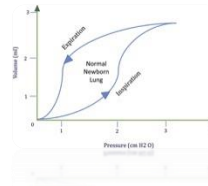


## DU pathologie respiratoire et ventilation artificielle du nouveau-né



30 enseignants

8H ateliers de simulation

36 heures cours magistraux

+ 8h de controverses/mises au point

+ 12 vidéos (3h) en ligne

Tarifs (hors droits universitaires) à déterminer par l'UPEC

Tarif préférentiel pour les internes

**Ce Diplôme Universitaire constitue la première formation universitaire nationale dédiée au nouveau-né concernant la prise en charge des pathologies respiratoires et la conduite d'une ventilation artificielle.**

Parcours pédagogique hybride : enseignements par visioconférence en direct par des experts nationaux et internationaux, vidéos accessibles en ligne, 2 journées complètes d'enseignement présentiel, sessions de controverse et mises au point par les étudiants et une journée complète de formation à la ventilation non-invasive et invasive en petits groupes (10 étudiants max) sur un simulateur de poumon néonatal haute-fidélité.

### Public

Inscrit ou titulaire de :

DES de Pédiatrie, Option de Néonatalogie, Option de Réanimation pédiatrique

**Expérience clinique d'au moins 6 mois en réanimation néonatale**

### Programme

#### Semestre 1

**Module 1** : Physiologie respiratoire (5h cours magistraux en distanciel et 6 vidéos accessibles en ligne avec quizz)

**Module 2** : Principes fondamentaux du support ventilatoire (5h cours magistraux en distanciel et 1 session controverse)

**Module 3** : Modes de ventilation non-invasifs (5h cours magistraux en présentiel, 2 vidéos en ligne avec quizz, 1 atelier 4h en présentiel sur mannequin HF, 2 sessions mise au point)

**Module 4** : Modes de ventilation invasifs (5h cours magistraux en présentiel, 4 vidéos en ligne avec quizz, 1 atelier 4h en présentiel sur mannequin HF, 2 sessions mise au point)

#### Semestre 2

**Module 5** : Thérapies médicamenteuses (6h cours magistraux en distanciel, 8 sessions controverse)

**Module 6** : Situations cliniques (10h cours magistraux en distanciel, 1 session controverse)

### Inscription/ contact

**Inscription sur dossier (30 places) avant le 31 Août 2024**

Envoyer CV + lettre de motivation à : [durmeyer.xavier@chicreteil.fr](mailto:durmeyer.xavier@chicreteil.fr), [manon.tauzin@chicreteil.fr](mailto:manon.tauzin@chicreteil.fr) et [pauline.boezio@chicreteil.fr](mailto:pauline.boezio@chicreteil.fr)

Renseignements complémentaires : <https://www.u-pec.fr/fr/formation/du-pathologie-respiratoire-et-ventilation-artificielle-du-nouveau-ne>

Modules 1 & 2 : 14 au 17/10/2024

Distanciel uniquement les après-midis, à partir de 14h

Modules 3 & 4 : 13 et 14/01/2025

Présentiel à la Faculté de Santé de Créteil

Ateliers sur simulateur HF :

15, 16 & 17/01/2025 : 1 journée complète/étudiant, en présentiel au sein de la plateforme StudioSim de Créteil

Module 5 : 11 au 14/03/2025

Distanciel uniquement les après-midis, à partir de 14h

Module 6 : 10 au 13/06/2025

Distanciel uniquement les après-midis, à partir de 14h

Examen final (scenarii simulation) semaine du 30/06 au 04/07/25

Présentiel au sein de la plateforme StudioSim de Créteil – Possibilité de passation en distanciel si nécessité