

# DU Prise en charge des traumatismes sévères

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

## Présentation

**Référence formation :** DUC551

**Forme de l'enseignement :** en présentiel

**Responsables de l'enseignement :** Pr Benoît Vivien

Pour vous inscrire, déposez votre candidature sur  
C@nditOnLine

## OBJECTIFS

- Maîtriser les bases théoriques et pratiques nécessaires à la prise en charge des urgences traumatologiques en situation pré-hospitalière et en salle d'accueil des urgences vitales.
- Permettre une formation complémentaire pour les différents spécialistes (urgentiste, anesthésiste réanimateur, réanimateur, chirurgien, radiologue) confrontés à cette prise en charge, quelle que soit leur spécialité d'origine, pour que les différents acteurs de l'équipe multidisciplinaire de prise en charge d'un patient victime d'un traumatisme sévère partage un socle commun de connaissances.

## Programme

### ORGANISATION

**Référence formation :** DUC551

**Volume horaire :** 80 heures

**Calendrier :** février à avril

**CONTENUS PÉDAGOGIQUES :** 80 heures d'enseignement

- 1er Séminaire principal de 40 heures (5 jours d'enseignement) dont le programme est commun à toutes les Universités participant à ce DIU.
  - Jour 1 : Épidémiologie, Évaluation de la gravité. Scores de gravité. Prise en charge pré-hospitalière. Structures d'accueil des traumatisés graves. Orientation. Examen clinique initial.
  - Jour 2 : Prise en charge de la détresse circulatoire. Arrêt cardio-circulatoire. Choc hémorragique. Coagulopathie. Remplissage vasculaire et transfusion. Traumatismes abdominaux et pelviens. Principes du « damage control ».
  - Jour 3 : Prise en charge de la détresse respiratoire. Traumatismes thoraciques. Imagerie. Traumatismes des membres. Sédation et analgésie.
  - Jour 4 : Prise en charge de la détresse neurologique. Traumatismes crâniens. Traumatismes médullaires. Principes de neuro-réanimation.
  - Jour 5 : Prise en charge des traumatismes pénétrants. Balistique. Blast. Afflux de victimes traumatiques. Triage.
- 2e séminaire de 40 heures (5 jours d'enseignement)
  - Jour 1 : Atelier de simulation en Traumatologie de l'adulte sur mannequin haute fidélité.
  - Jour 2 : Séminaire théorique de Traumatologie pédiatrique.
  - Jour 3 : Atelier de simulation en Traumatologie pédiatrique sur mannequin haute fidélité.
  - Jour 4 : Échographie : Cours théorique et atelier pratique.
  - Jour 5 : Traumatologie automobile et des sports mécaniques.
- 1 semaine de stage (10 demi-journées) : dans un centre de traumatologie de référence si le candidat n'a pas de pratique de la traumatologie. Ce centre

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > [u-paris.fr/choisir-sa-formation](https://u-paris.fr/choisir-sa-formation)

doit obligatoirement être validé par le coordonnateur de l'enseignement.

UPCité : Les enseignements seront organisés sur 2 semaines :

- du Lundi 18 au Vendredi 22 Décembre 2023
- du Lundi 05 au Vendredi 08 Mars 2024

#### **MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES D'ENCADREMENT**

##### **Équipe pédagogique :**

**Ressources matérielles :** Afin de favoriser une démarche interactive et collaborative, différents outils informatiques seront proposés pour permettre :

- d'échanger des fichiers, des données
- de partager des ressources, des informations
- de communiquer simplement en dehors de la salle de cours et des temps dédiés à la formation.

#### **MOYENS PERMETTANT DE SUIVRE L'EXÉCUTION DE LA FORMATION ET D'EN APPRÉCIER LES RÉSULTATS**

Au cours de la formation, le stagiaire émarge une feuille de présence par demi-journée de formation en présentiel et le Responsable de la Formation émet une attestation d'assiduité pour la formation en distanciel.

À l'issue de la formation, le stagiaire remplit un questionnaire de satisfaction en ligne, à chaud. Celui-ci est analysé et le bilan est remonté au conseil pédagogique de la formation.

## **STAGE**

**Stage :** Obligatoire

**Durée du stage :** 5 jours

##### **Stages et projets tutorés :**

Dans un centre de traumatologie de référence si le candidat n'a pas de pratique de la traumatologie.

Ce centre doit obligatoirement être validé par le coordonnateur de l'enseignement avant le début du stage, avec identification d'un maître de stage .

## **Admission**

- Les titulaires d'un diplôme français de docteur en médecine et de la capacité de médecine d'urgence ou d'une spécialité (DES, DESC)
- Les titulaires d'un diplôme étranger équivalent

## **PRÉ-REQUIS**

Aucun prérequis nécessaire hormis les diplômes liés aux titres que doivent détenir les futurs inscrits (cf. personnes autorisées à s'inscrire dans la rubrique "Conditions d'admission").

## **ATTENDUS**

Condition d'obtention du DIU :

- Contrôle des connaissances : obtention d'une note de 10/20.  
à l'examen écrit de fin d'études :
  - 1 épreuve écrite de 2 heures notée sur 20 (3 cas cliniques)
  - 1ère session du Décembre 2023, 2ème session Mars 2024.
- Validation des ateliers pratiques.
- Le cas échéant : validation du stage par le maître de stage.

## **LES CLEFS DE LA RÉUSSITE**

Des fiches pratiques sont à votre disposition sur la page <http://www.reussir-en-universite.fr/index.html>.

**Droits de scolarité :**

**FRAIS DE FORMATION\* selon votre profil**

**Pour en savoir plus, rendez-vous sur > [u-paris.fr/choisir-sa-formation](http://u-paris.fr/choisir-sa-formation)**

- Pour toute personne bénéficiant d'une prise en charge totale ou partielle : **1440 €**
- Pour toute personne finançant seule sa formation : **1440 €**
- Tarif préférentiel UNIQUEMENT si vous êtes :
  - Diplômé de moins de 2 ans d'un DN/DE (hors DU-DIU) OU justifiant pour l'année en cours d'un statut d'AHU OU de CCA OU de FFI hospitalier : **1010 €** (justificatif à déposer dans CandiOnLine)
  - Étudiant, Interne, Faisant Fonction d'Interne universitaire : **430 €** (certificat de scolarité universitaire justifiant votre inscription en Formation Initiale pour l'année universitaire en cours à un Diplôme National ou un Diplôme d'État - hors DU-DIU - à déposer dans CandiOnLine)

+

**FRAIS DE DOSSIER\* : 300 €** (à noter : si vous êtes inscrit(e) en Formation Initiale à Université de Paris pour l'année universitaire en cours, vous n'avez pas de frais de dossier – certificat de scolarité à déposer dans CandiOnLine).

*\*Les tarifs des frais de formation et des frais de dossier sont sous réserve de modification par les instances de l'Université.*

[Cliquez ici pour lire les Conditions Générales de vente / Outils de l'adulte en Formation Continue / Documents institutionnels / CGV hors VAE](#)

**Date de début de la formation** : 23 févr. 2026

## Et après ?

### POURSUITE D'ÉTUDES

Vous pouvez toujours compléter ou acquérir de nouvelles compétences en vous inscrivant à d'autres diplômes d'université, des formations qualifiantes ou des séminaires.

### TAUX DE RÉUSSITE

92%

Taux de réussite sur l'année de diplomation 2020-2021 (nombre d'admis par rapport au nombre d'inscrits administratifs)

## Contacts

### Responsable(s) pédagogique(s)

Benoît Vivien

### Secrétariat pédagogique

Valerie Fouquet

[valerie.fouquet@aphp.fr](mailto:valerie.fouquet@aphp.fr)

### Gestionnaire de formation continue

Emilie Monnier

[emilie.monnier@u-paris.fr](mailto:emilie.monnier@u-paris.fr)

## En bref

### Composante(s)

UFR de Médecine

### Modalité(s) de formation

- Formation continue

### Capacité d'accueil

20 étudiants

### Lieu de formation

Site Necker

**Pour en savoir plus, rendez-vous sur > [u-paris.fr/choisir-sa-formation](https://u-paris.fr/choisir-sa-formation)**