



# FISIOTERÀPIA RESPIRATÒRIA PEDIÀTRICA. Mòdul I: Bàsic

**Adreçat a:** Fisioterapeutes col·legiats  
**Durada:** 29 hores lectives  
**Preu:** 280 €  
**Calendari:** 5, 6, 19 i 20 de novembre de 2022  
**Horari:** Dissabtes de 9.00 h a 14.15 h i de 15.30 h a 20.15 h i diumenges de 9.00 h a 14.15  
**Lloc de realització:** Col·legi de Fisioterapeutes de Catalunya. C/Segle XX, 78, 08032, Barcelona

## PRESENTACIÓ

La incidència de patologia respiratòria en edat pediàtrica creix potencialment cada any. La figura del fisioterapeuta expert en fisioteràpia respiratòria pediàtrica vol formar part de l'equip multidisciplinari necessari per tractar aquest tipus de patologia prevalent, tant aguda com crònica i, per aconseguir aquest objectiu, és necessari dotar de coneixement, professionalitat i experiència als professionals que s'hi vulguin dedicar.

La formació en fisioteràpia respiratòria pediàtrica completa que ofereix el CFC des de la Comissió de Fisioteràpia Cardiorespiratòria consta de dos nivells, essent aquest primer el mòdul bàsic. Consulta [aquí](#) el programa del mòdul avançat.

## METODOLOGIA

- S'aposta per dividir la formació en dos nivells: BÀSIC I AVANÇAT. Tot i que es recomana començar pel nivell bàsic, no és condició obligatòria haver realitzat el curs de nivell bàsic per poder inscriure's al nivell avançat directament. (veure ambdós programes)
- Presencial: 30h cada mòdul. Cada nivell es realitzarà durant dos caps de setmana en format: dissabte de 09:00 – 20:00h i diumenge de 09:00 – 14:00h. Es realitzarà tot el curs de forma presencial excepte un diumenge al matí que es realitzarà de forma on-line en streaming.

## OBJECTIUS

Els alumnes que realitzin el curs podran adquirir els coneixements bàsics de la fisioteràpia respiratòria en pediatria, pel que fa a la valoració i al tractament del nen, així com aquests objectius específics:

- Recordar l'anatomia, la fisiologia i la biomecànica de l'aparell respiratori pediàtric amb les seves peculiaritats.
- Conèixer el conjunt d'afeccions Bronco-Pulmonars.
- Implementar els principis bàsics en la valoració del pacient respiratori pediàtric.
- Conèixer, seleccionar i aplicar adequadament les diferents tècniques de fisioteràpia respiratòria pediàtrica.
- Conèixer els principis de la teràpia inhalada.
- Conèixer l'evidència científica existent aplicada a la pràctica clínica.
- Desenvolupar i potenciar el raonament clínic.

## DOCENTS

**Mireia Pardas Peraferrer.** Experta en Fisioteràpia Respiratòria Infantil. Fisioterapeuta respiratòria en el departament de pediatria del Centre Mèdic Creu Grogà. Professora i coordinadora de Simulacions Clíniques a la Facultat de Ciències de la Salut Blanquerna (URL). Màster en investigació aplicada en ciències de la Salut (UB).

**Marta Sabaté López.** Màster en Fisioteràpia del Tòrax EUG. Fisioterapeuta respiratòria i pacient crític, Hospital Universitari Vall d'Hebron. Professora associada UAB i EUG. Coordinadora Comissió fisioteràpia cardiorespiratòria del Col·legi de Fisioterapeutes de Catalunya.



# TEMARI

## 1. Introducció

- 1.1 Desenvolupament pulmonar i sistema respiratori infantil
- 1.2 Epidemiologia de la patologia respiratòria pediàtrica
- 1.3 Característiques específiques del pulmó. Importància del pulmó profund

## 2. Afeccions Bronco-Pulmonars

- 2.1 Agudes
- 2.2 Cròniques

## 3. Valoració del pacient pediàtric

- 3.1 Exploració física + Signes i Símtomes
- 3.2 Auscultació Pulmonar
- 3.3 Funció pulmonar bàsica: espirometria simple i forçada

## 4. Tècniques en Fisioteràpia Respiratòria

- 4.1 Tècniques manuals: Ventilatòries i Drenatge
- 4.2 Tècniques Instrumentals

## 5. Teràpia inhalada