



Mention Économie appliquée

► Parcours Agriculture, Mer, Environnement

Master co-habilité UBO-Agrocampus Ouest

Objectifs

L'objectif du master E2AME est de former des économistes spécialisés dans le domaine de l'économie agricole, de l'économie des ressources marines et de l'environnement littoral, mais aussi dans l'analyse des politiques publiques relatives à l'agriculture, l'environnement, aux ressources marines ou au développement rural et littoral.

Compétences acquises

La formation vise à maîtriser les cadres théoriques et appliqués de l'analyse économique, les méthodes quantitatives (statistiques, économétrie, analyse de données, modélisation, etc), ainsi que les outils de l'ingénierie économique et de la conduite de projet. Elle vise également à appréhender les enjeux des secteurs de l'agriculture, des produits de la mer et de l'environnement, à travers une connaissance des filières et des politiques publiques.

Insertion professionnelle

Métiers :

- Chargé(e) d'études économiques
- Chargé (e) d'études environnement
- Consultant(e)
- Attaché(e) territorial et Attaché(e) administratif des services déconcentrés, des ministères (après concours)
- Chercheur(e) / Enseignant(e)-chercheur(e) (après concours)

Secteurs d'activité :

- Études et prospectives socioéconomiques
- Ingénierie en agriculture et environnement naturel
- Banque et assurances
- Industrie agroalimentaire
- Lobbys ou ONG internationaux
- Enseignement supérieur
- Recherche en sciences de l'homme et de la société

Organisation des études

Le master propose un large choix d'options offrant la possibilité aux étudiants de préciser progressivement leur projet professionnel vers une dominante « maritime » ou « agricole ». Il privilégie une pédagogie active et professionnalisante avec un stage de 6 mois en M2.

Lieux d'enseignement : En M1, le semestre 7 se déroule à Brest (sur le campus de l'IUEM). A partir du semestre 8, les cours sont dispensés à Rennes sur le site d'Agrocampus Ouest.

Conditions d'accès

Bac+3 en Master 1, Bac+4 en Master 2 ou sur validation des acquis de l'expérience (VAE).

Poursuite d'études

Accès possible en doctorat.

Programme

- Enseignement optionnel

M1	
Semestre 7	ECTS
UE1 - Enjeux et problématiques des sciences de la mer et du littoral	2
UE2 - Enjeux économiques de la gestion du vivant	6
▶ Economie du développement durable	2
▶ Economie des filières halieutiques	2
▶ Economie maritime	2
UE3 - Economie et gestion des ressources naturelles et de l'environnement	6 à 8
▶ Economie de l'agriculture	2
▶ Economie de l'environnement	2
▶ Economie des ressources naturelles	2
▶ Introduction aux concepts économiques	2
UE4 - Techniques quantitatives et ingénierie d'enquête	6
▶ Statistique générale	4
▶ Ingénierie des enquêtes et sondages	2
UE5 - Outils professionnels	6 à 10
▶ Langue vivante étrangère	2
▶ Méthodologie de recherche et Temps d'Accueil en Laboratoire	4
▶ Gestion de l'entreprise	2
▶ Informatique	2
▶ Systèmes d'information géographique (SIG)	2
Semestre 8	ECTS
UE5 - Economie	0 à 12
▶ Stratégies industrielles et politiques de la concurrence	4
▶ Analyse économique et financière des filières agricoles	4
▶ Politique économique nationale et internationale	4
UE6 - Techniques Quantitatives 2	4
▶ Analyse de données	2
▶ Analyse des séries temporelles	2
UE7 - Gestion du vivant et des milieux	4 à 10
▶ Les interfaces sous l'angle de l'économie	2
▶ Droit de l'environnement et des pêches	2
▶ Productions halieutiques	2
▶ Produits halieutiques	2
▶ Dynamique des populations	2
▶ Analyse spatiale des milieux et paysages	4
UE8 - Outils professionnels 2	8 à 10
▶ Analyse de projet	2
▶ Conduite de projet innovant	2
▶ Notions de risques	2
▶ Langue vivante étrangère 1	2
▶ Langue vivante étrangère 2	2

M2	
Semestre 9	ECTS
UE9 - Economie et modélisation	6
▶ Micro-économie	2
▶ Méthodes d'optimisation	2
▶ Micro-économétrie	2
UE10 - Marchés et entreprises	0 à 8
▶ Choix d'investissement et calcul économique pour les entreprises	2
▶ Marchés à terme et gestion du risque	2
▶ Stratégies industrielles sur les marchés	2
▶ Economie de la consommation	2
UE11 - Enjeux et gestion des ressources marines vivantes	0 à 8
▶ Environnement et enjeux économiques internationaux du secteur des pêches	2
▶ Aménagement des pêcheries – Approfondissement	2
▶ Modélisation bioéconomique appliquée à la mer	2
▶ Biodiversité et services écosystémiques marins	2
UE12 - Agricultures, Développement et Sécurité alimentaire	0 à 8
▶ Echanges internationaux et PAC	2
▶ Macroéconomie du développement	2
▶ Economie géographique, régionale et spatiale	2
▶ Pauvreté et sécurité alimentaire	2
UE13 - Economie approfondie et politiques publiques appliquées à l'environnement et aux ressources	0 à 8
▶ Négociation et concertation territoriale	2
▶ Economie et intervention publique	2
▶ Politique agri-environnementale	2
▶ Economie des ressources naturelles	2
UE14 - Outils professionnels	6 à 8
▶ Projet thématique	4
▶ Langue vivante 1	2
▶ Langue vivante 2	2
Semestre 10	ECTS
Stage : rédaction mémoire et soutenance	30

Infos pratiques

Institut Universitaire Européen de la Mer (IUEM),
rue Dumont d'Urville, 29280 Plouzané
Agrocampus Ouest (AO), 65 rue de Saint-Brieuc,
35000 Rennes

Contacts (Responsables formation):
frederique.alban@univ-brest.fr
carole.ropars@agrocampus-ouest.fr

Scolarité

- Scolarite M1 à l'UBO : scolarite-iuem@univ-brest.fr
- Scolarite M2 à AO : master@agrocampus-ouest.fr