

Diplôme d'Université Pratiques avancées en pharmacie clinique



Durée



Composante
UFR Pharmacie



Langue(s)
d'enseignement
Français

Présentation

Les candidatures 2025/2026 seront ouvertes du 1^{er} avril 2025 au 30 juin 2025

ATTENTION : Seuls les dossiers complets seront examinés par le comité pédagogique de la formation.

CANDIDATER [ICI](#)

Le DU est offert en partenariat avec la Faculté des sciences de l'Université de Genève et l'Université de Lausanne, et donne lieu à l'obtention d'un Certificat de formation continue CAS pour les participants Suisses.

La formation est organisée selon des modalités hybrides associant des journées distancielles et deux séminaires présentiels à Grenoble et Genève.

Objectifs :

Approfondir les connaissances théoriques et compétences pratiques dans les domaines spécifiques de la pharmacie clinique. Offrir une formation continue universitaire reconnue en pharmacie clinique et renforcer la qualification des pharmaciens.

Compétences visées :

- Intégrer les bases de la physiopathologie.

- Comprendre les principales stratégies de traitements.
- Manier les connaissances de pharmacothérapie de façon pertinente et rationnelle.
- Etre en mesure d'analyser de manière structurée et critique les traitements médicamenteux.
- Etre en mesure de communiquer des propositions liées à la pharmacothérapie dans un environnement pluridisciplinaire.

Durée : 150 heures sur 6 modules thématiques de septembre à juin à Grenoble ou Genève

Tarifs formation 2025/2026

- Formation initiale : 860 € (+ droits inter U)
- Formation continue : 1720 €

Lieu(x) à l'étranger : Genève, Lausanne

Organisation

Contrôle des connaissances

Par module

Ou des 6 modules pour le DU :

10/20 à chaque module (QCM-QROC)

Pas de pré-requis spécifiques

Aménagements particuliers

L'UGA s'attache à offrir aux personnes en situation de handicap des conditions d'accueil et d'accompagnement adaptées à leurs besoins et à leurs projets.

Se faire reconnaître travailleur handicapé et **Bénéficiaire de l'Obligation d'Emploi (BOE)**, par la **Reconnaissance de la Qualité de Travailleur Handicapé (RQTH)**, peut vous permettre de bénéficier de tous les accompagnements techniques et humains possibles et de prétendre à des droits particuliers.

contact: [✉](mailto:accueil-sah@univ-grenoble-alpes.fr) accueil-sah @ univ-grenoble-alpes.fr

Admission

Candidature

Public cible

- Pharmaciens et autres professionnels travaillant dans le milieu de la santé désireux d'approfondir leurs connaissances dans le domaine de la pharmacie clinique.
- Pharmaciens hospitaliers, pharmaciens d'officine, Internes en pharmacie (Suisse : Pharmaciens candidats FPH).

Nombre de personnes sélectionnées : 40 participants dont 20 pour la France

Pré-requis obligatoires

Et après

Les + de la formation

METHODES PEDAGOGIQUES

- cours théoriques et échanges interactifs
- thèmes abordés en auto-apprentissage
- activité pratique (étude de cas)
- accessibilité aux supports de cours online
- enseignement en français
- enseignement modulaire sur 2 sites (Grenoble et Genève)
Travail personnel : Pendant la formation, un travail d'auto-apprentissage est demandé aux étudiants (lectures, préparation aux évaluations).

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Pr. Pierrick Bedouch

✉ Pierrick.Bedouch@univ-grenoble-alpes.fr / Assistante :
MPellissier@chu-grenoble.fr

Contact administratif

Sarah KALLAL

☎ 0438388345

✉ sarah.kallal@univ-grenoble-alpes.fr

Établissement(s) partenaire(s)

Université de Genève

Lausanne

Lieu(x) ville

 Grenoble

Campus

 Grenoble - La Tronche domaine de la Merci

En savoir plus

Candidatures

 <https://ecandidat.univ-grenoble-alpes.fr/>

Programme

Organisation

Dates 2025/2026: A venir

Dates 2024/2025:

- **Module 1 (présentiel Grenoble) : 7 et 8 octobre 2024**
- **Module 2 (distanciel) : 11 et 25 novembre 2024**
- **Module 3 (distanciel) : 9 décembre 2024 & 6 janvier 2025**
- **Séminaire Modules 1-2-3 (3 jours présentiel Grenoble) : janvier 2025**
- **Module 4 (distanciel) : 10 et 17 mars 2025**
- **Module 5 (distanciel) : 24 mars, 07 et 28 avril 2025**
- **Module 6 (distanciel) : 12 et 26 et 27 mai 2025**
- **Séminaire Modules 4-5-6 (3 jours présentiel Genève) : 16, 17 ,18 juin 2025**

Spécificités du programme

Co-responsable : Pr. Benoit ALLENET

50% CM ; 50% TD en présentiel par module. Un temps de travail personnel évalué à 4h par module est demandé à

Pour information:

Module 1 - Université Grenoble Alpes

INTRODUCTION : Pr. B. Allenet / Pr. P. Bonnabry / Pr P. Bedouch

- Besoins, risques et bénéfices de la pharmacie clinique
- Gestion du flux d'information
- Latrogénie
- Démarche des soins pharmaceutiques

ENDOCRINOLOGIE :

- Diabétologie
- Désordres thyroïdiens
- Syndrome métabolique

APPAREIL LOCOMOTEUR :

- Rhumatisme inflammatoire
- Ostéoporose
- Douleurs

Module 2 - Université Grenoble Alpes / Dr. J. Beney / Dr. S. Chanoine

NEPHROLOGIE :

- Insuffisance rénale aiguë et chronique
- Dialyses

GASTROENTEROLOGIE :

- Greffe rénale et hépatique
- Ulcère peptique
- Maladies inflammatoires
- Les hépatites
- Nutrition entérale et parentérale

Module 3 - Université Grenoble Alpes - P. P. Bedouch

INFECTIOLOGIE :

- Critères de choix d'un antibiotique
- Mécanisme et gestion des interactions médicamenteuses : application aux anti-infectieux
- Infections pulmonaires communautaires et hospitalières
- VIH et tuberculose
- Infections fongiques

PNEUMOLOGIE :

- Asthme
- BPCO
- Hypertension artérielle pulmonaire
- Mucoviscidose
- Approche pharmaco-thérapeutique du patient transplanté thoracique

Module 4 - Université de Genève - Dr. B. Guignard

CARDIOLOGIE :

- Hypertension artérielle
- Dyslipidémie
- Syndrome coronarien aigu
- Fibrillation auriculaire
- Lecture d'ECG pour le pharmacien

ANGIOLOGIE :

- Maladie thrombo-embolique veineuse
- Gestion de l'anticoagulation

NEUROLOGIE :

- Accidents vasculaires cérébraux
- Epilepsie
- Maladie de Parkinson

Module 5 - Université de Genève - Dr. P. Voirol

SOINS INTENSIFS :

- Particularités de la pharmacothérapie en soins intensifs
- Sédation et analgésie
- Chocs septiques et volémiques
- Acidose-alcalose et désordre électrolytiques
- Gestion des incompatibilités physico-chimiques

ONCOLOGIE :

- Approche pharmaco-thérapeutique du patient oncologique
- Prévention et traitements des effets secondaires des chimiothérapies

SOINS PALLIATIFS et COMMUNICATION:

- Spécificité du traitement médicamenteux des patients de soins palliatifs
- Communication interdisciplinaire
- Réflexion éthique

Module 6 - Université de Genève - Pr. C. Csajka / Dr. A. Panchaud / Dr. S. Chanoine

GÉRIATRIE :

- Spécificités gériatriques
- Démence, délirium, médicaments et cibles thérapeutiques, polymédication
- Évaluation pharmacothérapeutique : outils

MÈRE-ENFANT :

- Grossesse : efficacité et risque médicamenteux
- Excrétion des médicaments dans le lait maternel
- Affections courantes en obstétrique
- Principales pathologies rencontrées en pédiatrie
- Spécificités pharmacothérapeutiques en pédiatrie
- Modalités d'administration des médicaments en pédiatrie

PSYCHIATRIE :

- Schizophrénie
- Dépression
- Troubles bipolaires

Séminaire des Modules 4-5-6 - Université de Genève – Pr. C. Csajka / Dr. B. Guignard / Dr. S. Chanoine / Pr. P. Bonnabry

CARDIOLOGIE

PEDIATRIE

GERIATRIE et PSYCHOGERIATRIE

PERSPECTIVES & CONCLUSION :

- Modèles de pharmacie clinique
- Pharmaco-économie
- Continuité des soins