



## MICRO CERTIFICATION\* - 21 HEURES

# INITIATION À LA CULTURE DE PHYTOPLANCTON

Les micro certifications sont des modules de formation courts, thématiques et accessibles à tous, conçus pour offrir un accès direct et concret à notre expertise scientifique et technique. Ils combinent des cours théoriques en immersion avec nos apprenants à des travaux pratiques individualisés, réalisés sur nos installations aquacoles.

Ces micro certifications font éclore en quelques heures des compétences clés sur un sujet ciblé, permettant à chacun de gagner rapidement en autonomie dans la mise en pratique.

*\*Sous réserve de validation devant les conseils*

## COMPÉTENCES VISÉES

- » Connaître les bases biologiques du phytoplancton et son utilisation dans les activités humaines
- » Connaître les protocoles de production de microalgues « en bloom »
- » Savoir réaliser une analyse d'un échantillon d'eau contenant du phytoplancton
- » Pratiquer les gestes techniques sur des installations déjà en place

## PUBLIC CIBLE

Tout public

## PROGRAMME

[Consultez le programme complet pour l'année en cours ici](#)

## LES EXPERTS

### Hadrien Blayac

Diplômé d'un master en sciences de la mer de l'université Paris – Sorbonne, Hadrien assure l'organisation, l'encadrement et la mise en œuvre des travaux de recherches océanographique menés à la Station Méditerranéenne de l'Environnement Littoral par l'OSU-Oreme

### Laurent Seychelles

Docteur en océanographie de l'Université du Québec à Rimouski (UQAR), Laurent cumule onze années d'expérience internationale dans l'élaboration et l'exécution de travaux de R&D et d'innovation dans l'industrie des pêches, de l'aquaculture et de l'agriculture durables.



## CONTENU DE LA FORMATION

- » Bases sur la biologie du phytoplancton
- » Photosynthèse et pigments photosynthétiques
- » Taxonomie
- » Préparation et caractérisation taxonomique d'un échantillon de plancton
- » Mise en production de microalgues « en bloom »

## TARIF

450 € TTC

## LIEU

[Station Méditerranéenne de l'Environnement Littoral de Sète](#) (FR)

## CONTACT

Pédagogique : [sfc-aqua@umontpellier.fr](mailto:sfc-aqua@umontpellier.fr)  
Administratif : [christopher.seguy@umontpellier.fr](mailto:christopher.seguy@umontpellier.fr)

