



MICRO CERTIFICATION | Culture de phytoplancton / Microalgues



Structure de
formation
Service
Commun de
la Formation
Continue

Présentation

Le phytoplancton constitue la base des chaînes alimentaires aquatiques. Cette formation de 3 jours permet d'acquérir les fondamentaux de la production de microalgues en milieu contrôlé, ainsi que les techniques d'identification d'échantillons issus du milieu naturel.

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.

 [Consulter la plaquette](#)

Les + de la formation

Tarif : 450 € TTC

Objectifs

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

Admission

Public cible

Tout public

Infos pratiques

Contacts

Contact administratif

Équipe Aquaculture

✉ sfc-aqua@umontpellier.fr



Lieu(x)

📍 Sète - Station Marine



Programme

Organisation

Dates : 29/10/2025 au 31/10/2025

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 »

Consultez le programme complet juste [ici](#) :