



# BREVET DE TECHNICIEN SUPÉRIEUR AGRICOLE AQUACULTURE

Niveau 5 - [Fiche RNCP n°38350](#)

## OBJECTIF GÉNÉRAL

**Se charger** d'une unité de production

**Conduire** un processus de production dans le respect de la réglementation en matière de sécurité et de santé, ainsi que de la réglementation environnementale

**Gérer** les approvisionnements, s'assurer du bon fonctionnement des matériels et équipements utilisés

**Coordonner** le travail au sein d'une ou plusieurs équipes

**Maîtriser** l'utilisation des outils numériques

L'aquaculture est constituée par l'ensemble des activités de culture de plantes et d'élevage d'animaux en eau continentale ou marine en ayant pour objet la production. Elle regroupe la pisciculture (élevage de poissons), la conchyliculture (élevage de coquillages marins : huîtres, moules, palourdes, coques, etc.), l'algoculture (culture d'algues) et la carcinoculture (élevage de crustacés, essentiellement crevettes et écrevisses). D'importants facteurs d'évolutions impactent la production aquacole, en premier lieu le changement climatique et la maîtrise des impacts de la production sur l'environnement. La situation sanitaire des productions constitue aussi un enjeu très important, ainsi que l'alimentation piscicole dans un souci de durabilité. Les nouvelles technologies, les attentes des consommateurs et la prise en compte du bien-être animal font profondément évoluer les pratiques.

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

- S'inscrire dans le monde d'aujourd'hui
- Construire son projet personnel et professionnel
- Communiquer dans des situations et des contextes variés
- Conduire une production aquacole
- Organiser le travail
- Gérer les moyens de productions aquacoles
- Piloter un système de productions aquacoles
- Accompagner les évolutions techniques

Pas de mobilité internationale, mobilité « collective » possible selon projet pédagogique.

## FORMATION EN APPRENTISSAGE



**LIEU** CFA Nantes Terre Atlantique  
UFAA de Guérande



**DURÉE** 2 ans



**TARIFS & FINANCEMENT**

- Coût de Formation pris en charge par l'OPCO de l'employeur

*Frais de restauration et d'internat à consulter sur Internet*

### RÉMUNÉRATION

Minimum légal - consultez notre site internet

*Le salaire peut être supérieur en vertu d'un accord conventionnel ou contractuel.*

## MOYENS & MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Cours en présentiel, Individualisation des Parcours, Travaux Pratiques, Visites...

## OBTENTION DU DIPLÔME

Épreuves pratiques, écrites ou orales

En CCF\* & en épreuves terminales

*Impossibilité de valider par bloc de compétence*

*\*Contrôle en Cours de Formation*

## ET APRÈS ?

- Licence pro mention métiers de la protection et de la gestion de l'environnement
- Certificat de Spécialisation

## ADAPTATION DU PARCOURS

- **Formation accessible** aux personnes en situation de handicap reconnu ou non
- **Un référent est dédié** à l'accompagnement des personnes en situation de handicap
- **Parcours individualisé possible** selon diplômes, expériences et validations antérieures, construit à partir des conclusions des actions conduites lors des phases de recrutement et de positionnement

# CONTENU DE LA FORMATION

- Accompagnement au projet personnel et professionnel
- Economie générale et droit du travail
- Technique, animation et documentation, français, socio-culturel, documentation
- Langue vivante
- Education physique et sportive
- Traitement des données
- Technologie de l'information
- Ecosystèmes aquacoles, sciences physiques, écologie
- Espèces aquacoles, biologie, sciences physiques/biochimie, aquaculture
- Aquacultures intensives, aquaculture, économie et gestion
- Aquacultures extensives, techniques aqua-marines, techniques aquacontin, économie et gestion
- Equipements aquacoles, sciences et équipements, sciences physiques
- Economie
- Filières et marchés
- MIL : Autres aquacultures



## CHIFFRES CLÉS



Taux de réussite aux examens 2024 • 86%  
Taux de satisfaction des apprentis • 78%  
Taux de poursuite d'études • à venir  
Taux d'insertion pro. à 6 mois • à venir  
*Consultez l'ensemble des taux sur notre site internet*

## ORGANISATION DE LA FORMATION

**1** mois  
de formation en centre

**1** mois  
chez le maître d'apprentissage

## DÉBOUCHÉS

- Directeur de production
- Responsable de site / d'élevage
- Technicien aquacole / algoculture
- Technicien supérieur / de recherche
- Conseiller technique aquaculture

Formation en partenariat avec le lycée  
professionnel Olivier GUICHARD



Certification du Ministère de l'agriculture  
Arrêté de création du 19 juin 2013.

## PLUS D'INFORMATIONS



### CFA NANTES TERRE ATLANTIQUE

Centre de formation par apprentissage - UFAA de Guérande  
12 rue de la Fauvette  
44350 GUERANDE  
[www.nantes-terre-atlantique.fr](http://www.nantes-terre-atlantique.fr)

## CONDITIONS D'ADMISSION

- Être âgé de 15 à 29 ans ou sans limite d'âge pour les travailleurs avec une RQTH
- Être titulaire d'un titre ou d'un diplôme de niveau 4 (Bac)
- S'inscrire en ligne afin de recevoir les tests de recrutement et dates d'entretien de motivation
- Emettre vos vœux de poursuite d'études sur PARCOURSUP
- L'admission ne se fera qu'après la participation à l'une des journées de recrutement, et sous réserve de votre succès au baccalauréat

*L'inscription définitive est validée par la signature d'un contrat d'apprentissage avec une entreprise.*

## S'INSCRIRE - CONTACTS

- [nantes-terre-atlantique.fr](http://nantes-terre-atlantique.fr)
- [ypareo.julesrieffel.com](mailto:ypareo.julesrieffel.com)
- secrétariat du CFA au 02.40.24.86.80  
ou [cfa-guerande@nantes-terre-atlantique.fr](mailto:cfa-guerande@nantes-terre-atlantique.fr)

À partir de janvier 2025

Début de formation : septembre 2025

Mise à jour : février 2025

