

Brevet de Technicien Supérieur Agricole Aquaculture (AQUA)

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le BTS aquaculture permet aux étudiants d'acquérir les connaissances et les aptitudes nécessaires à l'organisation et la mise en œuvre des méthodes d'élevage intensive et extensive dans trois grands secteurs d'activités : pisciculture continentale, pisciculture marine, conchyliculture.

Par ailleurs, ce BTS apporte les capacités pour la direction, la gestion et l'exploitation d'une entreprise aquacole de production.



MODALITES D'ACCES

Le BTS aquaculture est accessible après :

- un baccalauréat série S
- un baccalauréat technologique (STAV, STL,...)
- certains baccalauréats professionnels
- d'autres diplômes avec dérogation
- un autre BTS (dispenses d'épreuves)

Procédure : www.admission-postbac.fr

ORGANISATION DE LA FORMATION

MODULES ENSEIGNEMENTS : 1 740 h

(58 semaines sur les 2 années)

**ENSEIGNEMENT
GENERAL**
464 h

**ENSEIGNEMENT
PROFESSIONNEL**
928 h

Accompagnement au projet personnel et professionnel
87 h

Module d'initiative locale
87 h

Activités pluridisciplinaires 174 h

STAGES

EN

MILIEU PROFESSIONNEL

12 à 16 semaines

(dont 10 prises sur la scolarité)

Le BTS aquaculture est obtenu pour **50% en épreuves certificatives**, organisées sous la forme de contrôle continu en cours de formation durant les deux années (CCF) et pour **50 % en épreuves terminales** (3 épreuves).

ENSEIGNEMENT

L'enseignement correspond à 29 heures par semaine.

Il permet aux étudiants d'appréhender les milieux de production, l'économie de l'entreprise, les techniques de valorisation des produits aquatiques et les techniques de communication. Les productions aquacoles étudiées sont la salmoniculture, la conchyliculture, la pisciculture d'étang et les productions aquacoles nouvelles (pisciculture marine, vénériculture, algoculture).

Horaires des enseignements sur les deux années :

ENSEIGNEMENT GENERAL

• M21: Organisation économique, sociale et juridique	87 h
• M22: Techniques d'expression, de communication, d'animation et de documentation	174 h
• M23: Langue vivante (anglais)	116 h
• M31: Éducation physique et sportive	87 h

ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL

• M41: Statistiques	72,5 h
• M42: Technologie de l'informatique et du multimédia	43,5 h
• M51: Les écosystèmes aquatiques naturels	110 h
• M52: Les espèces élevées en aquaculture	95 h
• M53: Production aquacole basée sur une alimentation exogène	179 h
• M54: Production aquacole basée sur l'exploitation du milieu rural	149,5 h
• M55: Équipements aquacoles	100 h
• M56: Gestion d'entreprise et prise de décision	90 h
• M57: Filières et marchés	88 h

NOS SPECIFICITES

• Modules d'initiatives locales :

- ✓ Aquariologie : 47,5 h – Étude des poissons d'ornement d'eau chaude et d'eau froide avec possibilité de passer le capacitaire "entretien et élevage de poissons"
- ✓ Marketing : 47,5 h en partenariat avec l'enseigne CORA



• Stages en milieu professionnel :

- ✓ Individuel : 8 semaines en production (*possibilité de stage à l'étranger*)
4 semaines en découverte de la production
- ✓ Collectif : 1 semaine en rayon poissonnerie dans une enseigne CORA
2 semaines en aquaculture marine (Bourcefranc – Sète – Beg Meil,...)

• Voyage d'étude à l'étranger : Tchèque ou autres pays

• Activités pluridisciplinaires en partenariat avec les professionnels : visites de piscicultures, d'étangs, pêches d'étangs, mises en rayon poissonnerie, permanences sur le complexe aquacole de l'établissement, animations pêches, ...



• Insertion professionnelle : module de technique de recherche d'emploi (marché de l'emploi, lettre de motivation, CV, simulation d'entretien d'embauche,...) en partenariat avec l'APECITA, une association d'anciens chefs d'entreprises et l'amicale des anciens

• Activités extra scolaires : UNSS,...

OUTILS PEDAGOGIQUES

Une éclosérie de 120 m²

10 ha d'étangs

De nombreux ruisseaux et rivières à proximité



Un atelier d'aquariologie (eau chaude – eau froide)



Des laboratoires dotés de la meilleure gamme de matériel d'analyse
Une plateforme hydraulique et des ateliers d'électrotechnique

POURSUITES D'ETUDES ET DEBOUCHES

A l'issue du BTS aquaculture, les étudiants peuvent poursuivre leurs études ou entrer dans la vie active.

Poursuites d'études

Licences professionnelles

École d'ingénieur

Formations courtes

- A Ahun : BPJEPS guide moniteur de pêche, SIL milieux aquatiques
- Certificats de spécialisation

Vie Active

- Chef d'exploitation aquacole
- Technicien aquacole
- Responsable d'écloseries
- Animateur de projet de développement sur un territoire
- Conseiller aquacole
- Commercial en distribution des produits aquacoles
- Technicien chargé du suivi et contrôle qualité
- Technicien de rivière,...