



FACULTAD DE
**CIENCIAS
MÉDICAS**



Reanimación Cardiopulmonar Neonatal

Semipresencial



**Comprometidos con la
formación de excelencia.**



Descripción

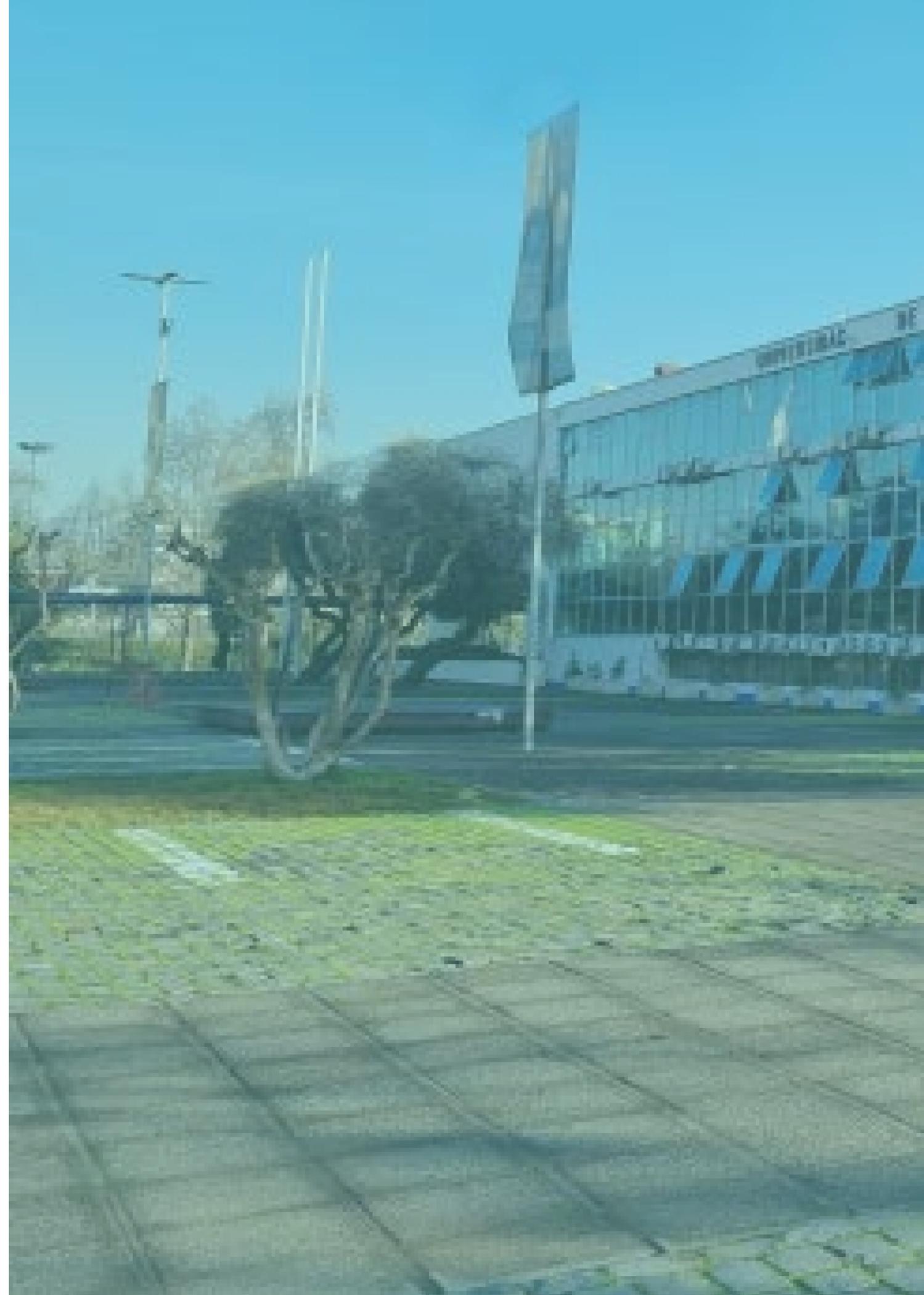
Este curso busca capacitar a matronas y matrones en competencias teóricas y prácticas para la aplicación del algoritmo de reanimación neonatal vigente, según última actualización AHA 2020.

El último informe en nuestro país, reporta en relación a la tasa de nacidos vivos un total de 194.952 nacimientos en el año 2020. Cuando hablamos de Reanimación Cardiopulmonar Neonatal, RCP, un 10% de estos niños, sin ningún aparente factor de riesgo prenatal, requerirá de reanimación, incluyendo ventilación asistida, es decir, hablamos de unos 19.495 neonatos. A su vez, entre 1%-3%, requerirán compresiones y medicamentos lo que se traduce en unos 1.950 a 5800 niños. Es entonces de vital importancia, que los profesionales de salud que asisten y participan en el nacimiento, adquieran las competencias necesarias para la aplicación del algoritmo.



Dirigido a

Profesionales de salud, que se desempeñen en unidades de Neonatología o Maternidad.



Responsables



Carolina Martínez Cerda
Directora del programa
Matrona



Claudia Vivanco
Encargada del programa
Matrona



Malla curricular

Módulo 1

Fundamentos y preparación de la reanimación neonatal

En este módulo se abordarán temáticas relacionados con la transición de los recién nacidos hacia la vida extrauterina, los cambios fisiológicos que se producen, recordando que la reanimación neonatal considera como paso más importante la ventilación de los pulmones, por falla respiratoria en el neonato.

Módulo 2

Pasos iniciales de la atención del recién nacido

En este módulo se busca desarrollar los pasos iniciales de la Reanimación Neonatal, a través de la realización de una evaluación rápida del recién nacido.

Módulo 3

Ventilación a presión positiva y vías aéreas alternativas

Conocer cuándo iniciar la VPP, los equipos médicos disponibles para realizar la ventilación de los pulmones, su efectividad y/o pasos correctivos si se requieren.

Módulo 4

Compresiones torácicas

Conocer cuándo y cómo iniciar las compresiones torácicas, coordinadas con ventilación a presión positiva.

Malla Curricular

Módulo 5

Medicamentos

Conocer cuándo y cómo administrar medicamentos y volúmenes mediante la vena umbilical, según el diagrama de flujo de Reanimación Neonatal.

Módulo 6

Consideraciones especiales - ética y cuidados al final de la vida

Conocer cómo el equipo de salud se prepara y maneja la reanimación neonatal de un prematuro, los cuidados post reanimación para cualquier neonato. Conocer preparación del equipo de salud e insumos, en contexto de niños con malformaciones incluso aquellas incompatibles con la vida.

Módulo 7

Taller Práctico: Diagrama de Flujo de Reanimación Cardiopulmonar

Actividad presencial donde los participantes, trabajarán en diferentes estaciones los pasos de reanimación cardiopulmonar, y luego a través de casos clínicos aplicarán el Diagrama de Flujo de RCP.

Ficha del programa



Inicio:

27 de mayo 2024

Modalidad:

Semipresencial.

Duración:

48 horas.

Arancel:

\$200.000

Formas de pago:

A través de Webpay, tarjetas de débito y crédito .



Este programa se dictará sólo si cumple el quórum mínimo de estudiantes.
La fecha de inicio y de término podría variar por fuerza mayor.



FACULTAD DE

CIENCIAS MÉDICAS

UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

Contacto:

+569 56599202

educontinua.facimed@usach.cl

WWW.EDUCACIONCONTINUA.USACH.CL

WWW.FCM.USACH.CL



UNIVERSIDAD
DE SANTIAGO
DE CHILE



7 años
universidad
acreditada

MÁXIMA ACREDITACIÓN
EN TODAS LAS ÁREAS
HASTA FEBRERO DE 2028