

Diplôme inter-universitaire Médecine d'urgence en montagne



Durée
2 ans



Composante
UFR Médecine



Langue(s)
d'enseignement
Français

Présentation

Les candidatures 2020/2021 seront ouvertes du 1^{er} septembre 2020 au 15 octobre 2020

POUR CANDIDATER, SUIVEZ LES INDICATIONS CI-DESSOUS :

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

Durée : 2 ans 180 heures : 68 h de théorie, stage sur le terrain : 112h + rédaction d'un mémoire (étude)

soit 90 h par an

L'enseignement est organisé en 4 stages de 5 jours sur les 2 facultés avec exercices secours le jour / cours théoriques le soir

Dates : (A définir)

1^{ère} année (Pyrénées) :

- 1^{er} stage « fondamentaux » : avril 2021

- 2^e stage « spéléo-canyon » : juin 2021

2^{ème} année (Alpes) :

- 3^e stage « hiver » : janvier 2021
- 4^e stage « haute-montagne » : septembre 2021

Tarifs Formation par an : 2020/2021

1^{ère} année :

Formation initiale : 810 € (+ droits inter U)

Formation continue : 1350 €

2^{ème} année :

Formation initiale : 810 € (+ droit inter U)

Formation continue : 1350 €

Un montant de 400€ par stage sera demandé pour les frais annexes : hébergement, nourriture, nuits en refuge, etc...

Objectifs :

Acquisition des compétences théoriques et pratiques permettant l'exercice spécifique de la médecine d'urgence pré hospitalière en zone de montagne et milieux périlleux.

Formation reconnue comme validante par la Société internationale de médecine de montagne (ISMM).

Organisation

Contrôle des connaissances

Est déclaré admis le candidat ayant une note supérieure à 10/20 pour chacun des stages **et** validé le mémoire

Admission

Public cible

Sont admis à s'inscrire au diplôme :

Les titulaires du diplôme français de Docteur en médecine ou du diplôme de Docteur d'une université française, mention médecine, titulaires d'un diplôme d'un pays étranger permettant d'exercer la médecine dans ce pays, internes de Médecine Générale et de spécialité.

Toutefois, le **public cible prioritaire** est : médecins urgentistes en exercice, médecins anesthésistes réanimateurs qui font des gardes de pré hospitalier, médecins militaires participant aux OPEX, internes de DESC de médecine d'Urgence et de DES d'AR, médecins de station de ski.

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Dr. Marc BLANCHER

✉ MBlancher@chu-grenoble.fr

Responsable pédagogique

Dr. Raphaël BRIOT

Contact administratif

Charly Moreau

☎ 04 38 38 83 43

✉ Charly.Moreau@univ-grenoble-alpes.fr

Établissement(s) partenaire(s)

Toulouse

Lieu(x) ville

📍 Grenoble

En savoir plus

Candidature

🔗 <https://ecandidat.univ-grenoble-alpes.fr/ecandidat/#!accueilView>

Programme

Spécificités du programme

Stage n°1 : Fondamentaux (falaise), 5 jours.

Apprentissage technique :

- Pratique de l'escalade en second puis en tête de cordée
- Déplacement sur corde à la montée et à la descente
- Prise en charge et évacuation d'1 victime en milieu vertical
- Réalisation de cas concrets de prise en charge et d'évacuation en milieu naturel

Travaux Pratiques :

- Simulations médicales sur mannequin
- Notions de base sur l'orientation et la lecture de carte
- Abords veineux périphériques en terrains difficiles
- IOT et IOT difficiles en milieux naturels

Cours théoriques :

- Place du médecin/compétence des secouristes en secours en montagne
- Organisation du secours en montagne en France
- Analgésie en secours en montagne
- Pédiatrie et traumatologie en montagne
- Pathologie de la moyenne montagne

Stage n°2 : Spéléologie-canyon, 5 jours.

Apprentissage technique en canyoning et en spéléologie :

- Progression sur corde en milieu aquatique et en spéléo
- Cas concrets de prise en charge et d'évacuation en canyon et spéléo / réalisation d'un point chaud

Travaux Pratiques :

- Physiologie de l'effort

Cours théoriques :

- L'organisation des secours en canyoning et en spéléologie
- Noyade, traumatisme crânien, pathologies des raids, nutrition du sportif

Examen de fin de 1^{ère} année.

Stage n°3 : Hiver, 5 jours.

Apprentissage technique :

- La recherche d'une victime d'avalanche
- Prise en charge d'une victime d'un accident de ski de piste, d'alpinisme hivernal, d'escalade sur glace
- Prise en charge par des moyens de fortune d'une victime d'un accident de ski de randonnée
- Prise en charge de victimes d'avalanche

Travaux Pratiques :

- Réalisation d'un abri de fortune et de moyens de survie
- Réalisation d'une coupe stratigraphique du manteau neigeux
- Réalisation d'un exercice de secours en avalanche avec les différents partenaires et intervenants

Cours théoriques :

- L'avalanche, neige, sécurité et prévention
- Les radiocommunications, compréhension, utilisation
- L'hélicoptère, l'emploi, les contraintes
- L'hypothermie, les gelures

Stage n°4 : Haute montagne, 5 jours.

Apprentissage technique :

- Techniques de progression en haute montagne et sur glacier
- Techniques d'auto-sauvetage en crevasse
- Prise en charge d'une victime d'accident en crevasse et en haute montagne

Travaux pratiques :

- Accident multivictimes en montagne

Cours théoriques :

- Le secours en crevasse
- Physiologie de l'hypoxie et de l'exercice en altitude, pathologies de l'altitude, pédiatrie et altitude, tests en hypoxie
- Médecine d'expédition (consultation de médecine de montagne, pathologies dentaires, caisson hyperbare)