



MASTER Aménagement du Littoral et de la Mer (ALM)

Mention Géographie, Aménagement, Environnement, Développement (GAED)

Ce master forme des spécialistes de la **gestion des espaces maritimes et littoraux**, à des échelles et dans des contextes variés (urbains, naturels, etc.). Cette spécialisation fortement enracinée à Nantes est en phase avec les enjeux actuels : changement climatique, nouveaux usages, conservation de la biodiversité, évolutions sociodémographiques, etc.



Institut de géographie
et d'aménagement — IGARUN
Pôle Humanités

Informations pratiques



Lieu de formation

Institut de Géographie et d'Aménagement de Nantes
Université (IGARUN)
Chemin de la Censive du Tertre,
BP 81 227, 44 312 Nantes cedex 3



Effectifs

18 étudiant-es par année



Durée et crédits ECTS

Master 1 : 1 an
Master 2 : 1 an (dont 4 à 6 mois de stage)
120 crédits ECTS (30 par semestre)



Candidatures

- Renseignements :
<https://www.univ-nantes.fr/formation/scolarité-inscriptions/candidature-en-master-1-ou-2>
- Admission :
<https://www.monmaster.gouv.fr/>



Pré-requis

Être titulaire d'une Licence géographie et aménagement ou secondairement d'une licence mention sciences de l'environnement, sciences humaines et sociales, sciences politiques



Vos contacts

Secrétariat de Master
marie.petiteau@univ-nantes.fr
Responsables pédagogiques
M1 : celine.chadenas@univ-nantes.fr
M2 : thierry.guineberteau@univ-nantes.fr

Objectifs

Abordant la zone côtière comme un système, la formation offre les connaissances pluridisciplinaires indispensables pour appréhender les problématiques côtières et maritimes : gestion de filières (transport, pêche, aquaculture...), érosion, conflits, fréquentation touristique, pollutions, urbanisation littorale, exploitation durable des ressources, préservation du patrimoine, instruction et gestion d'AMP, développement des EMR, etc.

Cette formation permet également de développer des compétences analytiques, techniques et pratiques, nécessaires pour élaborer des réponses concrètes et adaptées aux problèmes d'aménagement littoral et marin.

Ce master s'appuie sur l'équipe de recherche de l'UMR LETG (Littoral Environnement Télédétection Géomatique). Des intervenants extérieurs, issus de bureaux d'études, d'établissements publics, de collectivités territoriales, des services de l'État ou encore du milieu associatif sont également largement impliqués dans la formation.

Compétences

- Analyse pluridisciplinaire des problématiques côtières et maritimes : aménagement, biologie, droit, écologie, économie, géographie, écotoxicologie ;
- Maîtrise des politiques et instruments d'aménagement, de gestion et de préservation des espaces maritimes et littoraux ;
- Maîtrise de techniques variées de collecte et d'outils d'analyse (enquêtes, bases de données, outils cartographiques et géomatiques) ;
- Réalisation d'études et de diagnostics territoriaux ;

- Animation et communication auprès des différents acteurs ;
- Travail en équipe, autonomie, prise d'initiative.

Débouchés

Le marché de l'emploi dans le domaine de l'aménagement littoral et maritime est constitué de « niches ». Cette formation est conçue pour répondre à cette diversité des opportunités d'emploi, gage de l'insertion professionnelle des diplômés.

L'emploi-type est celui de chargé-e d'études/mission « littoral », décliné dans les différents champs et structures de l'aménagement. Le doctorat peut aussi constituer une opportunité professionnelle. La connaissance évolutive de ce marché de l'emploi s'appuie sur le suivi des diplômés.

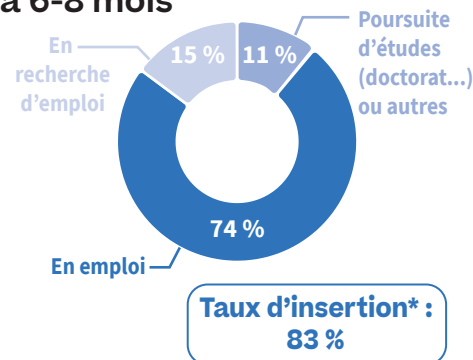
INSERTION PROFESSIONNELLE

Taux de réussite

100 %

Ce taux de réussite est calculé sur la base des étudiantes inscrites en 2^e année de master GAED, présents aux examens (année de référence : 2022)

Taux d'insertion à 6-8 mois



** Enquête réalisée auprès des étudiantes de la promotion 2022 du master GAED. Situation au 1^{er} mars 2023, soit 6 à 8 mois après l'obtention du master.*

Master 1

Socle commun

Méthodologies de la géographie

Questionnaires - Entretiens - Relevés de terrain -
Systèmes d'information géographique (SIG) - Initiation
au droit de l'urbanisme et de l'environnement - Anglais

De la construction à la restitution

Ateliers dirigés : diagnostic de territoire ou mémoire de
recherche - Sémiologie et restitution cartographique -
Restitution textuelle

Parcours de formation

Le parcours ALM : mer et littoral

Atelier de spécialisation du parcours ALM

1 option à choisir parmi 3

- Géomatique et environnement
- Territoires et sociétés
- Ville et urbanisme

Master 2

Semestre 1

UE transversales

Construction du projet professionnel

La donnée, de sa collecte à son usage

Mise en situation professionnelle

UE thématiques

Adaptations des littoraux aux changements

Dynamiques, conflits et mutations :

des espaces maritimes en transition

Territoires, acteurs et outils de l'aménagement :
mer et littoral du local à l'international

Semestre 2

Stage et mémoire de fin d'études (4 à 6 mois)

Les départements d'emplois des étudiant.es du parcours ALM 2 ans après l'obtention de leur master

Nb d'étudiant.es
(par dép.)

Étranger

Martinique

Guadeloupe

Réunion

Note : la carte porte sur 78 des 120 étudiant.es (soit 65 %) ayant déclaré
un département d'emploi en France ou à l'étranger sur la période 2007-2019.



En haut à gauche : atelier de spécialisation avec les M1 sur l'île de Bailleron (déc. 2023) - En haut à droite et en bas : semaine de rencontre d'acteurs avec les M2 au SIBA (Syndicat Intercommunal du Bassin d'Arcachon) en janvier 2024 (visite de l'EAU'ditorium à Biganos, sortie terrain sur la plage de Biscarosse) - Crédits photos : C. Chadenas, B. Trouillet



En savoir plus

- Sur le parcours



- Reprise d'études, VAE

Contactez fc.lettres-shs@univ-nantes.fr

- Étudiants étrangers

<https://www.univ-nantes.fr/international/venir-a-nantes/etudiants>

*Candidatures selon un calendrier anticipé
entre octobre et décembre*



Nos partenaires



IUML
INSTITUT UNIVERSITAIRE
MER & LITTORAL
FR CNRS 3473

