

INSTITUT OCÉANOGRAPHIQUE, FONDATION ALBERT 1^{ER} PRINCE DE MONACO "CONNAÎTRE, AIMER & PROTÉGER LES OCÉANS"

L'Institut océanographique, créée en 1906, par Albert 1^{er}, Prince de Monaco, a pour vocation de faire connaître au plus grand nombre la richesse et la fragilité des océans. Il promeut une gestion durable et raisonnée de ces derniers.

Pour répondre à la demande des personnes attirées par les sciences et les métiers en lien avec le monde marin, l'Institut océanographique organise depuis 1992 le Forum des métiers de la mer. En évolution constante pour s'adapter au marché de l'emploi et aux offres de formation, ainsi qu'à la demande du public, il s'est affirmé comme le rendez-vous incontournable pour qui cherche à s'orienter dans ce secteur d'activité dynamique et diversifié.

Les professionnels qui animent le Forum des métiers aident les étudiants et les scolaires à ébaucher une réflexion personnalisée sur leur orientation, en proposant une information large sur les filières et les métiers liés à la mer, représentative de la variété de l'offre.

Parrainé par le **Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie**, le Forum des métiers de la mer est organisé grâce au soutien de nos partenaires que nous remercions.

Le **Cluster Maritime Français**, outil de promotion du secteur marchand de la France maritime, anime un réseau réunissant les principaux acteurs de l'économie maritime nationale, incontournable en matière de formations et d'emplois dans le secteur maritime.

Le Marin, l'hebdomadaire de l'économie maritime, filiale du groupe Ouest-France. Infomer est le leader de la presse maritime en France. De la pêche au transport maritime en passant par la construction navale, l'industrie navale militaire et civile, l'environnement littoral et la filière nautique, l'activité de la société est entièrement dédiée à l'économie de la mer.

L'**Institut français de la mer** participe à des actions de sensibilisation, d'information, d'orientation, de recherche, d'études et de formation, dirigées vers les « décideurs maritimes » mais aussi vers l'opinion publique et spécifiquement vers la jeunesse.

Le **Bachelor de SKEMA**, calqué sur le modèle nord-américain, propose 4 ans années d'étude en langue anglaise dont les deux dernières sur un campus d'une université partenaire comme le Florida Institute of Technology aux USA, l'université de Concordia au Canada, l'université du Queensland en Australie ou encore dans des universités anglaises. Le programme Bachelor de SKEMA propose à ses étudiants de vivre une vraie expérience internationale avec un diplôme qui est reconnu dans le monde entier.

SeaTech est une école d'ingénieurs experte dans le domaine des sciences et technologies marines positionnée dans un contexte de mondialisation des économies et d'accélération des avancées technologiques. Seule école d'ingénieurs en région PACA membre du Concours Commun Polytechnique, elle recrute des étudiants de niveau bac + 2, pour une formation en trois ans.

UNE VOCATION ? des formations et des professionnels à votre écoute !

Le 23^e FORUM DES MÉTIERS DE LA MER

6 décembre
2014

10h – 18h
ENTRÉE LIBRE

Maison des Océans
195, rue Saint-Jacques – 75005 Paris
Tél. 01 44 32 10 70 – www.institut-ocean.org

AVEC LE SOUTIEN DE



EN PARTENARIAT AVEC



SOUS LE PARRAINAGE DE



ORGANISÉ PAR



Institut
océanographique
Fondation Albert 1^{er}, Prince de Monaco

LES PROFESSIONNELS À VOTRE DISPOSITION

ADMINISTRATION MARITIME & NAVIGATION DANS LE DOMAINE CIVIL & MILITAIRE

• **Marine Nationale** : 3000 emplois sont proposés, chaque année, dans de nombreux domaines de compétences : scientifique, technique, opérationnel, administratif, restauration, santé. Quelque soit leur niveau scolaire (de la 3^{ème} à Bac +5 et plus), les Français de 17 à 29 ans peuvent s'engager au service de la paix et de leurs concitoyens. Ils trouveront au sein de la Marine un métier qui a du sens. Ils vivront au quotidien les valeurs de l'esprit d'équipage et de solidarité face à un environnement exigeant qu'est la mer.

• **Ecole nationale supérieure maritime (ENSM)** : née en octobre 2010 de la fusion des quatre écoles nationales de la Marine marchande (Havre, Marseille, Nantes et Saint-Malo), l'ENSM est une grande école placée sous la tutelle du Ministère de la mer. Elle a notamment pour vocation de former les officiers de la Marine marchande, qui auront compétence sur toutes les mers du globe, et des ingénieurs œuvrant dans le domaine maritime et para-maritime. Le recrutement se fait sur concours après un bac scientifique.

EXPLOITATION & MISE EN VALEURS DES RESSOURCES BIOLOGIQUES

• **Institut des Sciences de l'environnement et des Territoires d'Annecy (ISETA, Poisy-Chavanod, 74)** : filières en aquaculture et aquariologie.

• **Institut national des sciences et techniques de la mer (Intechmer, Cherbourg, 50)** : diplôme de technicien supérieur "Génie de Environnement marin" (diplôme CNAM de niveau III), diplôme de cadre technique de l'aquaculture (diplôme CNAM de niveau II), diplôme de Manager des entreprises d'aquaculture (diplômes du Cnam de niveau I).

• **Lycée maritime et aquacole (Cherbourg, 50)** : formations pêche, aquaculture et navigation associée.

• **Lycée professionnel maritime Jacques Cassard (Nantes, 44)** : formations pêche, marin de commerce et électromécanicien marine, cours préparatoire au concours d'entrée à l'ENSM (Officier Chef de Quart Machine), formation continue : Certificat d'Initiation Nautique, Capitaine 200, Chef de Quart 500, Mécanicien 750 kW, Certificat Restreint d'Opérateur, Certificat Général d'Opérateur, Permis de Conduire les Moteurs Marins 250 kW, Certificat de Formation de Base à la Sécurité, Enseignement Médical Niveau II, Sécurité des Navires à Passagers.

PROGRAMME DES CONFÉRENCES

11H : SEATECH : ÉCOLE D'INGÉNIEURS DANS LES SCIENCES MARINES, FORMATION ET DÉBOUCHÉS
Gilles Tedeschi, SeaTech

14H30 : LA BIODIVERSITÉ MARINE : SE RENDRE COMPTE DE LA RICHESSE DE L'OCÉAN POUR MIEUX LA PRÉSERVER
Christophe Mocquet, Skema Bachelors, département Environnement et Sciences Marines

15H30 : LES FORMATIONS DE L'ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE MARITIME (ENSM)
Muriel Mironneau, ENSM

16H30 : L'OFFRE LE CNAM/INTECHMER : SES FORMATIONS ET LES MÉTIERS PROPOSÉS À SES DIPLÔMÉ(E)S
Marie-Laure Mahaut, Institut national des techniques de la mer (Intechmer)

• **Lycée professionnel maritime et aquacole (Etel, 56)** : formations en aquaculture, pêche, marin du commerce, et mécanique marine.

• **Lycée de la mer et du littoral (Bourcefranc, 17)** : formations en aquaculture et cultures marines.

TECHNOLOGIES & INGÉNIERIE MARINE

• **Campus naval France** : créé en 2012 par le GICAN (Groupement des Industries de Constructions et Activités Navales) avec le soutien actif de l'UIMM (Union des Industries et des Métiers de la Métallurgie), il regroupe plusieurs Ecoles et Centres de Formation, composantes fortes de l'accès aux métiers du Naval.

• **Institut national des sciences et techniques de la mer (Intechmer, Cherbourg, 50)** : Bachelor Océanographe Prospecteur (diplôme de niveau II en partenariat avec l'université de Glamorgan au Pays de Galles).

• **Institut Nautique de Bretagne (INB, Concarneau, 29)** : prépare des futurs professionnels aux métiers techniques et commerciaux du nautisme. Formations initiales, continues, en alternance.

• **Sea Tech (Toulon, 83)** : école d'ingénieurs (Bac +5) issue de la fusion en 2014 de deux anciennes écoles (ISITV et SupMéca Toulon). Elle est spécialisée dans le domaine des sciences et technologies marines. Le recrutement s'effectue sur concours (CCP) à l'issue des classes préparatoires ainsi que sur dossier au niveau Bac +2.

• **Paris Sciences Lettres (PSL)** : présentation des différents écoles (Ecole normale supérieure, Collège de France, Chimie ParisTech, ESPCI ParisTech, Université Paris-Dauphine, Observatoire de Paris, Institut Curie, MINES ParisTech), et notamment les filières qui permettent d'accéder aux métiers de la mer.

RECHERCHE & MANAGEMENT EN SCIENCES & ENVIRONNEMENT

• **Aix-Marseille Université – Faculté des Sciences** : formation dès la licence dans le domaine de l'environnement marin avec la licence Sciences de la Nature, de la Terre et de l'environnement, parcours Mer. OSU Institut Pytheas : Master en Océanologie : écologie marine, biogéochimie marine, environnement marin, physique et modélisation.

• **Institut national des sciences et techniques de la mer (Intechmer, Cherbourg, 50)** : diplôme de technicien supérieur "Génie de Environnement marin" (diplôme CNAM de niveau III).

• **Université Bordeaux I** : Master en Océanographie parcours "Océanographie Côtière" ou "Sédimentologie-Paléoclimatologie" : biologie marine, écologie marine, biogéochimie, hydrodynamique sédimentaire, paléocéanographie, sédimentologie profonde.

• **Skema Bachelors (Sophia-Antipolis, 06)** : formations internationales en sciences environnementales et biologie marine. Des formations à double compétences en management environnemental et développement durable sont également proposées.

• **Philippe Maurt (consultant)** : réalisateur, éthologue, spécialisé en céologie.

• **Université Pierre et Marie CURIE (UPMC, 75)** : Master Océanographie, Environnements Marins.

SPORTS & LOISIRS

• **Association nationale des moniteurs de plongée (ANMP)** : regroupement moniteurs professionnels de plongée.

• **Balao** : prises de vue sous-marine.

ORIENTATION, DÉBOUCHÉS & RECRUTEMENT

• **Agence des Aires marines protégées** : présentation de l'organisation, des besoins professionnels et des formations requises pour accéder aux métiers de la préservation du milieu marin et littoral.

• **Centre d'information et d'orientation (CIO Médiacom)** : service public gratuit de l'Education nationale.

• **Clic & Sea** : recrutement spécialisé vers le secteur maritime.

• **Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer (Ifremer)** : centre de recherche en travaux et expertises pour une meilleure connaissance et gestion des océans et de leurs ressources.

• **Institut national de plongée professionnelle (INPP)** : formations et activités liées à l'intervention en milieu aquatique et hyperbare.

• **Young Entrepreneur School (YES, Sophia-Antipolis, 06)** : propose exclusivement des programmes orientés entrepreneuriat dont un programme de formation supérieure dédié au monde maritime : le « Blue Entrepreneurship program ». Admission à partir de Bac+3 (admission exceptionnelle à partir de Bac+2 sur dossier).