

Cadre technique aquacole

cultures marines

aquaculture

ressources marines

Description

Le/La **cadre technique aquacole** élève des poissons (poissons de mer ou d'eau douce), des coquillages (huîtres, moules, palourdes), des crustacés ou mollusques. Il/elle peut également cultiver des microalgues ou macroalgues.

Tout au long du processus d'élevage, il/elle veille à la sélection et à la reproduction des espèces, au suivi de la croissance (soins, nourrissage) et pratique des contrôles rigoureux (qualité de l'eau, détection de maladies et parasites). Toutes ces missions s'effectuent dans le respect des règles sanitaires et environnementales. Il/Elle peut aussi procéder au conditionnement et à l'expédition des produits.

Environnement de travail

Le/La **cadre technique aquacole** travaille dans une entreprise aquacole (écloserie, nurserie, établissement ostréicole, ferme aquacole...), en mer ou à terre.

Les tâches peuvent être rythmées par les cycles biologiques des espèces, les marées et les saisons de commercialisation. Des astreintes le week-end sont parfois nécessaires. La durée hebdomadaire de travail est très variable et nécessite un travail en équipe.

Compétences

- Maîtriser les connaissances scientifiques en ressources aquatiques marines et continentales
- Savoir utiliser les techniques en aquaculture, échantillonnage et traitements des données
- Connaître les règles d'hygiène
- Avoir une bonne condition physique

Centres d'intérêts

- Travailler sur le terrain en mer ou à terre
- Travailler avec des animaux et végétaux marins
- Avoir un goût pour la biologie et la chimie



Formation

**Cadre technique
production et valorisation
des ressources marines**

 d'infos : intechmer.cnam.fr



Hall aquaculture du Cnam-Intechmer.

Exemples d'entreprises

Saumon de France, Satmar, Ferme aquaponique du Cotentin, Aquanord, Ferme Marine de Douhet, Ecloserie du Tinduff, La Ferme de Corail, Ifremer, CNRS, Fermentalga, Les Poissons du Soleil...