

CURSO UNIVERSITARIO DE SOPORTE VITAL AVANZADO EN PEDIATRÍA - Edición 2026

El curso Soporte Vital Avanzado de la UNRN está diseñado para profesionales de la salud que inician y dirigen soporte vital pediátrico básico y avanzado. Los conceptos del curso están diseñados para usarlos en las fases de estabilización y transporte en emergencias tanto en el hospital como en situaciones extra hospitalarias. Este curso busca mejorar las habilidades para la evaluación y manejo de un lactante o niña/o con insuficiencia respiratoria, circulatoria o paro cardíaco.

Modalidad: Presencial, arancelado.

Fechas de inscripción: Del 13 de marzo al 20 de abril o bien hasta se complete el cupo máximo.

Fechas de cursada: 8 y 9 de mayo

Cupo mínimo: 20 personas – Cupo máximo 25 personas

Requisitos excluyentes de inscripción: Médicos/as, enfermeros/as, técnicos/as en emergencias médicas, Kinesiólogos/as, estudiantes avanzados de medicina y/o enfermería.

Docentes: Cristian BARBARO, Agustín IGLESIAS, Anabel RODRÍGUEZ, Marcos CLAUSEN y Germán GUARESTI

Carga horaria total: 0 horas (20 horas presenciales y 30 horas de tiempo protegido de estudio previo)

Arancel: Único pago de PESOS TRESCIENTOS CINCUENTA MIL (\$350.000.-)

Objetivos:

Mejorar las habilidades para la evaluación y manejo de un lactante o niña/o con insuficiencia respiratoria, circulatoria o paro cardíaco.

Contenidos:

RCP básica y avanzada en Niño y lactante; Uso del DEA; Obstrucción por cuerpo extraño; Dispositivos de oxígeno; Acceso Intraóseo; Intubación endotraqueal; Arritmias; Escenarios de manejo de emergencias respiratorias, shock y arritmias; Trabajo en equipo.

Metodología:

Quienes participen deberán realizar el estudio previo del material enviado tras la inscripción. El curso se desarrolla durante dos jornadas con clases y prácticas sobre muñecos/simuladores que permiten maniobras avanzadas de reanimación cardiopulmonar. Las actividades presenciales se realizan en el Centro de Simulación de la Sede Andina.

Cronograma

Día 1 (10 horas presenciales)

Mañana: Acreditación e introducción, Evaluación diagnóstica, Conceptos clave RCP, Soporte Vital Básico, Uso del DEA, Manejo vía aérea, Obstrucción vía aérea.

Tarde: Dispositivos de oxígeno y ventilación, Acceso vascular e intraóseo, Farmacología básica, Talleres con simuladores, Escenarios de insuficiencia respiratoria, Trabajo en equipo.

Día 2 (10 horas presenciales)

Mañana: Reconocimiento y manejo del shock, Arritmias, Intubación endotraqueal, Talleres vía aérea avanzada, Escenarios paro cardiorrespiratorio.

Tarde: Escenarios integrados de alta fidelidad (Emergencias resp., Shock, Arritmias, Paro), Evaluación práctica (simulación), Examen teórico escrito, Devolución y cierre.

Criterios de aprobación y acreditación

Se requiere una asistencia del 100% para obtener el certificado.

La evaluación consta de evaluaciones continuas (participación en clase y actividades prácticas), un examen teórico escrito al final del curso y un examen práctico mediante simulación clínica..

Bibliografía:

- American Heart Association. Pediatric Advanced Life Support (PALS) Provider Manual. Última edición.
 - Sociedad Argentina de Terapia Intensiva (SATI). Resucitación cardiopulmonar en pediatría. Manual del Programa de Reanimación Cardiopulmonar en Pediatría. Buenos Aires: Editorial Médica Panamericana; 2024.
 - American Heart Association. 2020 Guidelines for Cardiopulmonary Resuscitation and Emergency Cardiovascular Care: Pediatric Life Support. Circulation. 2020.
 - Fuhrman, B. P., Zimmerman, J. J. Pediatric Critical Care. 6ª ed. Philadelphia: Elsevier; 2020.
 - Ruiz de Gauna, R., López-Herce, J., Calvo, C. Soporte vital avanzado en pediatría. Madrid: Editorial Médica Panamericana; última edición.
-