

Domaine : Médecine - **Thématique(s) :** Anesthésie-réanimation

DIPLÔMES D'UNIVERSITÉ (DU, DIU)

DU – VENTILATION ARTIFICIELLE EN SOINS CRITIQUES

🕒 **Durée de la formation :** 79h30

📅 **Dates :** Voir le calendrier

📍 **Lieu :** Hôpital Pitié Salpêtrière

💶 **Tarif :** Voir ci-dessous

Modalité : Distanciel Présentiel

Formation : Diplômante

Cette formation diplômante peut entrer dans le cadre de la :

Formation Universitaire Junior (FUJ) : **925 €**

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) : **1 430 €**

Libéraux, salariés et individuels non pris en charge

Formation Continue Employeur (FCE) : **1 665 €**

Demandeurs d'emploi et salariés avec prise en charge financière

OBJECTIFS

Les objectifs pédagogiques sont de connaître les grandes règles de la ventilation artificielle, analyser et discuter les résultats des essais publiés, comprendre l'intérêt et les moyens de monitoring la ventilation en fonction des conditions d'utilisation, être capable d'adapter la ventilation en fonction des patients et des conditions physiopathologiques. A la suite de cet enseignement, les stagiaires seront capables d'utiliser la ventilation artificielle dans tous les domaines d'application prévus par le programme et de guider les professionnels de santé impliqués à chaque niveau.

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

Professionnels confrontés aux problématiques de la ventilation artificielle et tout particulièrement les professionnels exerçant dans des unités de soins critiques ou des blocs opératoires :

- Interne
- Chefs de clinique
- Docteurs en médecine (Anesthésiste-Réanimateurs, Réanimateurs, urgentistes...)
- Docteurs en médecine vétérinaire
- Infirmiers
- IADE
- Cadres de santé
- Ingénieurs
- Kinésithérapeute

Les candidats n'ayant jamais eu d'activité professionnelle dans un secteur où la ventilation artificielle est utilisée régulièrement devront faire un stage d'une semaine avant la soutenance du diplôme.

Les inscriptions se feront par envoi d'un CV et d'une lettre de motivation au coordinateur du DIU. La sélection des dossiers éligibles se fera par ordre d'arrivée en fonction du nombre de places disponibles.

RESPONSABLE(S) PÉDAGOGIQUE



Jean-Michel Constantin

INFORMATIONS

Responsables :

Pr Jean-Michel Constantin

Dr Antoine Monsel

Code Faculté de Santé : 1X239X

Universités partenaires :

- Université de Montpellier
- Université de Clermont-Ferrand

Inscription administrative

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé 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

PROGRAMME

- **Module 1**
Bases physiologiques et techniques de la ventilation mécanique.
- **Module 2**
Ventilation non-invasive.
Ventilation Periopératoire.
- **Module 3**
Insuffisance respiratoire aiguë.
- **Module 4**
Interaction patient-ventilateur.
Intubation/Extubation.
Sevrage de la ventilation.

Téléchargez le programme 2025-2026

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 12/01/2026 AU 14/01/2026
Session 2	DU 09/02/2026 AU 11/02/2026
Session 3	DU 09/03/2026 AU 11/03/2026
Session 4	DU 04/05/2026 AU 06/05/2026

MÉTHODES

L'enseignement sera réparti en cours théoriques, travaux dirigés sur ventilateur et sur simulateur. Tous les supports de cours utilisés seront remis sous forme de document pdf aux stagiaires.
 Volume horaire global de formation dont :

- Durée des cours théoriques et séances de simulation : 70 heures
- Durée des enseignements dirigés et pratiques : 6 heures

Effectif : 80

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Le contrôle des connaissances se fera par un examen écrit d'une heure à la fin du quatrième module.
- L'évaluation se fera par QCM. Pour être admis il faudra avoir la moyenne à l'examen écrit et avoir été présent durant les 4 modules de cours (une absence acceptée).

Pour les candidats inscrits au DPC, une évaluation des pratiques professionnelles avant et après chaque module sera réalisée.

POUR CANDIDATER

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation :

Jean-Michel Constantin

magali.chiaffrino@aphp.fr

jean-michel.constantin@aphp.fr

du.ventilation.artificielle@gmail.com

CALENDRIER

Durée de la formation : 79h30

Rythme : 4 modules de 2 ou 3 jours

Du 12 janvier au 6 mai 2026 - Les cours ont lieu de 9h00 à 18h00

SESSION 1	DU 12/01/2026 AU 14/01/2026	APHP Sorbonne Université - Site Pitié Salpêtrière - Bâtiment Georges Heuyer - 3ème étage - 47, 83 boulevard de l'Hôpital 75013 Paris	Module 1
------------------	--------------------------------	--	----------

SESSION 2	DU 09/02/2026 AU 11/02/2026	APHP Sorbonne Université - Site Pitié Salpêtrière - Bâtiment Georges Heuyer - 3ème étage - 47, 83 boulevard de l'Hôpital 75013 Paris	Module 2
SESSION 3	DU 09/03/2026 AU 11/03/2026	APHP Sorbonne Université - Site Pitié Salpêtrière - Bâtiment Georges Heuyer - 3ème étage - 47, 83 boulevard de l'Hôpital 75013 Paris	Module 3
SESSION 4	DU 04/05/2026 AU 06/05/2026	APHP Sorbonne Université - Site Pitié Salpêtrière - Bâtiment Georges Heuyer - 3ème étage - 47, 83 boulevard de l'Hôpital 75013 Paris	Module 4