

DIPLOME D'ETUDES SUPERIEURES INTER UNIVERSITAIRES D'AIDE MEDICALE URGENTE EN MILIEU MARITIME

Aix Marseille Université, Université Montpellier I, Université de Nice, Université de Toulouse, Service de santé des Armées, Marine Nationale, Assistance Publique des Hôpitaux de Marseille, Bataillon de marins-pompiers de Marseille, Ecole d'Application de la Sécurité Civile, SCMM, CCMM, CROSSMED, Groupe de Recherche Archéologique de Marseille, Institut National de Plongée Professionnelle, Centre de simulation VSM, CEPS & C3S GHBS Lorient, Hôpital Saint Joseph, Société Française de Médecine Maritime

Coordinateurs : Dr M Coulange, Dr B Barberon, Pr M Léone, Dr PO Vidal

mathieu.coulange@ap-hm.fr bruno.barberon@ap-hm.fr marc.leone@ap-hm.fr

Secrétariat - Tél. : 04.91.74.49.44 – Mail : leidy.molina@ap-hm.fr



PLAN DE FORMATION 2024 - 2025

1/ LES CONDITIONS D'INSCRIPTION

Vous devez tout d'abord remplir la **fiche de pré-inscription** jointe à la fin de ce document (annexe 1) et nous la renvoyer par mail avec les documents demandés: mathieu.coulange@ap-hm.fr & leidy.molina@ap-hm.fr . En fonction des places disponibles, de votre dossier et de vos motivations, votre candidature sera retenue et vous recevrez votre **autorisation d'inscription** pour pouvoir vous inscrire à Aix Marseille Université.

Vous devrez ensuite vous inscrire sur le site de l'université entre le 5 octobre et le 4 novembre 2023 : <https://umfcs.univ-amu.fr/notre-catalogue/par-type-de-formation/formations-diplomantes/aide-medicale-durgence-en-milieu>. Un tutoriel ainsi que les documents nécessaires sont disponible sur : <https://umfcs.univ-amu.fr/actualites/procedure-ecandidat-infos-diplomes-universitaires-2023-2024> . Si besoin, vous pouvez contacter le Secrétariat de la Scolarité, Bureau des Enseignements du 3ème cycle, Faculté des Sciences Médicales et Paramédicales, 27, Boulevard Jean Moulin, 13005 Marseille, par tél. 04.91.32.43.25 ou par mail : umfcs-desu@univ-amu.fr. Le montant des **droits d'inscription à régler à Aix Marseille Université** : **784€** (en formation initiale) ou **909€** (en formation continue)

Des **frais d'inscription complémentaires de 400€** sont à régler à notre organisme de formation « l'Institut de Physiologie et de Médecine en Milieu Maritime et en Environnement Extrême - Phymarex N° 93131622213 (N° de certification COFRAC BCS : 191223-C2200 - N° de certification QUALIOPI : 13047401651) » **avant le 31 septembre 2024**, sans quoi l'inscription ne sera pas retenue et la place sera réattribuée à un étudiant sur la liste d'attente. Ces frais d'inscription complémentaires devront être versés de préférence par virement en **précisant bien votre nom et la mention DESIU Urgence Maritime** : Crédit Agricole Alpes Provenances - Banque : 11306 - Guichet : 00093 - N° Compte : 48112430728 Clé : 57 - IBAN : FR76 1130 6000 9348 1124 3072 857 - BIC : AGRIFRPP813 ou à défaut par chèque à l'ordre de Phymarex et à adresser au Dr Coulange, Service de Médecine Hyperbare, 270 bd de Ste Marguerite, 13009 Marseille. Une prise en charge de ces frais par l'employeur est possible après mise en place d'une convention.

2/ LA DEROULEMENT DE L'ENSEIGNEMENT

Séminaire N°1 :

Marseille : Hôpital Ste Marguerite

Hyères & Toulon : Base aéronavale d'Hyères, Base Navale de Toulon, Crossmed La Garde

Istres : Centre de simulation VSM, Pôle aéronautique

Les différents acteurs des secours sur le littoral et en mer. Réglementations internationales. Spécificité des secours en milieu maritime. Rôles des CROSS, des SCMM et du CCMM. Visite du CROSSMED. Arsenal de Toulon, visite d'un bâtiment militaire (Mistral ou Porte-avions), présentation des infirmeries et des équipements de bord, présentation du SSA embarqué et de ses contraintes, organisation des secours médicaux OTAN et Marine Nationale. Présentation statique et dynamique des moyens aériens de secours en mer. Simulateur Hélico VSM. Radio communications maritimes. Stage de survie en mer et exercice crash hélico en mer avec la Sécurité Civile. CAPINAV. UMIMM. SDIS. SNSM.

Séminaire N°2 :

Marseille : Hôpital Ste Marguerite, Port de la Pointe Rouge, Port autonome de Marseille

Pathologies médicales et traumatiques spécifiques aux activités maritimes. Exercices de prise en charge d'une détresse à bord des vecteurs nautiques BMPM, Sécurité Civile et navire de plaisance. Course au large. Médecine de catastrophe maritime. Exercice à bord d'un navire à passager avec prise en charge de nombreuses victimes.

Séminaire N°3 :

Marseille & Côte Bleue : Hôpital Ste Marguerite, Institut national de la plongée professionnelle, Ecole d'Application de la Sécurité Civile, Calanque de Port Miou, Société Nautique de Marseille

Médecine hyperbare. Pathologie et accidents liés à la pratique de la plongée professionnelle et récréative. Pathologies traumatiques spécifiques aux activités maritimes. Exercice en mer et interface terre-mer.

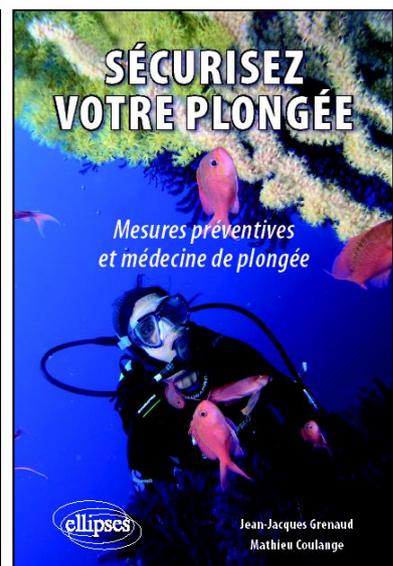
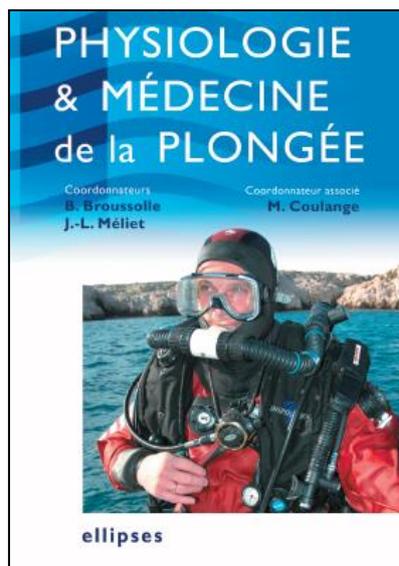
Séminaire N°4 : non présentiel (support vidéo)

Le marin et son environnement. Physiologie intégrée en condition extrême. Pathologies circonstancielles. L'apnée. Aspects médico-légaux.

3/ LES SUPPORTS PEDAGOGIQUES

Les modules d'E-Learning sont adressés au moins deux semaines avant chaque séminaire. Les supports de cours sont accessibles sur le site : <http://phymarex.com/>. Les codes d'accès seront transmis le 1^{er} jour de la formation.

Les ouvrages de références sont :



4/ LES MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES

Pour prétendre à l'obtention du D.E.S.I.U., il faut satisfaire aux 4 conditions suivantes :

- validation de l'assiduité aux enseignements théoriques et pratiques, vérifiée par la signature de la feuille d'émargement quotidiennement et de la fiche de stage
- présence et évaluation des aptitudes lors des exercices, compétences notées A, EA, NA (A : acquis ; EA : en cours d'acquisition ; NA : non acquis)
- validation d'une épreuve écrite anonyme comportant des cas cliniques, à rédiger en 3 heures. Une note inférieure à 6 est éliminatoire.
- validation d'un mémoire de fin d'étude qui doit être présenté oralement devant un jury sous Power Point avec au maximum 10 diapositives sur une durée de 10 minutes, suivie de 5 minutes de questions. Le sujet du mémoire doit être validé par les responsables d'enseignements. Le mémoire doit être rédigé comme un article scientifique avec un résumé en français et en anglais puis un texte composé d'une introduction précisant le rationnel, d'un paragraphe présentant la méthodologie puis les résultats, la discussion et la conclusion. Le mémoire peut être également réalisé sous forme d'un protocole, d'une filière de soin ou d'une fiche technique de simulation. Il doit être remis à la secrétaire sous forme numérique au moins une semaine avant l'examen écrit puis en un exemplaire papier le jour de l'oral. L'exemplaire numérique sera accessible sur un site internet avec accès limité. Le mémoire est noté de 0 à 20.

Il n'y a qu'une session d'examen en juin.

La validation définitive est attribuée si la compétence lors des exercices a été « très satisfaisante » ou « satisfaisante » et si la moyenne du mémoire et de l'examen écrit est supérieure à 10.

Une réinscription est possible si échec. Elle est laissée à l'appréciation du comité pédagogique. En cas d'échec à l'écrit, les notes du mémoire et de l'oral resteront acquises pendant un an.

PROGRAMME D'ENSEIGNEMENT DU DESIU

E-LEARNING à valider avant le 1^{er} SEMINAIRE

1h	Communications radio et régulation	Dr B BARBERON/APHM
1h	Stratégie de survie en cas d'immersion prolongée ou de dérive à bord d'un canot	Dr M COULANGE/APHM

1^{er} SEMINAIRE

Lundi 18 novembre 2024: Hôpital Ste Marguerite – Amphithéâtre Ohresser , 270 bd Ste Marguerite, Marseille

Zoom : <https://ap-hm-fr.zoom.us/j/98983569789?pwd=Y0tZTUdMMzFRV3dpU3hydVZ3eVorQT09>

ID de réunion: 989 8356 9789 - Code secret: 791653

8h30 – 10h	Accueil des participants Pourquoi un DIU d'urgences en milieu maritime ?	Dr M COULANGE/APHM Dr B BARBERON/APHM Pr M LEONE/AMU Dr PO VIDAL/BMPM Dr C POIREL/SDIS13
10h–12h	Samu de coordination médical maritime, Samu maritime, Samu-SMUR côtier	Dr R LECOEUR/SCMM 76

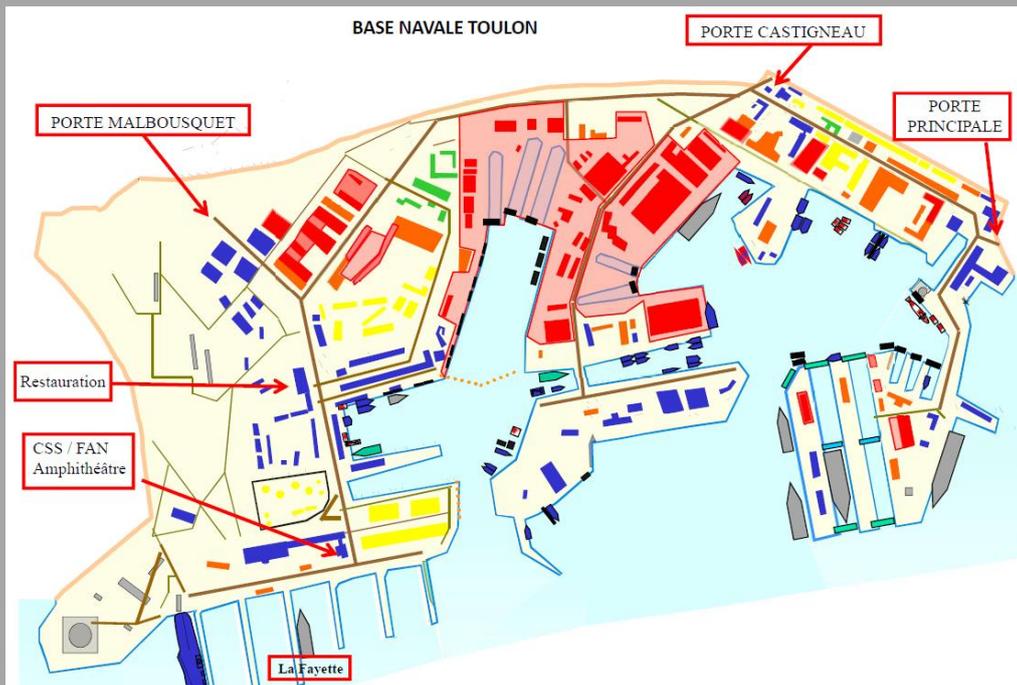
REPAS LIBRE

Zoom : <https://ap-hm-fr.zoom.us/j/93812766412?pwd=U296SzhSa2VuWFE0VW5zeXpPejdUUT09>

ID de réunion: 938 1276 6412 - Code secret: 420848

13h30-16h30	Consultation et assistance télé médicale en mer : le Centre de Consultation Médicale Maritime (CCMM)	Dr ROUX/SAMU 31/CCMM
-------------	--	----------------------

Mardi 19 novembre 2024 : Toulon Base Navale / FAN - Porte Malbousquet (N°15 Toulon ouest – base navale)



8h30 précise à l'entrée avec papier d'identité – 12h	Visite d'un bâtiment de la Marine nationale Locaux et équipements médicaux du bord Présentation du SSA embarqué et de ses spécificités. Organisation de l'aide médicale urgente dans la Marine Nationale et dans 'OTAN	MC DENIEL-LAFROGNE CSS FAN MC ROBIN - FAN
--	--	---

REPAS - Arsenal : 11€90 en espèce ou CB sur place BASE NAVALE – Amphithéâtre Trolley de Prévaux. patio d'ALFAN

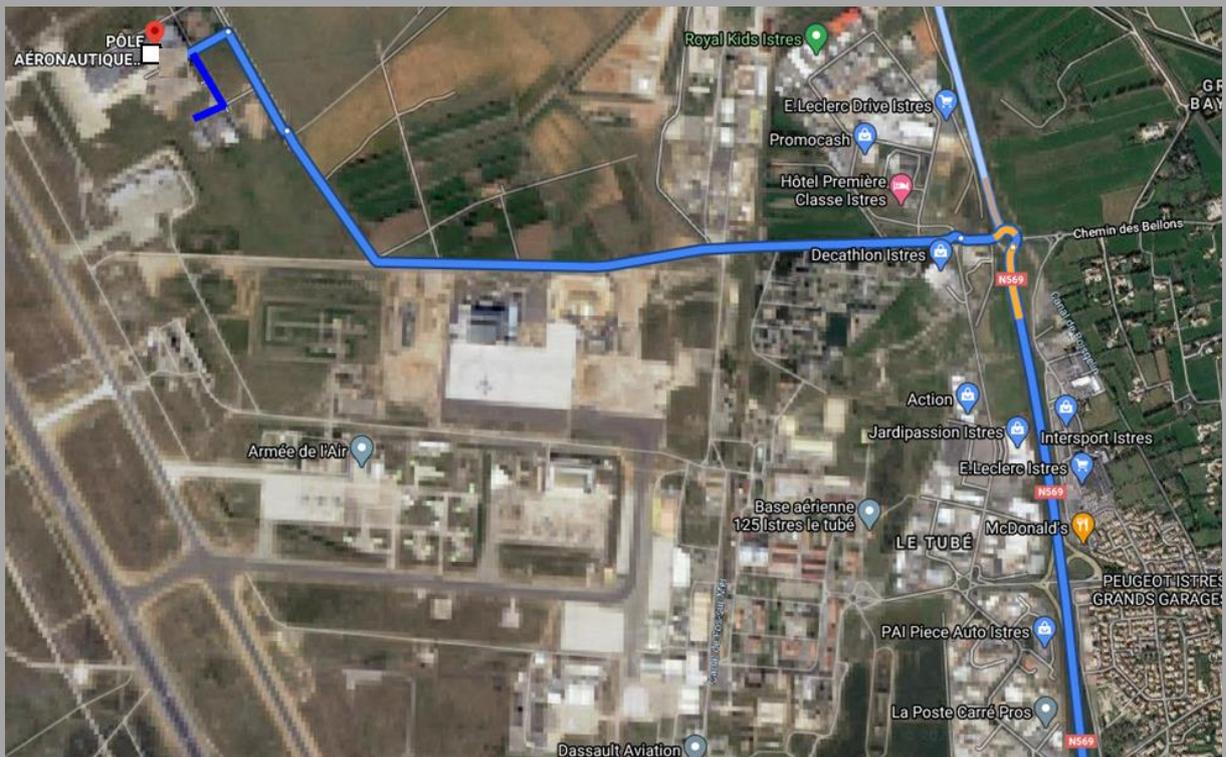
14h30 – 15h30	L'action de l'Etat en mer	Ad en Chef A.DELAMARRE Préfecture Maritime
15h30 – 17h30	Organisation française du secours en mer Réglementations internationales Visite, présentation du centre opérationnel, Simulation de régulation d'une intervention médicale	Directeur : A. DE CHERMONT Directeur Adjoint D. RONAN CROSS MED

Mercredi 20 novembre 2024 : Base aéronavale d'Hyères. Médecin Chef Christiane CAVEL

8h	A l'entrée de la BAN (1137 Chemin du Palyvestre) 8h : accueil par MC LELY 8h30 : Présentation aéronautique navale et BAN d'Hyères en salle de briefing à Babot par le CDT BAN	MC LELY/SSA
9h–12h	Début des conférences médicales et opérationnelles avec présentation du matériel en salle de briefing à Babot a/o MC LELY Aspects théoriques <ul style="list-style-type: none"> ○ Spécificités médicales et logistiques des interventions aériennes dans le secours en milieu maritime. ○ Présentation des SAR Marine : Méditerranée, Atlantique, Manche 	MC LELY/SSA

REPAS BAN HYERES**Civil : 11.90 euros - Militaire de la base de défense de Toulon : 4 euros - Militaire hors base : 8.75 euros**

14h–18h	Présentation des moyens aériens de secours en mer de la Marine 14h : visite de la section aérienne de gendarmerie (SAG) 15h : visite de la 36F 16h : visite de la 32F 17h30 : fin de journée	MC LELY/SSA
---------	--	-------------

Judi 21 nov 2024 : Centre de simulation VSM, Pôle aéronautique, 96 chemin des Bellons, 13800 Istres

8h30	Accueil - J BENOIT/VSM M COULANGE/APHM, R MIJO & JJ GRENAUD/ECASC Présentation de l'EC145 Dragon 131 avec rappel des règles de sécurité par l'équipage
9h-12h30	GRUPE 1 – VECTEUR HELIPORTE ET INTERFACE TERRE MER Atelier 1 : Présentation du matériel, rappel des règles de sécurité à bord d'un vecteur hélicoptère avec treuillage et mise en situation Dr J POUSSARD/SDIS 13, Dr M COULANGE/APHM, IDE F SERRE/APHM, Lcl R MIJO/ECASC, J. PATRY MOB & Sauveteur hélicoptère/SC Atelier 2 : Communications radio et régulation Dr B BARBERON/APHM

GROUPE 2 – SURVIE EN MER

Présentation du matériel de survie
Exercice d'aisance, technique individuel de survie, progression et nage d'approche en équipage
Exercice d'extraction de gloutte immergée
W DESMARTIN/ECASC, K PERRE/ECASC & Sauveteur aquatique

REPAS VSM 14€

14h – 17h

GROUPE 1 – SURVIE EN MER

Présentation du matériel de survie
Exercice d'aisance, technique individuelle de survie, progression et nage d'approche en équipage
Exercice d'extraction de gloutte immergée
W DESMARTIN/ECASC, K PERRE/ECASC & Sauveteur aquatique

GROUPE 2 – VECTEUR HELIPORTE ET INTERFACE TERRE MER

Atelier 1 : Présentation du matériel, rappel des règles de sécurité à bord d'un vecteur hélicoptère avec treuillage et mise en situation
Dr J POUSSARD/SDIS 13, Dr M COULANGE/APHM, IDE F SERRE/APHM, Lcl R MIJO/ECASC, MOB & Sauveteur hélicoptère/SC
Atelier 2 : Communications radio et régulation
Dr B BARBERON/APHM

Vendredi 22 nov 2024 : Hôpital Ste Marguerite – Amphithéâtre Ohresser, 270 bd Ste Marguerite, Marseille

Zoom : <https://ap-hm-fr.zoom.us/j/95399142609?pwd=UUIKRWI2WEFVbTA1SIV6OWs3STc0QT09>

ID de réunion: 953 9914 2609 - Code secret: 531993

9h – 10h	Présentation de la Capacité Nationale de Renfort Pour les Interventions à bord des navires (CAPINAV) et de l'Unité médicale d'intervention en milieu maritime (UMIMM)	Dr C PECOUT/BMPM
10h-11h	Rôle des SDIS dans le secours nautique	Cdt GRENAUD/ECASC
11h-12h	La SNSM	Dr Charles HUDELO/ Président du Comité Médical SNSM

REPAS LIBRE

Zoom : <https://ap-hm-fr.zoom.us/j/99221295585?pwd=T3RHZno2SEVDeXFRR2xabCtzSzFiQT09>

ID de réunion: 992 2129 5585

Code secret: 025286

13h30-15h30	Présentation des différents types de navires	LV H. MENEZ/BMPM LV D. CARRASSOU- MAILLANT/BMPM
-------------	--	---

E-LEARNING à valider avant le 2^{ème} SEMINAIRE

3h	Prise en charge d'une détresse vitale en milieu maritime Présentation des lots d'exercice de secours maritime	Dr J POUSSARD/SDIS13 IDE A LARA
1h	Epidémie à bord d'un navire à passager	Pr JP AUFRAY/AMU
2h	Urgences cardiologiques en milieu maritime	Dr V LAFAY/APHM
1h	Naupathie	Pr JP LAVIEILLE/APHM

DIAPORAMA AVEC BANDE SON à visionner avant le 2^{ème} SEMINAIRE

1h	Brûlé	Dr LACHAMP/APHM
1h	Intoxiqué aux fumées d'incendie	Dr M COULANGE/APHM
1h	Traumatismes balistiques à bord d'un navire	Dr LAFORGE/APHM
1h	Analgésie sédation en situation d'isolement maritime Anesthésie loco-régionale (axillaire, sciatique, fémoral...)	Pr MICHELET/AMU

PREREQUIS à lire avant l'atelier "Anesthésie en milieu isolé"

1h	Sédation Anesthésie par un non anesthésistes embarqué ou en milieu isolé	Dr POTIE/HOPITAL ST JOSEPH
----	--	----------------------------

2^{ème} SEMINAIRE

Lundi 13 janvier 2025 : Hôpital Ste Marguerite – Amphithéâtre Ohresser, 270 bd Ste Marguerite, Marseille

9h – 12h30

RCP à bord d'un vecteur nautique

Atelier 1 – 8 STAGIAIRES

Dr M. COULANGE/APHM, IDE F LAMIER/APHM, R CARDOLACCIA/SMF

Damage control et accès vasculaire

Atelier 2 a – 4 STAGIAIRES

Dr P.O. VIDAL/BMPM & Dr J.A. JOSEPH/BMPM

Intubation oro-trachéale et alternatives, systèmes d'oxygénation

Atelier 2 b – 4 STAGIAIRES

Dr C LECOMTE/APHM, IADE P SCUITTI/Hôpital St Joseph

Anesthésie en milieu isolé

Atelier 3 – 8 STAGIAIRES

Sédation analgésie en situation d'urgence pour une extraction rapide

Sédation analgésie pour effectuer un geste « réglé » à bord d'un navire

Dr F POTIE/Hôpital St Joseph, L PONDAVEN & A BRACONNIER/SESAME SIMULATION

Prise en charge d'une urgence avec les moyens du bord

Atelier 4 - 8 STAGIAIRES

Dr JM LE GAC/CEPS & C3S GHBS Lorient, Dr B BARBERON/APHM, IDE F SERRE/APHM,

	9h30 à 11h	11h à 12h30
Atelier 1	Groupe A	Groupe B
Atelier 2	Groupe B	Groupe A
Atelier 3	Groupe C	Groupe D
Atelier 4	Groupe D	Groupe C

REPAS LIBRE

14h – 17h

RCP à bord d'un vecteur nautique

Atelier 1 – 8 STAGIAIRES

Dr M COULANGE/APHM, IDE F LAMIER/APHM, R CARDOLACCIA/SMF

Damage control et accès vasculaire

Atelier 2 – 8 STAGIAIRES

Drs P.O. VIDAL /BMPM, Dr J.A. JOSEPH/BMPM & S. GATTEBOIS/ BMPM

Intubation orotrachéale et alternatives, systèmes d'oxygénation

Atelier 2 – 8 STAGIAIRES

Dr C LECOMTE/APHM, Dr A RIVET/APHM, IADE P SCUITTI/Hôpital St Joseph

Anesthésie en milieu isolé

Atelier 3 – 8 STAGIAIRES

Sédation analgésie en situation d'urgence pour une extraction rapide

Sédation analgésie pour effectuer un geste « réglé » à bord d'un navire

Dr F POTIE/Hôpital St Joseph, L PONDAVEN & A BRACONNIER/SESAME SIMULATION

Prise en charge d'une urgence avec les moyens du bord

Atelier 4 - 8 STAGIAIRES

Dr JM LE GAC/CEPS & C3S GHBS Lorient, Dr B BARBERON/APHM, IDE F SERRE/APHM,

	14h à 15h30	15h30 à 17h
Atelier 1	Groupe C	Groupe D
Atelier 2	Groupe D	Groupe C
Atelier 3	Groupe A	Groupe B
Atelier 4	Groupe B	Groupe A

Mardi 14 janvier 2025 : Institut National de Plongée Professionnelle, Entrée N°3, port de la Pointe Rouge, 13008

8h –12h

ATELIERS EN MER

Gestes de premiers secours et réanimation spécialisée d'un pêcheur en détresse vitale ou d'un blessé par foie à bord du canot SNSM Bomer armé par le BMPM

Atelier 1 (8 à 10 participants)

Dr PO VIDAL/BMPM & Dr H LENGLET/BMPM

Gestes de premiers secours et réanimation spécialisée d'un plongeur en détresse vitale à bord du Geydan II de la Sécurité Civile

Atelier 2 (16 participants)

Cdt JJ GRENAUD/ECASC, Dr M COULANGE/APHM, Dr S BEAUME/ENSOSP, R CARDOLACCIA/SMF, IADE P SCUITTI/Hôpital St Joseph

Prise en charge médicale d'un plaisancier avec les moyens du bord sur un voilier de la Société Nautique de Marseille

Atelier 3 (6 participants)

Dr JM LE GAC/CEPS & C3S GHBS Lorient, Dr B. BARBERON/APHM, IDE F SERRE/APHM, L. LEHELLEY/SNM

Hôpital Ste Marguerite – Amphithéâtre Ohresser, 270 bd Ste Marguerite, Marseille

Zoom : <https://ap-hm-fr.zoom.us/j/95788743204?pwd=MmY2YUd0ZTVCWdYvNmtzZk1CQWVRQT09>

ID de réunion: 957 8874 3204 - Code secret: 895746

14h–17h

La course au large

- Formation des coureurs et dotation médicale
- Suivi des coureurs à terre et en mer
- Accidentologie et assistance
- Apport des nouvelles technologies

Dr JM LE GAC/CEPS & C3S GHBS LORIENT

Mercredi 15 janvier 2025 : Hôpital Ste Marguerite – Amphithéâtre Ohresser, 270 bd Ste Marguerite, Marseille

8h30 –12h30

Débriefing de l'exercice de la veille

Référentiel Aide Médicale d'Urgence en Mer

EQUIPE PEDAGOGIQUE

REPAS LIBRE

Zoom : <https://ap-hm-fr.zoom.us/j/91677334734?pwd=QnllVVVKbVRSdUNTNUx4MGJlQXREQT09>
 ID de réunion: 916 7733 4734 - Code secret: 055657

14h–15h30	Aspects médicaux des grandes catastrophes maritimes : l'expérience méditerranéenne	Dr JP AUFFRAY/AMU
15h30-18h	Aspects psychologiques d'une catastrophe individuelle ou collective en milieu maritime	A. ABERGEL CAPT L. VEYRON- DUPLAN/BMPM

Jeudi 16 janvier 2025 : Hôpital Ste Marguerite – Amphithéâtre Ohresser, 270 bd Ste Marguerite, Marseille

9h –12h30	Principes généraux de la médecine de catastrophe et spécificités du milieu maritime : - Rôle des intervenants - FMA et SINUS - Point de vue du COS - Point de vue du Commandant de bord	Dr C. PECOUT/BMPM NR/CETIS BMPM
-----------	---	------------------------------------

REPAS LIBRE

14h-17h	Exercice en salle : - Reconnaissance - Utilisation des fiches de l'avant - PMA - Communications	Dr JA JOSEPH/BMPM Dr C. PECOUT/BMPM NR/CETIS BMPM
---------	---	---

Vendredi 17 janvier 2025 : CETIS 710 Chemin du Littoral, anse de Saumaty, 13016 Marseille >> Port Autonome de Marseille

8h	Départ du bus du parking du CETIS vers le Port autonome, pour exercice à bord d'un navire à passager
----	--

9h - 12h30	<p>Coordinateur : Dr PO VIDAL/BMPM - Dr S BEAUME/SDIS13 - Dr COULANGE/APHM</p> <p>-----</p> <p>EXERCICE MULTIVICTIMES (Groupes A et B : 9h15 à 10h45 – Groupes C et D : 10h45 à 12h15) animateurs : Dr PO VIDAL, Dr C PECOUT, IDE A COUREON/BMPM, NR/CETIS BMPM</p> <p>-----</p> <p>ATELIERS (Groupes C et D : 9h15 à 10h45 – Groupes A et B : 10h45 à 12h15) Atelier 1 : Pathologie médicale en passerelle : Dr B BARBERON /APHM, IDE F SERRE/APHM, Atelier 2 : Polyfracturé en salle des machines : Dr J POUSSARD/SDIS13 C-LECOMTE/APHM et W GALOT/Wescue</p>
------------	---

REPAS FROID SUR PLACE – Tarif 10€

14h – 16h	Retour au CETIS DEBRIEFING
-----------	-------------------------------

E-LEARNING à valider avant le 3^{ème} SEMINAIRE

1h	Principales activités en milieu hyperbare	Dr. M COULANGE/APHM
1h	Bref rappel de physique intégrés à l'hyperbarie (pression, relation pression volume, pressions partielles, seuils de toxicité, dissolution des gaz ...)	Dr M COULANGE/APHM
1h	Aspects techniques d'un centre hyperbare thérapeutique	IDE F LEQUINIAT/APHM
1h	Présentation des tables de décompression du Ministère du travail	IDE F LEQUINIAT/APHM

3^{ème} SEMINAIRE

Lundi 16 juin 2025 : Hôpital Ste Marguerite, Amphithéâtre Ohresser, 270 bd Ste Marguerite, Marseille		
9h – 12h	Accidents de plongée <ul style="list-style-type: none">- Physiopathologie- Prise en charge pré-hospitalière d'un accident de plongée	Dr M COULANGE/APHM
REPAS LIBRE		
14h-15h	Spécificité d'une recompression thérapeutique sur site	Dr M COULANGE/APHM
15h – 18h	Atelier 1 (salle des caissons) : Visite du centre hyperbare hospitalier et du caisson de chantier avec possibilité d'exposition hyperbare pour les stagiaires volontaires et de manipulation du caisson mobile & Dr BARBERON/APHM IDE HYP LEQUINIAT/APHM Atelier 2 (amphithéâtre Ohresser) : Analyse interactive de prise en charge pré hospitalière d'accident de plongée Dr COULANGE/APHM	
Mardi 17 juin 2025 : Institut National de Plongée Professionnelle Entrée N°3, port de la Pointe Rouge, 13008		
9h - 10h30	Présentation de la plongée professionnelle Organisation des secours en plongée professionnelle Visite de l'Institut National de Plongée Professionnelle	Dr M BORGNETTA/INPP
10h30 - 12h	Spécificités pré-hospitalière de la noyade	Pr A RENARD/BMPM
REPAS INPP – 14€		
Hôpital Ste Marguerite, Amphithéâtre Ohresser, 270 bd Ste Marguerite, Marseille		
14h – 18h	Accidentologie liée à la pêche, la plaisance et aux nouveaux sports nautiques	Dr M COUDREUSE/ SCMM69A
Mercredi 18 juin 2025 : Hôpital Ste Marguerite, Amphithéâtre Ohresser, 270 bd Ste Marguerite, Marseille		
09h – 10h	Retour d'expérience d'un médecin embarqué et les difficultés rencontrées (urgences dentaires, ophtalmologie, imagerie...)	Dr JM HOARAU/ MEDECIN EMBARQUE
10h - 11h	Comment gérer une urgence odontologique avec les moyens du bord	Pr BERTAUD/ CHU RENNES
11h - 12h	Comment gérer une urgence ophtalmologique avec les moyens du bord	Dr ARZOUNI/ Hôpital St Joseph
REPAS LIBRE		
14h-18h	ATELIERS	
	Atelier 1 : Urgences odontologiques : Pr BERTAUD & Dr HOARAU (Groupes A et B : 14h à 16h – Groupes C et D : 16h à 18h)	
	Atelier 2 : Urgences ophtalmologiques : Dr ARZOUNI (Groupes C et D : 14h à 16h – Groupes A et B : 16h à 18h)	
Jeudi 19 juin 2025 : Hôpital Ste Marguerite, Amphithéâtre Ohresser, 270 bd Ste Marguerite, Marseille		
8h30 – 18h	Examen écrit et présentation des mémoires	Equipe pédagogique

Vendredi 20 juin 2025 : Ecole d'Application de Sécurité, Port de la Pointe Rouge – Calanque de Port Miou

8h – 17h	Sensibilisation au milieu périlleux et à l'interface terre-mer Cdt. GRENAUD/ECASC, Lcl MIJO/ECASC, Dr COULANGE/ECASC, Dr BEAUME/SDIS13
	Plongeon extrême : Prévention et prise en charge d'un accident Exercice de mise en place d'une civière flottante L FRANC, IDE P SCUITI/SMF, R CARDOLACCIA/SMF, S BROUSSE
	Baptême de plongée en scaphandre autonome possible (en dehors de la formation) avec les plongeurs de la Sécurité Civile

4^{ème} SEMINAIRE – NON PRESENTIEL – SUPPORT VIDEO**L'APNEE**

Physiologie de l'apnée	Dr JOULIA/AMU
Accident de plongée en apnée et assistance médicale	Dr POUSSARD/APHM

PATHOLOGIES CIRCONSTANCIELLES

Envenimations en milieu marin	Dr LAFAY/APHM
La noyade : Spécificités pré-hospitalières	Dr MEYRAN/BMPM
La noyade : Prise en charge hospitalière	Pr MICHELET /APHM

PHYSIOLOGIE INTEGREE EN CONDITION EXTREME

Fatigue et épuisement en activité maritime et nautique	Pr AUFRAY/AMU
Gestion du sommeil et de la nutrition	
Thermorégulation, hypothermie, hyperthermie	Pr AUFRAY/AMU

EXAMEN FINAL:**Jeudi 19 juin 2025****de 08h30 à 18h****Hôpital Ste Marguerite, Amphithéâtre Ohresser**

FICHE DE DE PRE INSCRIPTION DESIU D'AIDE MEDICALE URGENTE EN MILIEU MARITIME

ETAT CIVIL & PROFESSIONNEL

Nom : Prénom :
Date de naissance :
Adresse domicile :
Téléphone : Mail :
Nationalité : N° Carte d'identité / Passeport :
 Infirmier Médecin Employeur :
Spécialité :
Lieu d'exercice :
Personne à prévenir : Tél. :

DOCUMENTS A JOINDRE PAR MAIL

- 1 photo d'identité ou du visage
- La photocopie de la carte d'identité ou du passeport
- La photocopie du diplôme de médecin, d'infirmier ou de la carte d'étudiant pour les internes

AUTORISATION DE DROIT A L'IMAGE

Vous autorisez (merci de cochez la ou les cases suivantes) :

- à être photographié(e) et/ou filmé(e) au cours des mises en situation lors de la formation.
- que ces images/enregistrements soient utilisées dans nos documents pédagogiques.
- que ces images/enregistrements soit mises en ligne sur notre site internet.

Les formateurs s'interdisent expressément à procéder à une exploitation des images/ enregistrements susceptible de porter atteinte à votre vie privée ou à votre réputation.

Vous pouvez vous rétracter à tout moment, sur simple demande écrite, transmise par mail à :
mathieu.coulange@ap-hm.fr

La présente autorisation est personnelle et incessible et ne s'applique qu'aux supports explicitement mentionnés.

DATE :

SIGNATURE :

LETTRE DE MOTIVATION

Merci de préciser en quelques lignes vos motivations à effectuer cette formation :

RESTAURATION A PROXIMITE

Restaurant le Viton

16 Av. Viton, 13009 Marseille
06 95 59 68 06

L'espresso café

24 Av. Viton, 13009 Marseille
06 29 77 33 57

Dubble Marseille Château Sec

Résidence Château Sec, 10 Trav. de la Gaye, 13009 Marseille
04 91 80 39 59

Le Gepetto

241 Pl. Louis Nazury, 13009 Marseille
04 91 26 61 86

La Bonne Chaire

44 Bd du Cabot, 13009 Marseille
06 20 90 07 10

Pizza Park

22 Rue Aviateur le Brix, 13009 Marseille
04 91 74 74 74

HEBERGEMENT

[Hôtel Le Corbusier](#)

280 Bd Michelet, 13008 Marseille
04 91 16 78 00

[B&B HOTEL Marseille Prado Vélodrome](#)

6 All. Marcel Leclerc, 13008 Marseille
08 92 68 18 20

[AC Hotel by Marriott Marseille Prado Velodrome](#)

4 All. Marcel Leclerc, 13008 Marseille
04 65 65 65 00

[Appart hôtel - Apparteo Marseille](#)

12 All. Marcel Leclerc A, 13008 Marseille
04 91 26 78 55

[Hôtel Le Mistral](#)

8 Av. des Goumiers, 13008 Marseille
04 91 73 44 69

