

# DEVENONS PARTENAIRES

BORDEAUX SCIENCES AGRO >> << ENTREPRISES  
NOUS PARTICIPONS AUX MÊMES DÉFIS

[ 1 ] Formation ingénieur (bac +5)

[ 1 ] Master of Business & Science (bac +5)

[ 3 ] Master 2 (bac +5)

[ 1 ] Mastère spécialisé (bac +6)

[ 12 ] Spécialisations dans la formation ingénieur

[ 3 ] Unités de recherche en co-tutelle avec l'INRA et l'Université de Bordeaux

[ 11 ] Unités de recherche d'accueil

[ 2 ] Unités de transfert

[ 540 ] Etudiants, apprentis et alternants

[ 4000 ] Diplômés



DEPUIS PLUS DE 50 ANS,

**BORDEAUX SCIENCES AGRO PROPOSE UNE FORMATION AGRONOMIQUE DE HAUT NIVEAU,**

EN RÉPONSE AUX GRANDS DÉFIS AGRICOLES DE DEMAIN.

Notre action serait pourtant limitée sans la participation du monde professionnel à ce vaste projet.

### LES PARTENARIATS AVEC LE MONDE PROFESSIONNEL

DONNENT VIE A DE NOMBREUX PROJETS CONCRETS :

- » dans une dynamique d'innovation,
- » d'enrichissement des formations,
- » et d'accompagnement de nos étudiants.

### ETRE PARTENAIRE DE BORDEAUX SCIENCES AGRO

- » c'est investir dans l'excellence d'une formation,
- » mais c'est aussi partager des valeurs,
- » et affirmer des ambitions communes.

# L'INGÉNIEUR DE BORDEAUX SCIENCES AGRO : UN CADRE RECHERCHÉ PAR LES PROFESSIONNELS DU VIVANT



La formation d'ingénieur agronome se déroule sur 3 années d'études offrant aux étudiants et apprentis un cursus associant **polyvalence et haut niveau d'expertise**. L'ingénieur agronome développe tout au long de son parcours de formation des compétences transverses et se distingue par sa capacité à :

- » Traiter des situations complexes
- » Mobiliser une méthodologie rigoureuse
- » Faire preuve d'initiative et être force de proposition



## QUELS RECRUTEMENTS ?

### En apprentissage

EN 3 ANS

Chaque année, **25 futurs ingénieurs** sont sélectionnés par concours national pour réaliser leur parcours de formation dans le cadre d'un contrat d'apprentissage. Des étudiants issus d'un parcours technique intéressés par une formation permettant une mise en pratique en milieu professionnel.

Leur profil :

- Titulaires de BTS ou DUT ou licence professionnelle
- Ayant moins de 26 ans pour la signature du contrat d'apprentissage

### En contrat de professionnalisation

SUR 12 MOIS

**Des étudiants qui souhaitent se professionnaliser** et acquérir de l'expérience professionnelle en entreprise dès leur dernière année d'étude dans le cadre d'une alternance.

Leur profil :

- Elève ingénieur-agronome en formation initiale ayant validé sa deuxième année d'études
- Ayant moins de 26 ans pour la signature du contrat

### En stage

SUR 6 MOIS – MARS A SEPT.

Son objectif est **d'acquérir une expérience en milieu professionnel**, de familiariser l'étudiant avec la vie de l'entreprise, de lui permettre de réaliser un «travail» ou une «étude» confiée par l'entreprise. C'est parfois une véritable période d'essai à l'entrée dans l'entreprise.

L'étudiant travaille en autonomie, élabore une méthode de travail propre à la problématique, effectue des recherches bibliographiques, met en œuvre ses connaissances au service d'objectifs précis, fait-part de ses observations, met en œuvre une approche scientifique dans ses observations.

### Jeune diplômé-e

ENTRE JUIN ET SEPTEMBRE

L'ingénieur de Bordeaux Sciences Agro est un **cadre pluridisciplinaire** à la fois **scientifique et technique, manager de projets** dans toutes les disciplines du vivant et des sciences humaines et sociales liées à l'agriculture et à son contexte.

Il possède, en plus de l'ensemble des compétences transversales de l'ingénieur, une expertise pratique approfondie dans l'un des domaines des sciences agronomiques, de l'alimentation, et des sciences de l'environnement.

**MARDI 7 NOVEMBRE 2017 - AGRO'N JOB** : Présentation d'entreprises, Job-dating  
contact : [agro-n-job@agro-bordeaux.fr](mailto:agro-n-job@agro-bordeaux.fr)

Participer à la formation de nos ingénieurs

# PROPOSEZ VOS ETUDES ET PROJETS

## Les 12 spécialisations du diplôme d'ingénieur

(Cursus E : étudiant, A : apprentissage, P : contrat de professionnalisation)

- **Filières animales durables (E, A, P)**  
Former des acteurs des filières de l'élevage compétents et responsables
- **Management QSE des filières alimentaires (E, A, P)**  
Pour un management durable de la qualité, de la sécurité et de l'environnement dans les filières agricoles et alimentaires
- **Aliments et nutrition-santé (E, A, P)**  
Pour concevoir une alimentation plus saine pour les générations de demain
- **Gestion des ressources et l'environnement (E)**  
Des experts en ingénierie et expertise environnementale
- **Agro-écologie et gestion des ressources (E, A, P)**  
L'agro-écologie, un cadre pour la transition des systèmes de production agricoles
- **Management des entreprises agricoles (E, P)**  
Conseiller, accompagner le management des entreprises agricoles
- **Agriculture, Proximité et Territoires (E)**  
Porter ou accompagner des projets territoriaux fondés sur de l'agriculture de proximité / des projets d'agriculture de proximité en lien avec des projets territoriaux
- **Création, reprise et management d'entreprises d'agricoles (A)**  
Former les gérants ou chefs d'exploitation agricole de demain
- **Agro TIC/MSI (E, P)**  
Les technologies de l'information et de la communication au service de l'agronomie et de l'environnement
- **Management forestier et logistique d'approvisionnement en bois (E, A, P)**  
Former une nouvelle génération d'ingénieurs capables de répondre aux enjeux futurs de la filière Forêt-Bois dans un contexte de changements globaux
- **Viti manager (E)**  
Managing vineyards and wineries within a global economy
- **Viticulture-oenologie (E)**  
Suivre une formation de haute qualité, intégrer un secteur en forte croissance, réussir un projet professionnel

## AVEC ENCADREMENT PEDAGOGIQUE LES PROJETS TUTEURÉS

Au cours de leur cursus, les étudiants participent à des projets tuteurés pour le compte de commanditaires professionnels. Ces mises en situation réelles participent pleinement à leur professionnalisation.

Les projets tuteurés sont des travaux de groupes, où les étudiants doivent analyser une problématique, la replacer dans son contexte et proposer des solutions ou des outils permettant d'y répondre. Pour cela, ils s'appuient sur des enseignements transversaux et spécifiques dispensés au cours de leur formation.

Cela peut être l'occasion de faire appel à leurs connaissances et compétences pour réaliser une mission pour le compte de votre entreprise.

## TYPES DE MISSIONS REALISÉES POUR VOTRE ENTREPRISE

- ✓ Analyse de résultats d'essais agronomiques
- ✓ Expérimentations en productions végétales
- ✓ Diagnostics agronomiques
- ✓ Enquêtes terrain auprès d'agriculteurs
- ✓ Diagnostics de territoires
- ✓ Evaluation des risques environnementaux
- ✓ Analyse socioéconomique de filières
- ✓ Diagnostic écologique et socioéconomique
- ✓ Expertise et gestion forestière, plan d'aménagement forestier
- ✓ Audit technico-économique, audit financier
- ✓ Etude marketing, analyses prospectives de marchés, de filières
- ✓ Etude pour la mise en place d'un système d'information
- ✓ Démarches QSE, RSE, ... Instruction dossiers SIOO
- ✓ Conception d'aliment à valeur santé



## SANS ENCADREMENT PEDAGOGIQUE LES PROJETS ETUDIANTS

Nous attachons beaucoup d'importance à l'investissement de ses étudiants dans les projets étudiants faisant appel à de multiples compétences et facilitant ainsi les rencontres avec le monde professionnel.

Vous aussi faites appel à leur créativité, leur curiosité, prise d'initiative, qui doivent faire partie des qualités mises en œuvre par un élève-ingénieur.



Depuis 2010, 80 élèves ingénieurs volontaires de Bordeaux sciences Agro se mobilisent chaque année pour le Salon de l'Agriculture Nouvelle-Aquitaine. Ils sont associés à l'animation de l'espace Ferme en partenariat avec la chambre régionale d'Agriculture. Leur mission est de valoriser l'agriculture française auprès d'un public de tout âge par le biais d'activités ludiques et pédagogiques.

Donnant une image très positive de notre école. Devant un tel succès, nous généralisons le concept en proposant aux étudiants de participer à des actions diverses telle que l'organisation de foires au vin, l'animation des «Terres de Jim» (2013), l'appui à l'organisation de séminaire etc. La participation aux projets est valorisée dans le cursus des étudiants et fait partie à part entière de leur formation.



## AGRO BORDEAUX SERVICES L'ENTREPRISE ETUDIANTE DE BORDEAUX SCIENCES AGRO



Agro Bordeaux Services est une association de loi 1901 équivalente à une Junior Entreprise, créée et animée par les étudiants de Bordeaux Sciences Agro. Interface entre les professionnels et les étudiants, Agro Bordeaux Services mène des études personnalisées dans le domaine des sciences agronomiques pour le compte de professionnels quel que soit le type de structure (privée, publique, associative, en création...). Les services proposés par Agro Bordeaux Services sont multiples et s'intéressent à : l'agroalimentaire, les agrosystèmes et Paysages, la viticulture et l'oenologie, les productions animales, la foresterie, la gestion, l'informatique, et réalise des études transversales (Enquêtes, analyses statistiques, études bibliographiques...)

[abs@agro-bordeaux.fr](mailto:abs@agro-bordeaux.fr)

+33 (0)5 57 35 86 02

**AOS**  
AGRO BORDEAUX SERVICES

# INNOVATION CHAIRES D'ENTREPRISES



L'objectif principal de la chaire consiste à promouvoir la diffusion des technologies numériques pour l'agriculture et leur interopérabilité, en créant un lien étroit entre la formation, la recherche et les entreprises.

<http://agrotic.org/chaire/>



Christian Germain  
Professeur titulaire  
+ 33 (0)5 57 35 07 73

[christian.germain@agro-bordeaux.fr](mailto:christian.germain@agro-bordeaux.fr)



Nathalie Toulon  
Co-responsable  
+ 33 (0)5 57 35 42 32

[nathalie.toulon@agro-bordeaux.fr](mailto:nathalie.toulon@agro-bordeaux.fr)

## LES INSTITUTS PORTEURS



MONTPELLIER SUPAGRO



IRSTEA



BORDEAUX SCIENCES AGRO

## "GDTFree"

Première chaire industrielle en agronomie pour lutter contre les maladies du bois de la vigne

Fournir de nouveaux moyens de compréhension et de lutte contre les maladies du bois de la vigne est l'objectif de l'unique chaire industrielle dans le domaine agronomique en France. Financée par l'Agence nationale de la recherche (ANR), cette chaire industrielle renforce une collaboration initiée en 2015 entre le leader mondial du cognac Jas Hennessy & Co et l'Unité Santé et agroécologie du vignoble (Inra-Bordeaux Sciences Agro). Ce programme vise à proposer une stratégie de protection agroécologique du vignoble, intégrant la conception d'itinéraires techniques innovants, le biocontrôle et l'amélioration



Patrice Rey  
+33 (0)5 57 35 07 60  
[patrice.rey@agro-bordeaux.fr](mailto:patrice.rey@agro-bordeaux.fr)  
Département Agroécologie  
[UMR 1065 SAVE](#)



## SPECIALISATIONS DU DIPLOMES D'INGENIEUR

### Filières animales durables

Hervé JACOB  
herve.jacob@agro-bordeaux.fr  
+ 33 (0)5 57 35 07 53

### Management QSE des filières alimentaires

Benoit GROSSIORD  
benoit.grossiord@agro-bordeaux.fr  
+ 33 (0)5 57 35 07 35

### Aliments et nutrition-santé

Patrick SAUVANT  
patrick.sauvant@agro-bordeaux.fr  
+ 33 (0)5 57 35 07 54

### Gestion des ressources et l'environnement

Philippe CHERY  
philippe.chery@agro-bordeaux.fr  
+ 33 (0)5 57 35 07 34

### Agro-écologie et gestion des ressources

Thomas NESME  
thomas.nesme@agro-bordeaux.fr  
+ 33 (0)5 57 35 07 57

### Management des entreprises agricoles

Christophe ALEMANY  
christophe.alemanny@agro-bordeaux.fr  
+ 33 (0)5 57 35 86 11

### Création, reprise et management d'entreprises d'agricoles

Emilie SARRAZIN  
emile.sarrazin@agro-bordeaux.fr  
+ 33 (0)5 57 35 07 11

### Agriculture, Proximité et Territoires

Nathalie CORADE  
nathalie.corade@agro-bordeaux.fr  
+ 33 (0)5 57 35 07 78

### Agro TIC /MSI

Gilbert GRENIER  
gilbert.grenier@agro-bordeaux.fr  
+ 33 (0)5 57 07 74

### Management forestier et logistique d'approvisionnement en bois

Christine DELISEE  
christine.delisee@agro-bordeaux.fr  
+ 33 (0)5 57 59 96

### Viticulture-œnologie

Jean-Christophe BARBE  
jean-christophe.barbe@agro-bordeaux.fr  
+ 33 (0)5 57 38 73

### Viti manager

Kees VAN LEEUWEN  
vanleeuwen@agro-bordeaux.fr  
+ 33 (0)5 57 07 55

## MBS (MASTER IN VINEYARD & WINERY MANAGEMENT)

Jean-Philippe FONTENELLE  
jean-philippe.fontenelle@agro-bordeaux.fr  
+ 33 (0)5 57 35 86 12

## FORMATION CONTINUE PROFESSIONNELLE

formco@agro-bordeaux.fr

### Mastère spécialisé manager de domaine viticole

Hélène SAMIE  
helene.samie@agro-bordeaux.fr  
+ 33 (0)5 57 35 38 72

### Stages courts Certificats de spécialité

Jérôme STEFFE  
jerome.steffe@agro-bordeaux.fr  
+ 33 (0)5 57 35 07 41

### VAE Formations diplômantes

Chantal LAPORTE  
chantal.laporte@agro-bordeaux.fr  
+ 33 (0)5 57 35 07 28

## POLE ALTERNANCE

alternance@agro-bordeaux.fr

Emilie SARRAZIN-BITEYE  
Responsable du pôle alternance – responsable de l'apprentissage  
+ 33 (0)5 57 35 07 11 - 06 22 86 04 52  
emilie.sarrazin@agro-bordeaux.fr

Ingrid EBZANT  
Adjointe Responsable du pôle alternance – contrat de professionnalisation  
+ 33 (0)5 57 35 07 23  
ingrid.ebzant@agro-bordeaux.fr

## 1 école

D'ingénieurs résolument tournée vers  
le monde de l'entreprise

## 2 sites

D'enseignement et d'expérimentation  
dont un domaine viticole situé à  
proximité de Bordeaux

## 12 équipes

De recherche et unités de transfert  
de technologie centrées sur  
l'innovation