



UFR des sciences médicales

DIPLOME UNIVERSITAIRE APTITUDE A LA PRISE EN CHARGE DES SITUATIONS D'URGENCE EN SITE ISOLÉ (POLYNESIE FRANCAISE)

1 - Objectifs de la formation

- Permettre aux médecins et infirmiers exerçant en site isolé sur le territoire de la Polynésie Française de faire face aux situations d'urgences médicales rencontrées chez l'adulte et l'enfant,
- Déterminer les priorités thérapeutiques et savoir débiter la prise en charge initiale : arrêt cardiorespiratoire, détresses respiratoires, détresses circulatoires, troubles du comportement, troubles de la conscience, polytraumatismes, désordres thermiques graves, brûlures, noyades, accouchement, prise en charge du nouveau-né,
- Savoir utiliser les outils de télémédecine dans le cadre de l'urgence et savoir adapter ses prises en charge à la pratique médicale en site isolé et éloigné de structures hospitalières.

2 - Responsables

Responsable principal :

Professeur Xavier COMBES

*CHU de Bordeaux
Pôle Urgences Adultes
Place Amélie Raba Léon
33300 BORDEAUX*

Téléphone : 05 56 79 54 21

E-mail : xavier.combes@chu-bordeaux.fr

Co-responsable :

Professeur Michel GALINSKI

*CHU de Bordeaux
Pôle Urgences Adultes
Place Amélie Raba Léon
33300 BORDEAUX*

E-mail : michel.galinski@chu-bordeaux.fr

3 - Organisation de la formation :

- **3-1 Capacité d'accueil :**

Le nombre minimum d'étudiants est fixé à **8** et le maximum à **20**.

- **3-2 Durée de la formation :**

La durée est de 1 an et a lieu tous les ans.

- **3-3 Enseignement théorique et pratique :**

L'enseignement se fait en présentiel.

Le volume horaire global de la formation est de 120 heures.

Les cours magistraux et TP ont lieu dans les locaux du CHPF et du CESU de Polynésie.

- **3-4 Stages* :**

Des stages pratiques doivent avoir lieu sur une période de 4 semaines :

- 2 semaines dans le Service d'Accueil des Urgences du CH de Polynésie
- 1 semaine dans une unité de soins intensifs du CHPF
- 1 semaine en maternité-urgences gynécologiques du CHPF.

** Les stages donnent lieu à convention.*

4 - Conditions d'inscriptions

Titres requis ou niveau :

- Médecin et IDE travaillant en site isolé en Polynésie Française.
- Candidature validée par la direction de la santé de Polynésie.

Les candidatures sont à adresser directement à : enseignement.medurgetcata@chu-bordeaux.fr

5 - Coût de la formation

En formation continue : 500€ /an

Auquel s'ajoutent les droits d'inscription correspondant à la base du droit d'inscription de Licence.

6 - Contrôle des connaissances et conditions de validation :

- **6-1 : Nombre de sessions :**

Il est organisé 2 sessions d'examen (1 session d'examen et 1 session de rattrapage en cas d'échec).

- **6-2 : Nature des épreuves :**

La présence en cours est obligatoire.

L'examen se déroule sous la forme d'une épreuve écrite de 2 heures.

- **6-3 : Validation :**

Pour être déclarés admis le candidat doit obtenir la moyenne générale.

- **6-4 : Dispositions prévues en cas d'échec :**

Le redoublement n'est pas autorisé.

7 - Délivrance du diplôme :

Après obtention, le Diplôme est remis à l'étudiant :

- Par voie postale après une demande écrite
- En main propre sur présentation d'une pièce d'identité

Création :

Conseil UFR des Sciences Médicales du 10/10/2022
Conseil du Collège Sciences de la santé du 30/11/2022
(Version 1)

PROGRAMME

4 semaines d'enseignement répartis en deux séminaires de 15 jours

Séminaire 1

Horaires	Enseignements	Type
1h00	Présentation du DU	
3h00	Organisation des transport sanitaire (EVASAN) sur le territoire Polynésien et gestion de la période d'attente	CM et visite régulation SAMU
	Urgences Cardiovasculaires	
3h00	Arrêt cardiaque	CM et TP
3h00	Syndrome coronarien aigu	CM
2h00	OAP	CM
3h00	Principaux troubles du rythme cardiaque	CM et atelier ECG
3h00	État de choc	CM
	Urgences neurologiques	
3h00	Détresse neurologique (Coma, AVC, épilepsie)	CM
	Urgences respiratoires	
3h00	Détresse respiratoires	CM et TP
3h00	Pathologies respiratoires : BPCO, Asthme, Pneumopathie, EP	CM
	Pédiatrie et Obstétrique	
6h00	Principales urgences pédiatriques : convulsion fébrile, Déshydratation, Bronchiolite	CM et ED
4h00	Accouchement	CM et TP
2h00	Soins du NN	CM et TP
3h00	Urgences gynécologiques et obstétricales	CM
	Pathologies circonstancielle	
3h00	Noyade, envenimation, morsures, électrisation	CM
1h00	Réaction allergique	CM
2h00	Afflux de victimes, triage	CM
6h00	Mises en situation	TP
3h00	Cas clinique adultes	ED
3h00	Principes d'échographie d'urgence	ED

Séminaire 2

Horaires	Enseignements	Type
	Traumatologie	
2h00	Évaluation et prise en charge de la douleur	CM
2h00	Brulures	CM
3h00	Immobilisation	CM et TP
3h00	Prise en charge des plaies (sutures, parage)	CM et TP
3h00	Réduction des fractures et luxation	CM et TP
2h00	Choc Hémorragique, Transfusion	CM
2h00	Gestes d'hémostases, damage control	CM et TP
2h00	Prise en charge initiale d'un traumatisé grave	CM

	Thérapeutique	
3h00	Médicaments de l'urgence : posologie, préparation, modalités d'administration	CM et TP
3h00	Principes de ventilation (CPAP, VNI, Ventilation mécanique)	CM et TP
6h00	Principaux gestes et techniques : VVP, Perfusion intra osseuse, drainage pleural, Anesthésie locale, Défibrillation, sondage urinaire , SNG	CM et TP
	Urgences métaboliques, toxicologique et infectieuses	
2H00	Urgences métaboliques : dyskaliémie, dysnatrémie, dysglycémies	CM
2h00	Sepsis et choc septique	CM
3h00	Intoxication	CM
	Urgences digestives et Urologiques	
3h00	Urgences urologiques : RAU, CN, hématurie	CM
2h00	Urgences digestives	CM
	Spécialités	
3h00	Urgences OPH, ORL , Stomato	CM
2h00	Urgences psychiatrique, gestion de l'agitation	CM
3h00	Cas clinique adultes	ED
3h00	Mises en situations	TP
	Divers	
2h00	Déterminants culturels des situations d'urgence insulaires en Polynésie Française	CM
1h00	Techniques de bases en gestion du stress	ED
1h00	Prévention des situations d'urgences en milieu insulaire	CM
2h00	Retours d'expériences vécues	CM

Total : 120 h00

CM : cours magistral : 80 h00

TP : travaux pratiques, simulation basse et haute-fidélité : 30 h00

ED : enseignement dirigé : 10 h00

Dates pour les séminaires – A CONFIRMER :

- Mars 2023 (20 mars-2 avril)
- juin 2023 (24 juin-8 juillet)