

Curso ATLS®: Soporte Vital Avanzado en Trauma.

Advanced Trauma Life Support

- ◆ Información general para el participante del Curso ATLS
- ◆ Certificación internacional por 4 años en atención inicial del trauma.
- ◆ +600 cursos realizados
- ◆ +11.000 alumnos capacitados en el ACS COT Chile



2026

ATLS[®]
ADVANCED TRAUMA LIFE SUPPORT

ACS / AMERICAN COLLEGE OF SURGEONS
Capítulo Chileno

Comité de Trauma Chile
Desde 1986

Curso ATLS® – Resumen del Curso

El Curso ATLS® es un programa de educación médica continua desarrollado por el Committee on Trauma del American College of Surgeons, impartido en Chile exclusivamente por el Comité de Trauma del Capítulo Chileno del American College of Surgeons.

A través de una metodología activa y práctica, el curso combina discusiones interactivas, entrenamiento en estaciones de destrezas y escenarios clínicos simulados, guiados por instructores certificados, promoviendo la toma de decisiones clínicas seguras, ordenadas y basadas en prioridades.

Objetivo del Curso:

- ◆ Evaluar de forma rápida y precisa al paciente politraumatizado.
- ◆ Identificar lesiones que amenazan la vida de manera inmediata.
- ◆ Priorizar intervenciones críticas durante la atención inicial.
- ◆ Aplicar un modelo estandarizado de atención en trauma, aplicable en cualquier entorno clínico.



E: Incluye exposición completa del paciente y control ambiental.

La Hora Dorada en la Atención del Trauma

El Curso ATLS® (Advanced Trauma Life Support) es reconocido internacionalmente como el programa de formación que establece los principios fundamentales para la atención inicial del paciente politraumatizado durante la “**Hora Dorada**”, período crítico posterior a una lesión traumática en el que una evaluación rápida, sistemática y oportuna puede marcar la diferencia entre la vida y la muerte.

ATLS® enseña un enfoque conciso, estandarizado y priorizado, permitiendo al médico identificar y tratar de manera inmediata las lesiones que ponen en riesgo la vida, incluso en contextos de alta presión clínica y con recursos limitados.

Curso ATLS® – Modalidad y Contenidos

Modelo Educativo:

El Curso ATLS® se desarrolla en modalidad 100% presencial, con una duración de dos días consecutivos, diseñado para grupos reducidos que favorecen el aprendizaje activo y la interacción con los Instructores ATLS.

- Modalidad: Presencial
- Duración: 2 días
- Horas cronológicas: 22 hrs.
- Horas pedagógicas: 29 hrs.
- Cupos limitados: 16 a 20 participantes por curso

La participación activa y la asistencia al 100% del programa son requisitos obligatorios para la aprobación del curso.

Metodología de Enseñanza

El curso utiliza una metodología activa, práctica y estructurada, basada en el aprendizaje progresivo y la toma de decisiones clínicas bajo presión, replicando escenarios reales de atención en el trauma.

La formación combina:

- **Discusiones interactivas guiadas por instructores certificados.**
- **Entrenamiento práctico en estaciones de destrezas.**
- **Escenarios clínicos simulados con evaluación estructurada.**

Este enfoque permite consolidar los principios ATLS y su aplicación inmediata en el entorno clínico.

Componentes del Curso

El programa académico del Curso ATLS® incluye:

- Pre Test electrónico previo al inicio del curso.
- Discusiones Interactivas de las áreas clave de la evaluación inicial.
- Estaciones de Destrezas, orientadas al desarrollo de habilidades prácticas.
- Escenarios Clínicos Simulados, centrados en la toma de decisiones críticas.
- Evaluación Escrita Final, de selección múltiple.
- Evaluación Práctica Final, basada en la evaluación inicial de un caso clínico simulado.

Curso ATLS® – Certificación y Evaluación

Certificación Oficial y Acreditación en Chile:

Los participantes que aprueban el Curso ATLS® reciben una certificación oficial otorgada por el Committee on Trauma del American College of Surgeons (ACS – USA), que acredita la formación en atención inicial del paciente politraumatizado bajo el modelo ATLS®.

En Chile, el Curso ATLS® es impartido exclusivamente por el Comité de Trauma del Capítulo Chileno del American College of Surgeons, entidad oficialmente acreditada por el Committee on Trauma – ACS (USA) para la ejecución del programa, garantizando el cumplimiento de los estándares académicos, metodológicos y éticos definidos a nivel internacional.

Características de la certificación:

- Certificación nacional e internacional ATLS®
- Vigencia por 4 años
- Reconocida en todos los países donde se imparte el programa
- Válida para efectos académicos y laborales

Sistema de Evaluación:

El Curso ATLS® contempla un proceso de evaluación estructurado, orientado a verificar la adquisición de conocimientos y habilidades esenciales para la atención inicial del trauma.

El proceso de evaluación incluye:

- Evaluación Escrita Final, de selección múltiple.
- Evaluación Práctica Final, basada en la evaluación inicial de un caso clínico simulado.

Para aprobar el curso, el participante debe:

- Obtener un mínimo de 75% de aprobación en la evaluación escrita.
- Aprobar la evaluación práctica final.
- Cumplir con el 100% de asistencia y participación activa durante el curso.



Curso ATLS® – Información Académica y Administrativa

Cambio de Fecha: El participante inscrito podrá solicitar un cambio de fecha SIN COSTO, siempre que la solicitud se realice con al menos **25 días** de anticipación al inicio del curso, enviando un correo electrónico a atls@acschile.cl

La nueva fecha estará sujeta a la disponibilidad del calendario vigente.

Las solicitudes realizadas con menos de **25 días** de anticipación implicarán el pago de una multa equivalente al **60%** del valor del curso, debido a la pérdida del cupo asignado y a los costos operacionales asociados.

Repetición de Curso: Los alumnos que hayan Reprobado el curso podrán optar a repetirlo para obtener la certificación ATLS®, bajo las siguientes condiciones:

1. Se otorgará una nueva inscripción con un descuento del **40% sobre el valor vigente** del curso al momento de la reinscripción.
2. La reinscripción con descuento **no incluye** el reenvío del material de estudio y tendrá un plazo máximo de **60 días** desde la fecha del curso original.
3. La nueva inscripción estará sujeta a las mismas condiciones académicas y administrativas del curso regular.

En caso de repetición y nueva reprobación, el resultado académico será revisado por el Comité de Trauma.

Devolución de Inscripción: Los programas de capacitación del COT ACS Chile, debido a sus altos costos operacionales y sistema de reserva de cupos limitados, no contemplan devolución de dinero por concepto de inscripción o materiales. En casos excepcionales y debidamente justificados, el COT ACS Chile podrá evaluar una devolución parcial, considerando costos de materiales entregados y gastos administrativos incurridos. Se recomienda al alumno considerar la sustitución de participante como alternativa.

Proceso de Facturación: El proceso de facturación y pago es independiente del resultado académico del alumno y de eventuales situaciones académicas posteriores, tales como repetición de curso o exámenes.

Inasistencia: El alumno que, por cualquier motivo, no asista al curso, será considerado académicamente como **Reprobado**, al no cumplir con la exigencia básica del programa referente al **100%** de asistencia. Si el alumno informa su inasistencia y solicita una nueva fecha de curso, podrá reinscribirse en otro curso ATLS®, accediendo a un descuento del **40%** sobre el valor vigente del curso, debiendo suspender el curso inicialmente inscrito. La nueva fecha quedará sujeta a disponibilidad y **NO** se le enviará nuevamente material de estudio.

Material de Estudio: Una vez enviado el manual (impreso o electrónico), el COT ACS Chile no se responsabiliza por pérdida o daño del material. Es responsabilidad del alumno mantener actualizados y correctos sus datos de contacto (correo electrónico y dirección postal). El COT ACS Chile no ofrece venta de manuales de estudio de manera independiente.

Sustitución de Alumno: Ante la imposibilidad de asistir, el participante podrá sustituir su cupo por otro alumno, siempre que la solicitud se realice con al menos 25 días de anticipación al inicio del curso y sea informada formalmente por correo electrónico a atls@acschile.cl

Situaciones Especiales:

Las solicitudes especiales (postergación, suspensión o cambio de sede) deberán ser enviadas por correo electrónico a atls@acschile.cl, indicando datos personales y motivo de la solicitud.

El **COT ACS Chile se reserva el derecho**, en casos excepcionales, de postergar, suspender o cambiar la sede de un curso.

En estos casos, los alumnos serán informados oportunamente y se ofrecerán alternativas razonables. De ninguna forma se realizará indemnizaciones por costos de pasajes, alojamientos u otros perjuicios ocasionados.

La inscripción al Curso ATLS® implica la aceptación íntegra de las políticas académicas y administrativas vigentes, las cuales tienen por objetivo asegurar la calidad académica del programa y su correcta ejecución.

Curso ATLS® – Contenidos del Curso

El Curso ATLS® se estructura en capítulos teóricos, estaciones de destrezas prácticas y evaluaciones, de acuerdo con el currículum oficial del Committee on Trauma del American College of Surgeons.

Capítulos:

- **Capítulo 1:** Evaluación y Manejo Inicial
- **Capítulo 2:** Manejo de la Vía Aérea y la Ventilación
- **Capítulo 3:** Shock
- **Capítulo 4:** Trauma Torácico
- **Capítulo 5:** Trauma Abdominal y Pélvico
- **Capítulo 6:** Trauma Craneoencefálico
- **Capítulo 7:** Trauma de la Columna Vertebral y Médula Espinal
- **Capítulo 8:** Trauma Musculoesquelético
- **Capítulo 9:** Lesiones Térmicas
- **Capítulo 10:** Trauma Pediátrico
- **Capítulo 11:** Trauma Geriátrico
- **Capítulo 12:** Trauma en el Embarazo y Violencia Doméstica
- **Capítulo 13:** Traslado para cuidado definitivo

Estaciones de Destrezas:

- **Estación de Destrezas A:** Vía Aérea Básica, Avanzada y Pediátrica
- **Estación de Destrezas B:** Ventilación
- **Estación de Destrezas C:** Circulación
- **Estación de Destrezas D:** Déficit Neurológico
- **Estación de Destrezas E:** Anexos

Evaluaciones:

Pre Test

- Días previos al inicio del curso, recibe en su correo un enlace para responder un Pre Test de 40 preguntas de selección múltiple, es de carácter obligatorio e informativo, y no incide en el resultado final del curso.
- El alumno debe responder el Pre Test; de lo contrario, no podrá realizar el curso.

Evaluaciones Finales:

Evaluación Escrita Final

- Examen escrito de 40 preguntas de selección múltiple.

Evaluación Práctica Final

- Examen práctico basado en la Evaluación Inicial de un Caso Clínico Simulado.

El curso se considera aprobado cuando el participante aprueba tanto la evaluación escrita como la evaluación práctica final.