración semirrígida y Yankauer.

Estación 3

## Dispositivos supraglóticos

Máscara laríngea 4 y 5 sobre cabeza de intubación.

Estación 4

## Ventilación asistida

Ventilación con bolsa, oxigenación y control con capnógrafo.

Estación 5

## Trauma de tórax

Descompresión con aguja sobre tórax de simulación.

Estación 6

## Inmovilización

Collares, tablas e inmovilizadores.

Estación 7

## Extracción rápida

Extricación en equipo, con cascos y kit de rescate.

Casos grupales

## 8 casos con actor

Cada grupo atiende a un usuario hasta su traslado, con 1 actor por escena.

**6 h 45 con las manos en el equipo**

Talleres · 4 h 15 | Casos · 2 h 30 | 1 instructor cada 6 | Kit de rescate por equipo

VITAL TRAINING

Cronograma · 2 días presenciales

# Dos días, hora por hora

● Clase ● Talleres ● Casos ■ Evaluación

## DÍA 1

| | |
|---|---|
| 08:00 – 08:20 | Bienvenida y presentación |
| 08:20 – 08:40 | **Clase 1: Introducción** |
| 08:40 – 09:20 | **Pretest** |
| 09:25 – 10:25 | **Clase 2: Evaluación del traumatismo** |
| 10:25 – 10:45 | Pausa |
| 10:45 – 12:00 | **Talleres** |
| 12:00 – 12:40 | **Clase 3A: Vía aérea** |
| 12:40 – 13:40 | **Talleres** |
| 13:40 – 14:30 | Almuerzo |
| 14:30 – 15:05 | **Casos** |
| 15:05 – 15:45 | **Clase 3B: Oxigenación y ventilación** |
| 15:45 – 16:45 | **Talleres** |
| 16:45 – 17:20 | **Casos** |
| 17:20 – 17:30 | Pausa |
| 17:30 – 18:10 | **Clase 4: Circulación** |
| 18:10 – 18:15 | Cierre del primer día |

## DÍA 2

| | |
|---|---|
| 09:00 – 09:10 | Bienvenida y ronda de preguntas |
| 09:10 – 09:55 | **Clase 5A: Lesión cerebral traumática** |
| 09:55 – 10:10 | **Acceso intraóseo** |
| 10:10 – 11:00 | **Clase 5B: Lesiones de columna** |
| 11:00 – 11:15 | Pausa |
| 11:15 – 12:15 | **Talleres** |
| 12:15 – 12:45 | **Casos** |
| 12:45 – 13:45 | **Clase 6: Exposición y entorno** |
| 13:45 – 14:30 | Almuerzo |
| 14:30 – 15:00 | **Casos** |
| 15:00 – 16:00 | **Clase 7: Dolor y otras lesiones** |
| 16:00 – 16:20 | **Caso** |
| 16:20 – 16:30 | Pausa |
| 16:30 – 16:45 | Resumen final y preguntas |
| 16:45 – 18:00 | **Examen teórico** |
| 18:00 – 19:15 | **Examen práctico** |
| 19:15 – 19:30 | Cierre del curso |

Evaluación y certificación

# Dos certificados, con 4 años de validez

Habilidades

## Evaluación individual

Lista de chequeo en control de hemorragia, vía aérea, dispositivos supraglóticos, ventilación asistida y descompresión de neumotórax.

Casos

## Evaluación grupal práctica

Cada grupo atiende a un usuario hasta su traslado. Se revisa con pauta de cotejo.

50% de la nota final

## Evaluación teórica

Selección múltiple, preguntas abiertas o casos clínicos, para demostrar análisis y resolución de problemas.

### Para aprobar

- 100% de asistencia a las actividades presenciales
- Nota 4,0 o superior en las evaluaciones prácticas
- Nota 4,0 o superior en la evaluación escrita, en escala de 1 a 7

### Al aprobar

- Certificado de NAEMT y certificado de OTEC Vital Training
- Físico y digital
- Si quedas pendiente o reprobado, o no asistes, hay reevaluación en Paseo Bulnes 147

VITAL TRAINING

Quién enseña

# Instructores que atienden emergencias

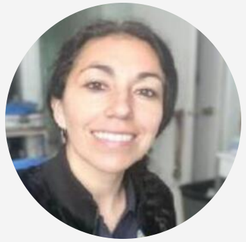
Formación académica en simulación clínica y experiencia real en el rescate y la atención de usuarios en emergencia.



## Patricio Gatica J.

**Enfermero · SAMU Metropolitano**

Instructor PHTLS NAEMT y coordinador de programas NAEMT en Vital Training. Académico universitario y diplomado en Simulación Clínica.



## Gretel Peralta F.

**Enfermera · Directora académica de Vital Training**

Instructora PHTLS NAEMT, docente UDLA y magíster en Gestión Académica.



## Ricardo Pozo Q.

**Enfermero · SAMU Metropolitano**

Instructor PHTLS, académico universitario y diplomado en Docencia Universitaria.



## Pablo Miranda F.

**Enfermero · SAMU Metropolitano**

Académico universitario y magíster en Docencia Universitaria.

VITAL TRAINING

Inscripciones abiertas

# Cómo inscribirte al curso

Cupos limitados por versión, para mantener 1 instructor cada 6 participantes.

1

## Escríbenos por WhatsApp

Te confirmamos la próxima fecha, el cupo y los datos de pago.

2

## Toma tu cupo

Con el pago dejamos tu cupo reservado para la versión que elegiste.

3

## Recibe tu libro

Te llega 20 días antes de la actividad presencial, para que llegues con la lectura hecha.

## Inscríbete por WhatsApp

+56 9 5141 1807 • contacto@vitaltrainingchile.cl

¿Capacitas a un equipo? Para grupos e instituciones cotizamos aparte, según el número de participantes, la sede y la fecha.

PHTLS® es marca registrada de NAEMT | Vital Training