

Domaine : Médecine - **Thématique(s) :** Pédiatrie
DIPLÔMES D'UNIVERSITÉ (DU, DIU)

DU – ASSISTANCE RESPIRATOIRE ET CIRCULATOIRE EXTRACORPORELLE DE L'ENFANT ET DU NOUVEAU-NÉ

🕒 Durée de la formation : 69 heures

Modalité : Présentiel

📅 Dates : Voir le calendrier

📍 Lieu : Faculté de médecine - site Trousseau

€ Tarif : Voir ci-dessous

Cette formation diplômante peut entrer dans le cadre de la :

Formation Universitaire Junior (FUJ): **840 €**

Étudiants en formation initiale sans interruption d'études, inscrits en DN ou DE (hors DU-DIU) au titre de l'année en cours ou diplômés de moins de 2 ans

Formation Continue Individuelle (FCI) : **1 110 €**

Libéraux, salariés et individuels non pris en charge

Formation Continue Employeur (FCE) : **1 410 €**

Demandeurs d'emploi et salariés avec prise en charge financière

OBJECTIFS

L'objectif primaire de cette formation est de préciser les principes physiques, les indications, la mise en œuvre et la surveillance des techniques d'assistance respiratoire et circulatoire en lien avec les particularités physiologiques de l'enfant et du nouveau-né.

L'objectif secondaire de ce cursus est de permettre aux professionnels médicaux et paramédicaux d'acquérir des compétences théoriques, techniques et pratiques reconnues.

L'objectif de cette formation est de permettre aux étudiants de devenir référents dans leur établissement d'affectation.

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

Les pédiatres et néonatalogistes réanimateurs, les anesthésistes pédiatres, les chirurgiens cardiaques et vasculaire pédiatriques, les chirurgiens thoraciques pédiatriques, les médecins intensivistes et réanimateurs adultes. Seront aussi autorisés à s'inscrire les médecins ou professionnels de l'industrie impliqués sur ces thèmes, les professionnels paramédicaux (infirmières, infirmières puéricultrices, IADE, IBODE et perfusionnistes).

PROGRAMME

Télécharger le programme 2022-2023

MÉTHODES

L'enseignement associera des cours théoriques à une approche pratique et interactive comportant l'analyse de cas cliniques et une

INFORMATIONS

Responsable : Pr Pierre-Louis Léger

Code faculté de médecine : 1X232X

Inscription administrative

Si candidature acceptée :

Faculté de Médecine Sorbonne Université
Les Cordeliers, 15 rue de l'école de médecine

Esc.. H – RDC – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

Permanence téléphonique : 01 71 11 96 27

Lundi, mardi, jeudi, vendredi de 9h30 à 11h30

Ouvert au public :

Lundi, mardi, jeudi, vendredi de 13h à 16h

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Télécharger le dossier de prise en charge ici

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU

Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520

75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

| | |
|------------------|-----------------------------|
| Session 1 | DU 17/11/2022 AU 18/11/2022 |
| Session 2 | DU 26/01/2023 AU 27/01/2023 |
| Session 3 | DU 23/03/2023 AU 24/03/2023 |

initiation à l'utilisation en situation des techniques d'assistance respiratoire et circulatoire.

Les enseignements seront réalisés sur le **site Trousseau** sur support informatique de type Power Point. L'articulation du contenu se veut dynamique avec des temps d'interventions courts par les orateurs organisés lors de sessions thématiques. Un support pédagogique sera remis aux étudiants à l'issue des cours et sera également publié par voie électronique avec accès restreint par code.

La partie pratique et simulation aura lieu dans l'unité de simulation « **PULSE** » située à l'hôpital Armand-Trousseau. Elle comprendra le montage, la gestion et les conduites à tenir en cas d'urgences sur les trois principales pompes utilisées chez l'enfant et le nouveau-né. Un support pédagogique sera remis aux étudiants à l'issue de ces séances de simulation et sera également publié par voie électronique avec accès restreint par code.

L'ensemble de l'enseignement est réparti sur une année universitaire avec quatre sessions théoriques de 2 jours par an. Chaque journée de formation comprend 7 heures de cours théoriques.

- Le volume horaire des cours théoriques sera de 53 heures.
- Le volume horaire des enseignements pratiques sera de 16 heures.

Capacité d'accueil : de 8 à 40 étudiants

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le volume horaire du temps d'évaluation est de 4h.

Examen écrit le : 18 septembre 2023 : 9h-12h, Trousseau
et rendu du travail de fin d'études le **vendredi 15 septembre 2023 minuit.**

- Présence obligatoire aux modules
- Examen écrit final validant : Cas cliniques avec QRM et QCM
- Travail de fin d'études

Note minimale pour validation est 10/20, une note < 8/20 à l'examen ou au travail de fin d'études invalide l'obtention du diplôme

Session de rattrapage : le 16 octobre 2023

- Examen écrit final
- Travail de fin d'études
- L'étudiant ne se représente qu'à l'épreuve non validée.

Session 4 DU 18/05/2023 AU 19/05/2023

Session 5 DU 29/06/2023 AU 30/06/2023

POUR CANDIDATER

Envoyer un CV et une lettre de motivation par mail à :

Mme Sonia Gallais et au
sonia.gallais@aphp.fr

Dr Jérôme Rambaud
jerome.rambaud@aphp.fr

CALENDRIER

Durée de la formation : 69 heures

Rythme : 1 session tous les 2 mois

| | | | |
|------------------|--------------------------------|---|----------|
| SESSION 1 | du 17/11/2022 au 18/11/2022 | salle de cours, Hôpital Armand-Trousseau) | Module 1 |
| SESSION 2 | du 26/01/2023 au 27/01/2023 | salle de cours, Hôpital Armand-Trousseau) | Module 2 |
| SESSION 3 | du 23/03/2023 au 24/03/2023 | salle de cours, Hôpital Armand-Trousseau) | Module 3 |
| SESSION 4 | du 18/05/2023 au 19/05/2023 | salle de cours, Hôpital Armand-Trousseau) | Module 4 |
| SESSION 5 | du 29/06/2023 au 30/06/2023 | Plate-forme de simulation PULSE, Trousseau, Bâtiment Pallez Porte 28 (2nd étage) | Module 5 |