

CURSO MANEJO DE INSUFICIENCIA  
RESPIRATORIA EN PEDIATRÍA  
50 HORAS

<https://ast.education/>  
[ventas@asteducacion.cl](mailto:ventas@asteducacion.cl)

56 2 2942 7483  
56 9 4922 9084

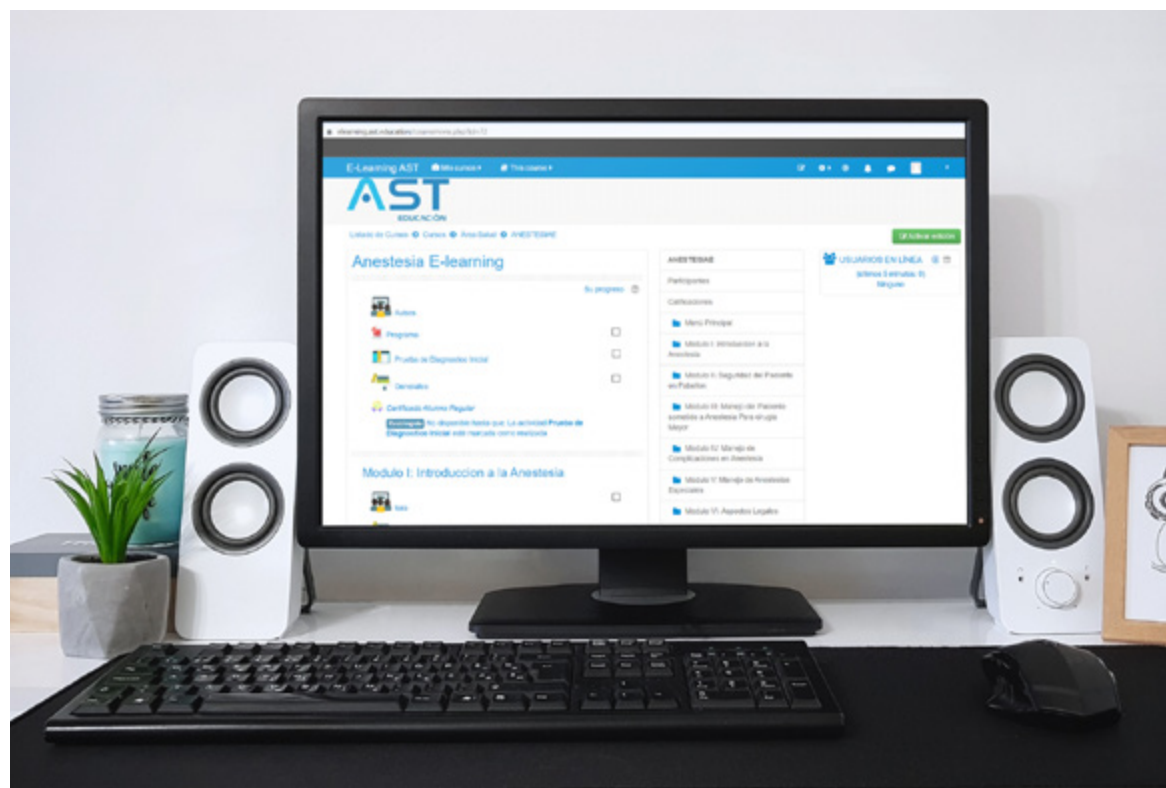
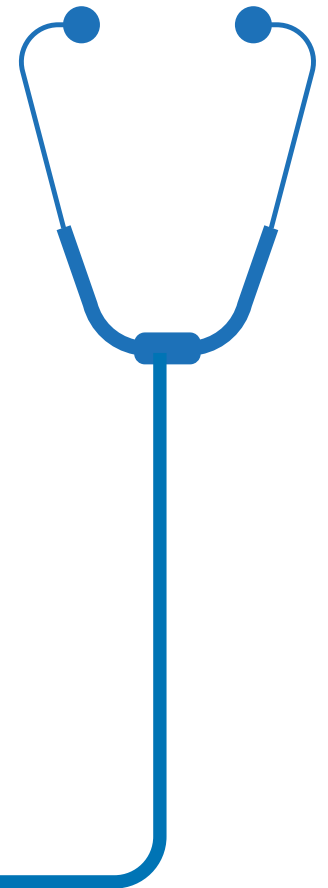
Los Militares 5885 Piso 9,  
Las Condes,  
Región Metropolitana

## Descripción:

Una de las principales causas de morbilidad estacionaria a nivel mundial son las Infecciones respiratorias agudas (IRA), principalmente por etiología de agentes virales que afectan las vías respiratorias, tanto altas como bajas.

Desde los métodos de investigación basada en evidencias, se ha podido demostrar sus procesos evolutivos con un promedio de 15 días, con la presentación de una variabilidad importante de manifestaciones clínicas las cuales pueden transitar desde menor a mayor complejidad, llegando incluso a requerir soporte ventilatorio invasivo.

Como estas patologías se han instaurado como problemas de salud pública que colapsan los sistemas sanitarios, es de suma importancia conocer sus procesos fisiopatológicos, estrategias de prevención, evaluación y manejo, principalmente ante el incremento de nuevas cepas de contagio que requieren de un esfuerzo del personal de salud por mantenerse actualizado.



## Modalidad E-learning

Tus tiempos. Tu ritmo de aprendizaje. Tu decides.

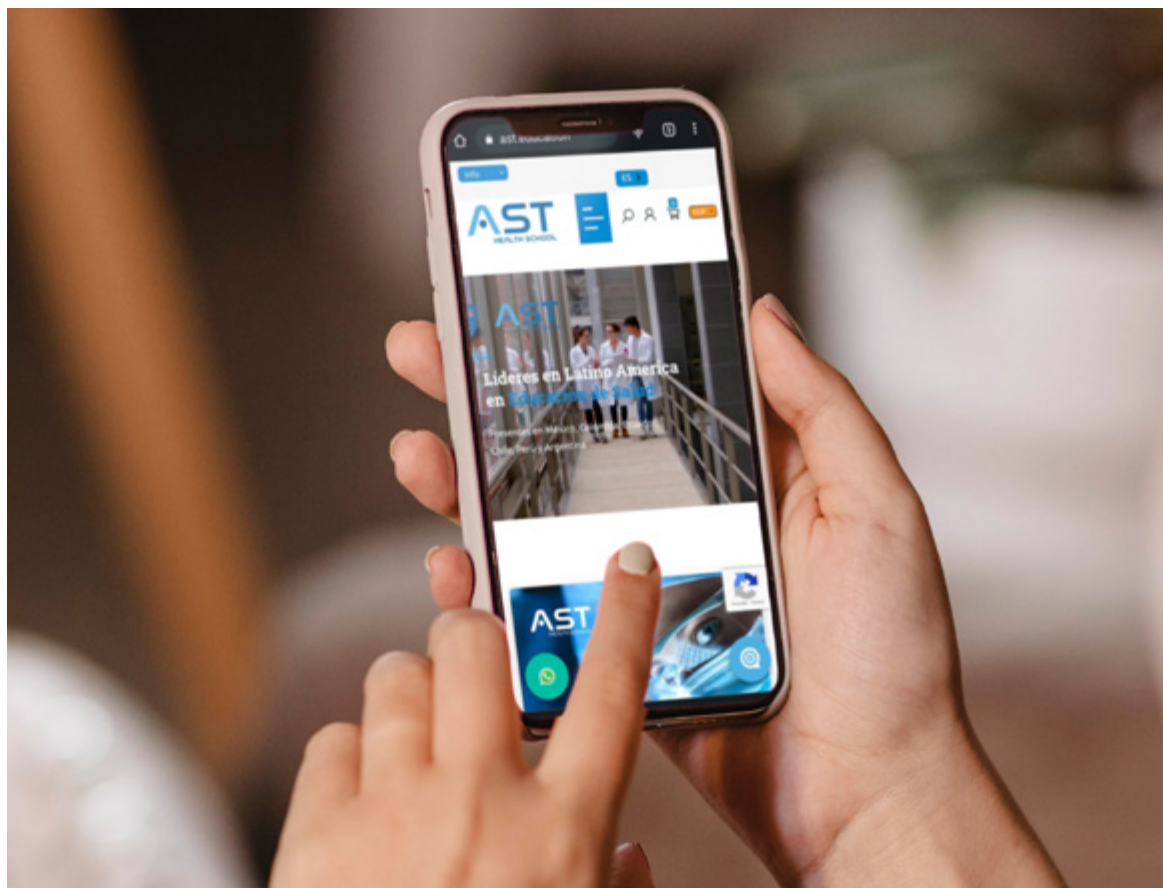
Disponible las 24 horas del día los 7 días de la semana.... Just in time....  
Just for you.

Foro 24/7 para aclarar cualquier inquietud.

Contamos con un método e-learning Asincrónico, es una modalidad de aprendizaje en que el tutor y el alumno interactúan en espacios y momentos distintos, esto permite al alumno a través de videos, documentación, material y actividades en línea, desarrollar su propio proceso de aprendizaje; el alumno es autónomo, es quién planifica su ritmo y su tiempo de dedicación sin necesidad de estar en conexión directa con el o los tutores y otros alumnos y cualquier duda o comentario se resuelve a través de foros o correos electrónico por nuestro staff de profesores.

Fecha de inicio, horarios de clases, pruebas y fecha de examen final, tu la decides según tu disponibilidad de tiempo!!

Obtienes tu certificado al momento de aprobar el examen final



## Dirigido a:

Profesionales de Salud (Médicos, de Enfermería, Kinesiología, Obstetricia), Técnicos de Enfermería de Nivel Superior, Estudiantes de carreras de Salud en su último año de estudio que cuenten con conocimientos básicos del área de salud.

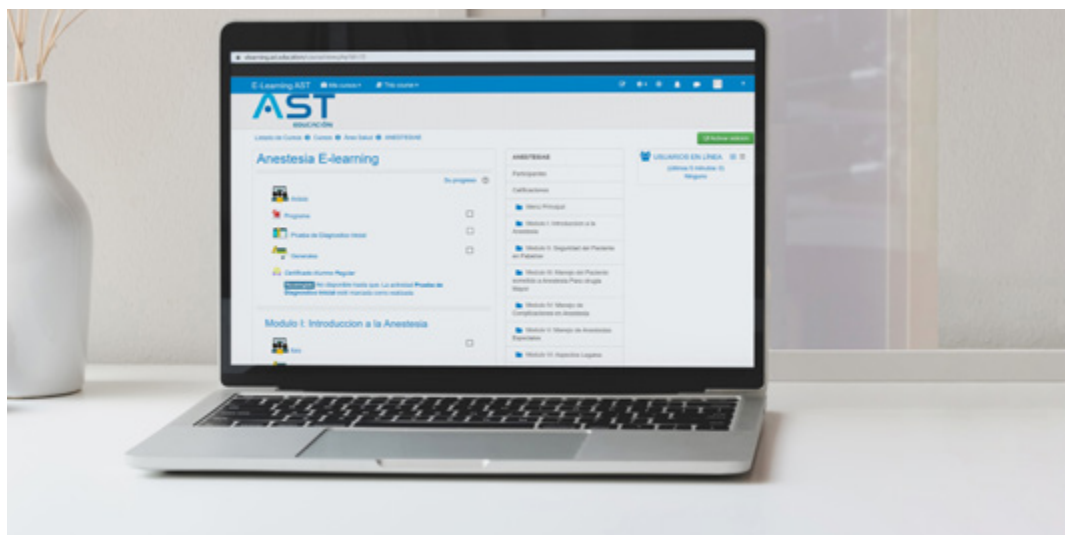
## Objetivos:

### General

Actualizar elementos teórico-prácticos de los problemas de salud respiratoria aguda del paciente pediátrico en el manejo de atención de salud, según normativas ministeriales.

### Específicos

- Recordar las estructuras anatómicas y procesos fisiológicos e inmunológicos del aparato respiratorio.
- Identificar etiología y procesos fisiopatológicos de las infecciones respiratorias agudas.
- Reconocer las técnicas y procedimientos de manejo y tratamiento de problemas respiratorios pediátricos.
- Identificar las diversas pruebas de estudio diagnóstico de infecciones respiratorias.
- Aplicar terapias de manejo de cuadros infecciosos respiratorios.
- Identificar las pautas de intervención en cuadros clínicos de insuficiencia respiratoria aguda.
- Describir prioridades e intervenciones específicas para lactantes y niños con emergencias respiratorias.





# Programa:

## Módulo I

### GENERALIDADES DE LA VÍA AÉREA INFANTIL

- Vía Aérea superior e inferior
- Anatomía y fisiología ventilatoria
- Semiología respiratoria
- Lavado de manos

## Módulo II

### INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS

- Contaminación Atmosférica, efectos En La Salud Respiratoria En El Niño
- Susceptibilidad, Mecanismo Y Efectos En Niños
- Influenza
- Tipos De Influenza
- Neumonía Por Mycoplasma
- Neumonía Por Chlamydoiphila
- Neumonía Por Legionella Pneumophila
- Nuevos Virus Respiratorios
- GES En El Menor De 5 Años
- Manejo Y Tratamiento

## Módulo III

### RECONOCIMIENTO DE LA DIFICULTAD E INSUFICIENCIA RESPIRATORIA

- Aspectos fundamentales asociados a los problemas respiratorios
- Identificación de problemas respiratorios por gravedad
- Identificación de problemas respiratorios por tipo
- Manejo de la dificultad e insuficiencia respiratoria- Ventilación de rescate
- Manejo inicial de la dificultad e insuficiencia respiratorias
- Manejo de la obstrucción de la vía aérea superior e inferior
- Manejo de la enfermedad del tejido pulmonar
- Manejo del control respiratorio alterado
- Diagrama de flujo para el manejo de emergencias respiratorias



## Coordinador y Relator:

Miguel Bascur Quilodrán

Enfermero, Licenciado en Enfermería.  
Diplomado en Cuidados Intensivos del Adulto.  
Diplomado en Gestión y Liderazgo Servicios de Enfermería.  
Enfermero traslado aéreo.  
Enfermero UCI Adulto Clínica Universidad de los Andes.

## Relatores:

- Natalia Carrier  
Enfermera con Grado Licenciada en Enfermería; Continuidad CASR oncología Pediátrica; Urgencia y Hospitalización pediátrica CRSS
- Roberto Macchiavello  
Médico Cirujano
- Daniela Coloma  
Lic. En Kinesiología
- Pablo Miranda Flores  
Enfermero con grado de Licenciado en Enfermería



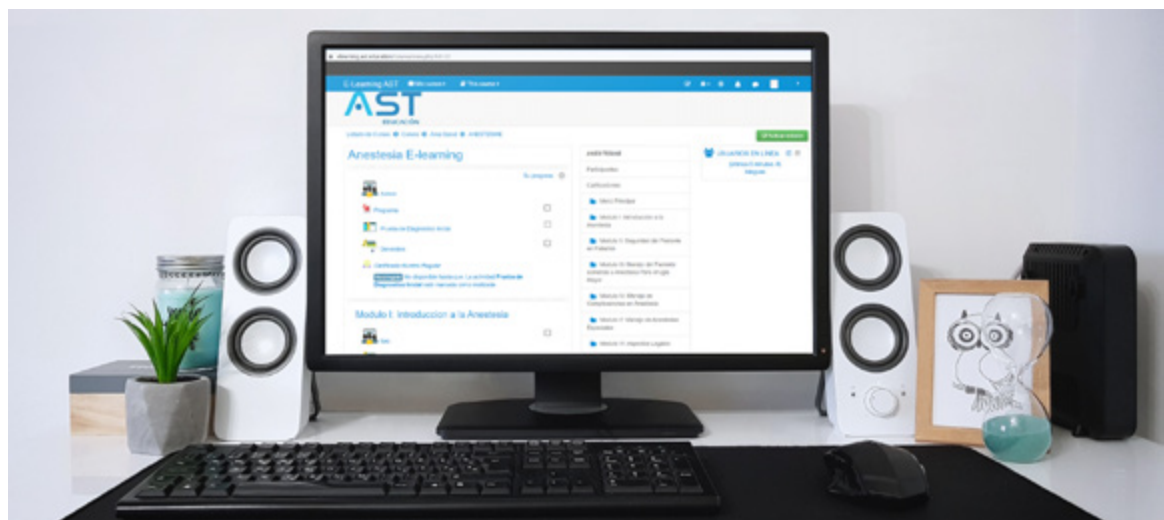
## ¿Quiénes somos?

Somos AST Educación, y contamos con programas de capacitación dirigidos a Profesionales y Técnicos en las áreas de Salud, Administración, Finanzas y Tecnología con cursos customizados para empresas y abiertos para el público general en formato E-learning. Entregamos servicios de educación con un enfoque de excelencia, agregando valor a la gestión desempeñada por las personas que asisten a nuestros cursos.

Buscamos la constante actualización de nuestros programas de estudio, creando cursos en temáticas nuevas y contingentes, así como renovando los programas según los cambios prácticos y últimas tendencias generales.

Estamos certificados en la Norma NCh 2728:2015, y somos un organismo técnico encargado de capacitación (OTEC) vigente en Sence y en el Ministerio del trabajo.

Trabajamos en colaboración con instituciones y universidades españolas; con BEBS Universidad de Murcia, Formación Alcalá - Universidad San Jorge, Formación Alcalá - Universidad Europea Miguel de Cervantes, entre otras, con programas de doble acreditación y de continuidad de estudios para nuestros alumnos en España y con la Universidad San Jorge de México, representándolos en Chile en su Unidad de Capacitación a profesionales del área salud.



## Nuestros clientes:





## Certificado:

Certificado disponible de forma digital enviado directamente al encargado de capacitación.

Incluye:

- Fecha de inicio,
- Fecha de término,
- horas pedagógicas,
- modalidad, nota en escalad del 1 al 7,
- Nombre con dos apellidos.
- Rut del participante.
- Opcional se puede incluir el logo de la institución

Ejemplo:



## Políticas de calidad

AST Capacitación es un organismo técnico de capacitación que nace para contribuir a la mejora de las competencias laborales y empleabilidad de las personas.

Estamos comprometidos a cumplir nuestra misión a partir de:

- Cumplimiento de los requisitos de clientes reflejado en una alta satisfacción por nuestros servicios.
- Cumplir la normativa y marcos regulatorios asociados a la capacitación.
- Cumplir con los requisitos de nuestro sistema de gestión de calidad y mejorar continuamente la eficacia de este.

## Misión AST Educación:

Es entregar servicios de capacitación con un enfoque de excelencia, agregando valor a la gestión desempeñada por las personas que reciben nuestros servicios, Buscamos la constante actualización de nuestros programas de estudio, creando cursos en temáticas nuevas y contingentes, así como renovando los programas según los cambios prácticos y últimas tendencias generales.

## Visión AST Educación:

Es ser el socio indispensable de los clientes instituciones y profesionales, proveyéndoles información y capacitación práctica y certera.

Capacitamos a profesionales y técnicos de las áreas Salud, finanzas y tecnología.

## Nuestros cursos SENCE:

- Curso Técnicas Para La Prevención Y Control De Infecciones Asociadas A La Atención De Salud. Código Sence: 1237993167. 80 Horas
- Curso BLS, reanimación cardiopulmonar y uso de DEA. Código Sence: 1238006471 10 Horas
- Curso Categorización del paciente en urgencias ESI. Código Sence: 1238006996. 30 Horas
- Curso Heridas y curaciones avanzadas Código Sence: 1238001939. 40 Horas
- Curso Técnicas para el manejo de administración de vacunas. Código Sence: 1238006017. 16 Horas
- Curso Técnicas De Cuidados De Pacientes Usuarios De Ventilación Mecánica. Código Sence: 1238006201.23 Horas
- Curso Manejo integral de la vía aérea Código Sence: 1238006472 . 80 Horas
- Curso Técnicas para el auxiliar de Anestesia en el ámbito intraoperatorio Código Sence: 1238016606 . 64 Horas
- Curso Técnicas De Administración Y Manejo De Drogas Vasoactivas. Código Sence: 1238008918 . 40 Horas
- Curso Técnicas de elementos de protección personal. Código Sence: 1238009243. 20 Horas
- Curso Técnicas de Cuidado del paciente diabético. Código Sence: 1238010207. 40 Horas
- Curso Técnicas de cuidados oncológicos. Código Sence: 1238010209. 40 Horas
- Curso Curso Calidad en Salud. Código Sence: 1238031311. 60 Horas
- Curso Gestión en Salud. Código Sence: 1238031618 . 120 Horas
- Curso Técnicas De Prevención De laas 30 Hrs. Código Sence: 1238016866
- Curso Infecciones Asociadas a la Atención en Salud (IAAS). Código Sence: 1238034386. 120 Horas
- Curso Técnicas Actualizadas De Manejo De Pie Diabético. Código Sence: 1238016398. 30 Horas
- Curso Técnicas De Lectura E Interpretación De Electrocardiogramas En Reposo. Código Sence: 1238016645. 20 Horas
- Curso Atención Integral De Paciente En Unidades Criticas Intrahospitalaria. Código Sence: 1238028170. 70 Horas
- Curso Técnicas De Punción Para Canalización Venosa Y Toma De Muestras Sanguíneas . Código Sence: 1238029467. 30 Horas
- Curso Técnicas de Gestión de Residuos de Establecimientos de Salud (REAS) Código Sence: 1238034385. 60 Horas



## Cursos AST:

- Curso De Atención en el Paciente Médico-quirúrgico Adulto
- Curso Fundamentos En Pabellones Quirúrgicos
- Enfermedades transmisibles: vigilancia, diagnóstico y tratamiento.
- Curso Enfermedades Respiratorias En El Adulto.
- Curso soporte vital avanzado ACLS
- Curso ostomías: adulto y pediátrica.
- Curso Manejo del Trauma Prehospitalario
- Precauciones estándares y otras estrategias de prevención de infecciones asociadas a la atención de salud.
- Curso Trato al Usuario
- Curso IAAS 21 horas
- Curso IAAS 80 Hrs
- Curso IAAS 120 Hrs
- Curso Cuidados Cardiovasculares en Adultos E-learning
- Epidemiología E-learning
- Anestesia E-learning
- Manejo de Drogas Vasoactivas E-learning
- Curso Heridas y Curaciones Avanzadas
- Curso Diálisis
- Curso Vacunas
- Curso Farmacología
- Curso Esterilización 40 Hrs
- Curso Esterilización 80 Hrs
- Curso Electrocardiografía y Arritmias
- Curso Ventilación Mecánica
- Curso Manejo Integral Vía Aérea
- Curso Oncología
- Curso Oncología Pediátrica
- Curso Geriatría
- Curso Procedimientos en Enfermería
- Curso ESI: Categorización del Paciente en Urgencias
- Curso atención integral de la persona diabética
- Curso en salud familiar y comunitaria
- Curso en Lactancia Materna
- Curso IRA
- Curso Gestión en Salud
- Curso Gestión de Residuos de Establecimientos de Atención de Salud (REAS)
- Curso Calidad en Salud
- Curso de Elementos de Protección Personal
- Curso Reanimación Cardio Pulmonar, Soporte Vital Básico
- Curso en Unidad Cuidados Intensivos del Adulto
- Curso de técnicas de toma de muestras sanguíneas y canalización venosa
- Curso Salud Digital
- Curso Introducción a la simulación Clínica
- Curso Cariología Clínica
- Curso Quemaduras en el prehospitalario
- Curso Emergencias Prehospitalarias Neurológicas
- Curso Drogas Vasoactivas en el organismo
- ECMO - Elearning
- Curso Soporte vital avanzado pediátrico (PALS) 80





## Diplomados AST:

- Diplomado Ventilación Mecánica
- Diplomado en Atención Integral de la Persona Diabética
- Diplomado en Anestesia y Recuperación
- Diplomado Arsenaleria
- Diplomado en Gestión e Implementación de Programas de Prevención de IAAS
- Diplomado En Gestión y Calidad En Salud
- Diplomado de Heridas y Curaciones Avanzadas
- Diplomado en Salud Familiar
- Diplomado de Unidad de Cuidados Intensivos del Adulto
- Diplomado En Urgencias y Emergencias
- Diplomado en Atención Integral Pediátrica
- Diplomado Manejo Avanzado del Trauma
- Diplomado Cuidados Cardiovasculares en Adultos
- Diplomado Prehospitalario De Urgencias Y Emergencias No Traumáticas
- Diplomado de Atención en el Paciente Médico-quirúrgico Adulto

<https://ast.education/>  
[ventas@asteducacion.cl](mailto:ventas@asteducacion.cl)

56 2 2942 7483  
56 9 4922 9084

Los Militares 5885 Piso 9,  
Las Condes,  
Región Metropolitana

