



# **Cours international « Aquaculture Méditerranéenne » en collaboration avec le CNAM - Intechmer**

**Du 27 février au 19 mars 2012**

**CIHEAM-IAM  
de Montpellier**



*Ce cours international s'adresse à des personnes justifiant d'une formation de niveau II (bac + 3 ou bac + 4) ou d'une expérience attestée de niveau cadre dans le domaine de l'aquaculture. Bonne maîtrise du français et de l'anglais.*

## **CONTEXTE**

L'aquaculture est une filière en pleine expansion en Méditerranée notamment dans les pays du sud et de l'est. Ce potentiel de production est cependant confronté à des difficultés multiples pour répondre aux exigences réglementaires internationales et aux attentes des consommateurs, tant au niveau de la qualité des produits, qu'en matière de limitation des impacts sur l'environnement.

## **OBJECTIFS et DÉMARCHE PÉDAGOGIQUE**

Ce cours spécialisé a pour objectif d'apporter un éclairage sur les spécificités de l'aquaculture méditerranéenne à travers trois grandes thématiques :

- la conchyliculture en Méditerranée
  - l'aquaculture en méditerranée occidentale
  - l'aquaculture dans les pays méditerranéens d'Afrique du nord et la Méditerranée orientale
- Le cours alterne séance de cours magistraux et visites de terrain dans la région de Montpellier.

## PUBLIC

Ce cours est ouvert aux responsables de fermes aquacoles, aux ingénieurs et cadres des administrations, collectivités territoriales, établissements publics, bureaux d'étude, ayant à conduire des projets dans le domaine de l'aquaculture méditerranéenne. Aux chercheurs, enseignants et étudiants intéressés par la thématique.

A toute personne désirant améliorer ses connaissances sur le sujet et disposant des pré requis nécessaires.

## INSCRIPTION

Les formulaires d'inscription sont à télécharger :

[www.iamm.fr/enseignement/fpc](http://www.iamm.fr/enseignement/fpc)

Modulables à la semaine

- 600 € une semaine
- 1000 € deux semaines
- 1500 € trois semaines

Ne sont pas compris dans ces tarifs, les frais d'hébergement, d'assurance, de voyage et de restauration qui restent à la charge des participants.

L'IAMM propose un hébergement au sein de sa nouvelle résidence. Réservation sur :

[www.iamm.fr/campus/residence/](http://www.iamm.fr/campus/residence/)

## INTERVENANTS

- J. Barret (Ifremer)
- F. René (Ifremer)
- D. Lacroix (Ifremer)
- J.M Fromentin (Ifremer)
- JC Trichereau (IDEE)
- M. Sarroglia (Univ Umbria)
- F. De la Gandara (Institut Espagnol d'Océanographie)
- S. Sadek (Aquaculture Consultant Office (ACO))
- A. Kimonides (Kimagro Fishfarming)

### Coordinateur :

Anne COBACHO (CIHEAM-IAMM)

Jean-Claude GUARY (CNAM-Intechmer)

Contact : [fpc@iamm.fr](mailto:fpc@iamm.fr)

Tél : (33) 4.67.04.60.00

CIHEAM - Institut Agronomique

Méditerranéen de Montpellier

3191 route de Mende

34093 Montpellier Cedex 5 (France)

## PROGRAMME DE LA FORMATION

### Semaine 1

#### La conchyliculture en Méditerranée

- Spécificités de la conchyliculture Méditerranéenne
- Enjeux environnementaux de la conchyliculture : relations entre bassins versants et lagunes
- Certification ISO, qualité et diversification des produits en conchyliculture : exemple de l'entreprise MEDITHAU
- Travaux dirigés et visites de terrain : ostréiculture et conchyliculture

### Semaine 2 et 3

#### Aquaculture en Méditerranée occidentale

- Les spécificités de l'aquaculture Méditerranéenne : essais de crevetticulture, couplages conchyliculture/pisciculture en cages, nouvelles espèces et offshore
- La pisciculture marine sur les côtes Méditerranéennes françaises. Exemple d'une production de lous et daurades certifiés « bio » sur la côte provençale
- L'aquaculture italienne continentale et marine (Méditerranée, Adriatique)
- L'aquaculture sur les côtes Méditerranéennes espagnoles : nouvelles espèces et nouveaux marchés (poulpe, sole,...)
- Le thon rouge en Méditerranée : Histoire et état des pêcheries en Méditerranée, écologie du thon rouge, biologie et reproduction : nouvelles avancées, techniques, producteurs, marchés, conflits
- Aquaculture responsable et indicateurs de durabilité en Méditerranée - UICN
- Récifs artificiels et gestion de la pêche. Exemple de l'aménagement de récifs autour de Marseille (Grand Récif de Marseille, Parc de la Côte bleue) : genèse des projets, évolution, méthode de suivi, résultats scientifiques, ouverture vers le multi-usage

#### Aquaculture dans les pays d'Afrique du nord et de Méditerranée orientale

- Cas de l'Egypte, premier pays aquacole d'Afrique : origines, évolution et développement, situation actuelle, enjeux, nouvelles espèces, demandes du marché, problèmes environnementaux et réglementaires
- L'aquaculture dans le Moyen-Orient. Le développement de l'aquaculture à Chypre. Interactions Aquaculture - Environnement : étude du cas d'une ferme aquacole à Chypre : du loup-daurade au thon rouge
- L'aquaculture en Grèce : historique, situation actuelle, marchés, diversification spécifique et émergence de nouvelles espèces candidates à l'aquaculture en Méditerranée