

# Diplôme inter-universitaire Techniques avancées en phlébologie

## Présentation

**Les candidatures 2024/2025 seront ouvertes du 1<sup>er</sup> avril 2024 au 30 juin 2024**

POUR CANDIDATER, SUIVEZ LES INDICATIONS CI-DESSOUS :

1° Veuillez prendre connaissance des documents dans l'espace "TELECHARGER" *et particulièrement* "informations inscriptions" afin d'identifier les pièces complémentaires qui vous seront demandées pour le dépôt de votre candidature

2° Veuillez-vous connecter sur le lien "candidature" dans la rubrique "SUR LE WEB" A droite de votre écran, en-dessous de l'encadré "Contacts"

Période de formation : OCTOBRE 2024 / JUILLET 2025

**\* Le Conseil national de l'Ordre des médecins autorise le droit au titre pour le DIU de « Techniques avancées en phlébologie » pour les Universités d'Amiens, Bordeaux, Grenoble, Montpellier, Nancy et Rennes.**

1/ Parcours complet: 48h00

- Présentiel 35 h : 5 séminaires d'une 1 journée chacun ( deux séminaires présentiels et trois séminaires en distanciel)
- E-learning 13 h (cours sonorisés)
- **Présence obligatoire** aux 5 journées (présence simultanée lors des séminaires en distanciel)
- 10 demi-journées de stage pratiques

2/ Parcours dispensé (*sur justificatif des actes en phlébologie et leur nombre moyen sur les deux dernières années*)

- Présentiel 14 h : 2 séminaires 1 journée
- E-learning 13 h (cours sonorisés avec diapositives et QCM à valider en ligne)

**Présence obligatoire** aux 2 journées d'Amiens et Grenoble

10 demi-journées de stage pratiques

Dates des 5 séminaires : A confirmer

18 octobre 2024 Bordeaux (distanciel) A confirmer

6 décembre 2024 Amiens (présentiel)

7 février 2025 Nancy (présentiel)

4 avril 2025 Rennes (distanciel)

20 juin 2025 Grenoble (présentiel)

Examens :

En présentiel lors du dernier séminaire sur Grenoble

Tarifs Formation 2024/2025

Formation continue : 2010 €

- Les publics en formation initiale (1) le Tarif est porté à 1310 €
- Les publics en formation continue (bénéficiant d'une dispense aux enseignements (1-3-4)) le tarif est porté à 1010 €

Objectifs:

Maîtriser la connaissance et la compétence de l'ensemble des techniques thérapeutiques en phlébologie interventionnelle afin de pouvoir proposer au patient le meilleur traitement personnalisé.

*La compétence portera surtout sur la pratique et les techniques concernant :*

- La sclérothérapie notamment écho-guidée
- La pratique des traitements endo-vasculaires thermiques,
- Les fondamentaux

*Les sous- groupes d'objectifs sont :*

- Maîtrise des bases fondamentales de l'insuffisance veineuse, de la cartographie veineuse
- Maîtrise des connaissances et compétence en sclérothérapie-échoscclérose mousse
- Maîtrise des connaissances et compétence en traitements endo-vasculaires thermiques par laser et radiofréquence
- Connaissance des techniques de chirurgie veineuse
- Connaissance des techniques en radiologie

## Chiffres clés

---

Taux de réussite:

2022/2023: 82%

## Admission

---

### Conditions d'admission

Dossier de candidature avec CV et lettre de motivation formulant le niveau de qualification en Médecine Vasculaire du candidat ainsi que son projet médical.

Pour les internes en Médecine Vasculaire, lettre de l'universitaire d'inscription initiale attestant du niveau « consolidation ».

Pour les professionnels demandant une demande de dispense de suivi de l'enseignement concernant les modules (1-3-4) les candidats devront fournir, la liste des actes en phlébologie et leur nombre moyen sur les deux dernières années (ex : cartographie veineuse à l'écho-doppler, sclérothérapie, échoscclérose mousse, phlébectomie...)

Ce DIU n'est pas ouvert aux publics étrangers titulaires d'un diplôme étranger.

### Public cible

Médecin vasculaire, chirurgien vasculaire, radiologue vasculaire,

Médecins avec diplôme de chirurgie vasculaire et de radiologie sont autorisés  
Les diplômes étrangers sont acceptés avec autorisation de pratique sur le territoire français.

## Contrôle des connaissances

---

examen écrit à la fin du dernier séminaire avec épreuve par QCM  
livret de stage signé  
participation obligatoire aux cas cliniques complexes des étudiants

## Infos pratiques :

---

- > Composante : UFR Médecine
- > Durée : 1 an
- > Lieu : Grenoble - La Tronche domaine de la Merci

## Contacts

---

### Responsable pédagogique

Pr. BLAISE Sophie

### Contact administratif

Moreau Charly  
Charly.Moreau@univ-grenoble-alpes.fr  
Tel. 04 38 38 83 43

## Programme

---

*(sous réserve de modifications)*

Séminaire 1 : Module Bases fondamentales et Généralités (Bordeaux)

1 demi-journée : Maîtrise des bases fondamentales de l'insuffisance veineuse : physiologie, évolution, complication, principes des traitements

1 demi-journée : Maîtrise de la cartographie veineuse. Stratégies thérapeutiques personnalisées.

Séminaire 2 : Module thermique 1 (Amiens)

1 demi-journée : Maîtrise des connaissances

1 demi-journée : Compétence en traitements endo-vasculaires thermiques par laser et radiofréquence. Atelier sur membres fantômes avec matériel endovasculaire.

Séminaire 3 : Module sclérothérapie (Nancy)

1 Demi-journée : Maîtrise des connaissances théoriques, indication, contre-indication, état de la littérature

1 Demi-journée : Compétence en sclérothérapie-échoscclérose mousse. Atelier sur membres fantômes

Séminaire 4 : Module chirurgie vasculaire et radiologie vasculaire interventionnelle (Rennes)

1 demi-journée : Connaissance des techniques de chirurgie veineuse

1 demi-journée : Connaissance des techniques en radiologie interventionnelles. Principe des recanalisations veineuses aiguës et chroniques

Séminaire 5 : Module thermique 2 (Grenoble)

Maîtrise des connaissances et compétence en traitements endo-vasculaires thermiques par laser et radiofréquence

Formation à distance :

13h (26 e-learning, capsules de maximum 30 minutes)

Stage pratique :

10 demi-journées dont 10 procédures en échoscélérothérapie et 10 procédures en thermique endo-vasculaire