

FORMATION  
D'INGÉNIEUR  
AGRONOME

SPÉCIALISATION

FILIÈRES ANIMALES

DURABLES

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



BORDEAUX  
SCIENCES  
AGRO

# Présentation globale de la spécialisation

---

Cette formation s'inscrit dans le cadre d'un parcours pédagogique de 3 semestres axé sur la production de denrées alimentaires de qualité dans des conditions respectueuses de l'animal et de son milieu, prenant pleinement en compte les objectifs du développement durable.

Qualités sensorielle, nutritionnelle et sanitaire des aliments en pré-spécialisation, disciplines techniques mais aussi bien-être animal et enjeux environnementaux en spécialisation permettent en fin de cursus aux ingénieurs Filières animales durables d'intervenir à tous les niveaux de la chaîne alimentaire " de la fourchette à la fourche ".

## Parcours pédagogique

---

### SEMESTRE PRÉ-SPECIALISATION

#### Alimentation animale et humaine

13 semaines communes aux spécialisations Filières Animales Durables, Management QSE des filières alimentaires, Aliments et Nutrition-Santé, intégrant un projet de groupe de 4 semaines

#### Stage de préspecialisation de 3 mois

### SEMESTRE SPÉCIALISATION

#### Filières animales durables

22 semaines de spécialisation articulées autour d'un bloc pédagogique "Productions Animales Durables" et de deux projets professionnels conduits avec des acteurs des filières animales sur 10 semaines

### 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 de réunions, ...
- > Participation à des projets professionnels à hauteur du tiers du temps total de formation
- > Importance des intervenants du monde professionnel (organismes agricoles, instituts techniques)

## Programme pédagogique

---

La formation, organisée en modules, balaye quatre grands champs thématiques :

- > Outils de l'Ingénieur Alimentation animale et humaine
- > Agriculture, Alimentation et Environnement
- > Qualité des Aliments d'origine animale
- > Productions Animales Durables

## 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
- > Métiers de formation
- > Métiers de recherche-développement

## Témoignage

---



**Laure BARTOLO, Promo 2012**

**Ingénieur production lait Atlantic Conseil Élevage**

*" Les nombreuses connaissances techniques apportées par la spécialisation Filières animales durables constituent une base essentielle pour l'insertion professionnelle. Génétique, reproduction, indicateurs technico-économiques ou encore management sont autant d'aspects de la formation qui contribuent à l'acquisition de compétences pluridisciplinaires, essentielles dans le monde du travail.*

*Les projets professionnels et les stages réalisés sont de réelles expériences pratiques venant appuyer ce socle important de connaissances acquis pendant les trois ans à l'école. Au terme de ma formation, j'ai postulé à un emploi de cadre ingénieur dans un syndicat agricole de conseil auprès des producteurs laitiers. A la mission de référent de l'entreprise sur la reproduction et la qualité du lait pour les bovins, s'ajoutent le développement R&D et le management d'une équipe de onze salariés. Les connaissances et compétences apportées par la formation de Bordeaux Science Agro sont de véritables atouts qui m'ont permis d'accéder à ce poste que j'occupe encore actuellement. "*

## 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
- 17 langues vivantes proposées

## 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

## Première région de France en termes de valeur ajoutée agricole



- 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 3 h15 des pistes de ski des Pyrénées
- à 2 h30 de l'Espagne

## Contact de la spécialisation

Hervé JACOB

Tél : 05 57 35 07 53

herve.jacob@agro-bordeaux.fr

