

FORMATION
D'INGÉNIEUR
AGRONOME

SPÉCIALISATION*

FILIÈRES ANIMALES

DURABLES

Devenez un acteur des filières de l'élevage compétent et responsable

*Formation disponible en apprentissage et en contrat de professionnalisation



BORDEAUX
SCIENCES
AGRO

Présentation de la spécialisation

La formation d'ingénieur agronome, spécialisation Filières animales durables, se déroule sur trois semestres ; elle est axée sur la production de denrées alimentaires de qualité dans des conditions respectueuses de l'animal et de son milieu, en prenant pleinement en compte les objectifs du développement durable.

En complément des bases techniques classiques, un focus sur les qualités sensorielle, nutritionnelle et sanitaire des aliments mais aussi sur les problématiques sociétales (bien-être animal - enjeux environnementaux) permet aux ingénieurs diplômés d'intervenir à tous les niveaux de la chaîne alimentaire, «de la fourchette à la fourche».

Parcours pédagogique

SEMESTRE

PRÉ-SPÉCIALISATION

Feed and Food

Des semaines communes aux spécialisations Filières animales durables, Management QRSE des filières alimentaires, Aliments et Nutrition-Santé intégrant un projet de groupe de 4 semaines.

Des semaines communes avec la spécialisation Agronomie et Gestion des Ressources sur l'Agriculture Biologique

Stage de préspecialisation de 3 mois

SEMESTRE

SPÉCIALISATION

Filières animales durables

22 semaines de spécialisation combinant unités pédagogiques thématiques et projets professionnels conduits avec des acteurs des filières animales.

SEMESTRE

STAGE

Stage de spécialisation de 6 mois

Soutenance du mémoire de fin d'études

Les +

- > Acquisition de compétences en démarche projet, audit interne, management de la qualité, animation d'équipes ...
- > Enseignements dispensés pour une large part par des intervenants issus du monde professionnel : organismes agricoles, instituts techniques ...
- > Participation à des projets professionnels à hauteur du tiers du temps total de formation
- > Ouverture à l'alternance (contrat de professionnalisation et apprentissage)

Débouchés professionnels

Cette formation prépare à l'ensemble des métiers de l'élevage. Elle donne aux étudiants les outils nécessaires pour intégrer et développer des filières de production de qualité, basées sur des élevages durables, respectueux de l'environnement et à l'écoute des demandes sociétales. Les emplois occupés à l'issue de la spécialisation Filières animales durables sont divers : cadre dans les organisations de production et les industries d'amont, métiers de conseil, de formation et de recherche-développement

Témoignages

Laura MANSARD, Promo 2014



Chef marché ruminants chez Evalis

" Une formation complète qui m'a apporté une vision globale des filières animales tout en me préparant au métier d'ingénieur.

Elle m'a permis à travers mes stages et les différents projets professionnels de me spécialiser en nutrition animale et d'aborder sereinement la vie active."

Charlène FALGUERE, Promo 2015



Déléguée Vétérinaire, NBVC-Octavet

" La spécialisation Filières animales durables, ainsi que l'ensemble de la formation dispensée à Bordeaux Sciences Agro, m'ont permis d'acquérir un grand nombre de connaissances. Alimentation, reproduction, bien-être animal mais également qualité des produits et management ne sont que quelques unes d'entre elles. Toutes ces compétences, appuyées par des stages pratiques en élevage, centre de recherche et entreprise, m'ont aidée à être engagée rapidement après l'obtention de mon diplôme d'ingénieur.

Au sein de la société NBVC-Octavet, je mets ces connaissances au service des vétérinaires ruraux afin de les aider, au quotidien, à soutenir les éleveurs et à soigner bovins, ovins et caprins dans le cadre d'une agriculture plus respectueuse des animaux et de l'environnement."

Marianne d'AZEMAR, Promo 2016



Conseillère agro-fourrages, Chambre d'Agriculture Savoie Mont-Blanc

" Après avoir suivi le tronc commun de Bordeaux Sciences Agro et attirée par les sciences animales, j'ai intégré la spécialisation « Filières Animales Durables ». Intéressée par le développement de systèmes agro-écologiques, j'ai orienté mes stages sur la double thématique des filières de qualité (système AOP) et des problématiques fourragères, plus spécifiquement herbagères.

Après un stage à l'INRA, j'ai été embauchée à la chambre d'agriculture Savoie Mont Blanc pour un poste de conseillère agro-fourrages, dont les missions variées (diagnostic fourrager, croissance de l'herbe) concilient temps de travail sur le terrain et au bureau, contact avec les éleveurs et échanges entre collègues.

La spécialisation « filières animales durables » a été un réel atout pour réussir ces expériences professionnelles. Les différents champs disciplinaires (alimentation, reproduction, génétique) appliqués à l'ensemble des filières animales permettent de disposer de solides connaissances techniques. Les projets professionnels sont quant à eux l'occasion d'appliquer les outils de l'ingénierie enseignés au cours de la formation. Ils permettent de développer des compétences appréciées dans le monde du travail : prise d'initiatives, qualités relationnelles, adaptabilité, esprit de synthèse.

Au final, la spécialisation permet d'accéder à un panel de métiers varié, les stages et projets professionnels permettant notamment de se spécialiser sur des thématiques particulières, ce qui ne ferme pour autant aucune porte."

Un campus accueillant et dynamique...

- 5 résidences de logements étudiants proposant 350 logements
- De nombreuses associations et clubs étudiants
- Un grand choix d'activités sportives

Une école d'enseignement supérieur et de recherche :

- 12 unités mixtes de recherche
- 3 unités de valorisation de la recherche
- Certifiée ISO 9001 pour sa formation d'ingénieur
- Engagée dans une démarche de développement durable

Nouvelle-Aquitaine : Première région agricole européenne



- Première région mondiale pour les vins d'appellation contrôlée
- Première région française pour la production sous signes de qualité et/ou d'origine
- Abrite le plus grand massif forestier planté d'Europe



Bordeaux : métropole classée au patrimoine de l'UNESCO

- Un fort potentiel universitaire et scientifique
- Une intense vie culturelle et associative
- Une forte activité économique et touristique

Bordeaux : une situation géographique privilégiée

- à 55 km des plages de Lacanau
- à 3h15 des pistes de ski des Pyrénées
- à 2h30 de l'Espagne

Contact de la spécialisation

Hervé JACOB

Tél : 05 57 35 07 53

herve.jacob@agro-bordeaux.fr

