

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'assure 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.

ACTIVITÉS VISÉES

- 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

Mobilité internationale « 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 ?

- Bachelor Agro
- 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

COMPÉTENCES VISÉES

- 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 production aquacole
- Piloter un système de productions aquacoles
- Accompagner les évolutions techniques

CONTENU DE LA FORMATION

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

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



CHIFFRES CLÉS

Taux de réussite aux examens 2026 • 87%
Taux de satisfaction des apprentis • à venir
Taux de poursuite d'études • 15%
Taux d'insertion pro. à 6 mois • 31%

Consultez l'ensemble des taux sur notre site internet

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.

Mise à jour : septembre2026

S'INSCRIRE - CONTACTS

- nantes-terre-atlantique.fr
- ypareo.julesrieffel.com
- secrétariat du CFA au 02.40.24.86.80 ou cfa-guerande@nantes-terre-atlantique.fr

À partir de janvier 2027
Début de formation : septembre 2027

CFA NANTES TERRE ATLANTIQUE
Centre de formation par apprentissage - *UFAA de Guérande*
12 rue de la Fauvette
44350 GUERANDE
www.nantes-terre-atlantique.fr