



FORMATIONS MER & LITTORAL



UN Nantes
Université



ENSM
ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE MARITIME

BUT

BUT Génie chimique et génie des procédés

Lien web : <https://iut-sn.univ-nantes.fr/organisation/genie-chimique-genie-des-procedes>

Langue d'enseignement : français

Structure(s) sur laquelle la formation est adossée : IUT Saint-Nazaire

Alternance : oui

Stage : oui

Nom des contacts :

Matthieu Frappart /

matthieu.frappart@univ-nantes.fr

BUT Management de la Logistique et des Transports

Lien web : <https://iut-sn.univ-nantes.fr/formation/formation-initiale/but-management-de-la-logistique-et-des-transports>

Langue d'enseignement : français

Structure(s) sur laquelle la formation est adossée : IUT Saint-Nazaire

Alternance : oui

Stage : oui, obligatoire

Nom des contacts :

admigt@univ-nantes.fr

Licence Pro

Licence pro Métiers de l'industrie : industrie navale et maritime

Lien web : <https://iut-sn.univ-nantes.fr/formation/formation-initiale/licence-professionnelle-metiers-de-lindustrie-industrie-navale-et-maritime>

Langue d'enseignement : français

Structure(s) adossée : IUT Saint-Nazaire

Alternance : oui

Stage : oui, obligatoire

Nom des contacts :

Sylvain Fréour / sylvain.freour@univ-nantes.fr

Licence pro Maintenance et technologie Parcours Chef d'Opération et Maintenance en éolien Offshore (COMO)

Lien web : <https://iut-sn.univ-nantes.fr/formation/formation-initiale/licence-professionnelle-maintenance-et-technologie-systemes-pluritechniques>

Langue d'enseignement : français

Structure(s) sur laquelle la formation est adossée : IUT Saint-Nazaire

Alternance : oui

Stage : oui, obligatoire

Nom des contacts :

Isabelle Thomas / Isabelle.thomas@univ-nantes.fr

Licence pro Nautisme et métiers de la plaisance

Lien web : <https://iut-sn.univ-nantes.fr/formation/formation-initiale/licence-professionnelle-nautisme-et-metiers-de-la-plaisance>

Langue d'enseignement : français

Structure(s) sur laquelle la formation est adossée : Institut Universitaire de Technologie de

Saint-Nazaire

Alternance : non

Stage : oui, obligatoire

Nom des contacts :

Anthony Fedele-Benoit /

antony.fedele-benoit@univ-nantes.fr

Master

Master Droit et Sécurité des Activités Maritimes et Océaniques

Lien web : <https://droit.univ-nantes.fr/formation/masters/master-droit-et-securite-des-activites-maritimes-et-oceaniques>

Stage : non obligatoire

Langue d'enseignement : français

Collaboration avec le centre Trainmar à Dakar et avec l'ISMI à Abidjan

Structure sur laquelle la formation est adossée :
Centre de Droit Maritime et Océanique, CDMO

Nom des contacts :

Caroline Devaux, scolarité / m2dsamo@univ-nantes.fr

Master Géographie, Aménagement, Environnement, Développement — Parcours Géographie et Aménagement des Espaces Maritimes (GAEM)

Lien web : <https://igarun.univ-nantes.fr/les-formationen/master-geographie-amenagement-environnement-et-developpement>

Stage : oui, obligatoire

Langue d'enseignement : français

Structure sur laquelle la formation est adossée : LETG
UMR 6554 - CNRS

Nom du contact :

Thierry Guineberteau / thierry.guineberteau@univ-nantes.fr

Master Économie de l'Environnement, de l'Énergie et des transports — Parcours Conduite de projets en développement durable

Lien web : <https://iae.univ-nantes.fr/nos-formationen/offre-de-formation/master-economie-de-lenvironnement-de-lenergie-et-des-transports>

Stage : oui, obligatoire

Langue enseignement : français

Structure sur laquelle la formation est adossée : IAE
Nantes

Nom du contact :

M1 : Rodica Loisel - rodica.loisel@univ-nantes.fr

M2 : Lionel Lemiale - lionel.lemiale@univ-nantes.fr

Master MCI : Finance et logistique maritime — Parcours Shipping-trading

Lien web : <https://iae.univ-nantes.fr/nos-formationen/master-finance-logistique-maritime-shipping-trading>

Stage : oui, obligatoire

Langue d'enseignement : français
(quelques cours en anglais)

Structure sur laquelle la formation est adossée : IAE
Nantes

Nom du contact :

Corinne Bagoulla (M1/M2) / corinne.bagoulla@univ-nantes.fr

Master Génie Civil/Ingénierie Marine

— Parcours Travaux Publics Maritimes

Lien web : <https://sciences-techniques.univ-nantes.fr/formations/masters/master-genie-civil>

Stage : oui, obligatoire

Langue d'enseignement : français et anglais (10% en seconde année)

Structure sur laquelle la formation est adossée : GeM

Nom du contact :

Martin Sanchez /

martin.sanchez@univ-nantes.fr

Master Histoire

— Parcours Histoire internationale, conflits et géopolitique - HICG civilisation et patrimoine

Lien web : <https://histoire.univ-nantes.fr/master-histoire-parcours-parcours-histoire-internationale-conflits-et-geopolitique-hicg>

Stage : oui, obligatoire

Langue d'enseignement : français

Structures sur lesquelles la formation est adossée : CRHIA - EA 1163 (Centre de Recherches en Histoire Internationale et Atlantique) / LARA - UMR 6566 / CReAAH (Laboratoire de recherche Archéologie et architecture)

Nom du contact :

David Plouviez / david.plouviez@univ-nantes.fr

Master Mécanique

— Parcours Reliability based structural MAintenance for marine REnewable ENergy (MAREENE)

— Parcours Mécanique et Fiabilité des Structures (MFS)

Lien web : <https://sciences-techniques.univ-nantes.fr/formations/masters/master-mecanique-1>

Stage : oui, obligatoire

Langue d'enseignement : anglais

Structure sur laquelle la formation est adossée :

GeM (Institut de Recherche en Génie Civil et Mécanique - UMR CNRS 6183, Université de Nantes, Centrale Nantes)

Nom des contacts :

Franck Schoefs, Co-responsable du Master Mécanique, Parcours M2 / franck.schoefs@univ-nantes.fr

Mathilde Chevreuil, co-responsable du Master Mécanique, Parcours M2 MFS et M2 MAREENE / mathilde.chevreuil@univ-nantes.fr

Ingénieur BAC+5

Ingénieur Génie des procédés et bioprocédés

Lien web : <https://polytech.univ-nantes.fr/fr/les-formationen/cycle-ingenieur/ingenieur-genie-des-procedes-et-bioprocetes>

Stage : oui, obligatoire

Alternance : oui en 5^e année

Langue d'enseignement : français

Structure sur laquelle la formation est adossée :

GEPEA

Nom des contacts :

direction.gpb@polytech.univ-nantes.fr

Ingénieur Maîtrise des énergies par apprentissage

Lien web : <https://polytech.univ-nantes.fr/fr/les-formationen/cycle-ingenieur/ingenieur-maitrise-des-energies-par-apprentissage>

Stage : oui, obligatoire

Alternance : oui

Langue d'enseignement : français, anglais

Structure sur laquelle la formation est adossée :

Polytech Nantes

Nom des contacts :

Hervé Grau / herve.grau@univ-nantes.fr

Les Masters à distance

Formez vous à distance avec UN e-SEA, l'Université des sciences de la mer

Rattachée à l'IUML, UN e-SEA vous propose d'accéder aux masters du monde maritime à distance ! Afin de répondre à une demande croissante, provenant de l'international, d'accéder aux formations du monde maritime de Nantes Université.

Se former à distance c'est aussi l'opportunité de pouvoir développer ses compétences tout en maintenant une activité à côté (professionnel, études,...)

Depuis 2016, UN e-SEA propose des formations diplômantes de niveau Master, ainsi que des sessions de formation continue en ligne, dotées de dispositifs d'accompagnement personnalisés assurés par les enseignants-chercheurs de l'Institut Universitaire Mer et Littoral et par ses partenaires académiques, industriels, et institutionnels.

Les Masters proposés par UN e-SEA :

Master Droit et Sécurité des Activités Maritimes et Océaniques à distance

Lien web : <https://unesea.univ-nantes.fr/fr/master-droit-et-securite-des-activites-maritimes-et-oceaniques>

Stage : oui, obligatoire (sauf professionnel)

Langue d'enseignement : français

Collaboration avec le centre Trainmar à Dakar et avec l'ISMI à Abidjan

Structure sur laquelle la formation est adossée : Centre de Droit Maritime et Océanique, CDMO

Nom des contacts : contact.unesea@univ-nantes.fr

Master Technologie marine (Génie civil) - parcours Travaux publics et maritimes, maintenance

Lien web : <https://unesea.univ-nantes.fr/fr/suivre-un-master-en-e-learning/formation-a-distance-master-genie-civil-parcours-travaux-publics-maritimes-maintenance-en-e-learning>

Stage : oui, obligatoire (sauf professionnel)

Langue d'enseignement : français

Collaboration avec l'INP-HB à Yamousoukro et avec UNINORTE de Barranquilla

Structure sur laquelle la formation est adossée : GeM (Institut de Recherche en Génie Civil et Mécanique)

Nom des contacts : contact.unesea@univ-nantes.fr



Ingénieur BAC+5

Navigant ingénieur, officier de 1^{ère} classe de la marine marchande

Lien web : <https://www.supmaritime.fr/navigant-ingenieur-officier-premiere-classe-marine-marchande/>

Stage : oui, stage embarqué

Officier BAC+3

Officier chef de quart machine/chef mécanicien 8000kW

Lien web : <https://www.supmaritime.fr/officier-chef-de-quart-machine-chef-8000kw/>

Places : 60 places

Recrutement : postbac, sur dossier

Génie maritime (EGN/DMO) (M1 et M2)

Lien web : <https://www.supmaritime.fr/ingenieurs-en-genie-maritime/>

Recrutement : Niveau Licence 3, sur dossier

Stage : oui, stage en entreprise

Déploiement et maintenance des systèmes offshore (M1 et M2)

Lien web : <https://www.supmaritime.fr/ingenieur-specialite-maritime-deploiement-et-maintenance-systemes-offshore/>

Recrutement : niveau L3 sur dossier

Stage : oui, stage en entreprise

Contact :

bef.marseille@supmaritime.fr

bef.lehavre@supmaritime.fr

bef.nantes@supmaritime.fr

Officier chef de quart passerelle international / Capitaine 3000

Lien web : <https://www.supmaritime.fr/ensm-ocqpi-capitaine-3000/>

Places : 64 places

Être titulaire d'un baccalauréat scientifique ou d'un diplôme équivalent

Droits de scolarité : 2 540€ pour les ressortissants européens et 8 000€ hors UE

Contact :

bef.marseille@supmaritime.fr

bef.lehavre@supmaritime.fr

Masters

Master Advanced Design of Ships and Offshore Structures (EMship+)

Lien web : <https://www.ec-nantes.fr/study/erasmus-mundus-joint-master-degrees/advanced-design-of-ships-and-offshore-structures-emship>

Stage : oui

Éligibilité : Diplôme de Licence/bachelor, Diplôme Master 2, Ingénieur en poste dans le domaine des Sciences. Un bon niveau d'anglais est nécessaire.
Coordonné par : University of Liège (Belgium), Centrale Nantes (France), University of Rostock (Germany), West Pomeranian University of Technology (Poland), University of Galati (Romania), University of Genoa (Italy) et ICAM - School of mechanical and manufacturing engineering (France)

Contact :

Pierre Ferrant / pierre.ferrant@ec-nantes.fr

Master Renewable Energy In the Maritime Environment

Lien web : <https://www.ec-nantes.fr/study/erasmus-mundus-joint-master-degrees/master-in-renewable-energy-in-the-marine-environment-rem>

Stage : oui

Éligibilité : Diplôme de Licence/bachelor, Diplôme Master 2, Ingénieur en poste dans le domaine des Sciences. Un bon niveau d'anglais est nécessaire.

Coordonné par : University of the Basque Country (UPV), Spain; Norwegian University of Science and Technology (NTNU), Norway; University College Cork (UCC), Ireland et Centrale Nantes

Contact :

Pierre Ferrant / pierre.ferrant@centrale-nantes.fr

Master Hydrodynamique pour l'ingénierie océanique

Lien web : <https://www.ec-nantes.fr/formation/masters-et-masters-erasmus-mundus/hydrodynamique-pour-ingenierie-oceanique-m-tech-hoe>

Stage : oui

Éligibilité : Diplômé de Licence ou d'un Bachelor dans un domaine lié aux sciences et à la technologie

Contact :

master.admission@ec-nantes.fr

Master AMASONE (Atlantic Master on Ship Operation & Naval Engineering)

Lien web : <https://www.ec-nantes.fr/masters/programmes/atlantic-master-on-ship-operation-naval-engineering-m-tech-amasone>

Stage : oui

Éligibilité : Diplômé de Licence ou d'un Bachelor dans un domaine lié aux sciences et à la technologie

Contact :

master.admission@ec-nantes.fr

Mastère spécialisé (formation en 1 an)

Life Cycle Assessment of Ship (LICAS)

Lien web : <https://www.ec-nantes.fr/centrale-nantes/news/centrale-nantes-ecole-navale-and-ensm-launch-a-mastere-specialise-%E2%80%9Clife-cycle-assessment-of-ship%E2%80%9D-ms-licas>

Stage : oui

Éligibilité : Diplôme d'ingénieur, diplôme de M2, diplôme de M1 et 3 années d'expérience, diplôme équivalent

Contact :

mslicas@ec-nantes.fr

Formation Ingénieur Centrale Nantes

Spécialisations :

- Océan
- Production et gestion d'énergie
- Propulsion et transports



IUML
INSTITUT UNIVERSITAIRE
MER & LITTORAL
FR CNRS 3473

L'Institut Universitaire Mer et Littoral, fédération de recherche interdisciplinaire structure et valorise l'offre en matière de recherche et de formation en Pays de la Loire. Avec plus de 850 chercheurs sur une vingtaine de laboratoires et départements, son projet scientifique s'articule autour de 4 axes :

- Bioprocédés et Bioressources marines,
- Structures en mer, Navire du futur, Energies marines renouvelables
- Biodiversité, Santé et Environnement littoral



Ce document a été réalisé dans le cadre du programme FIL'INNOV qui bénéficie du soutien des partenaires :



CE PROJET EST COFINANCÉ PAR LE FOND EUROPÉEN DE DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL