



BORDEAUX
SCIENCES
AGRO



INTÉGREZ BORDEAUX SCIENCES AGRO !

Sa formation → Sa pédagogie innovante → Son ouverture à l'international → Son campus → Sa vie étudiante



L'enseignement supérieur agricole

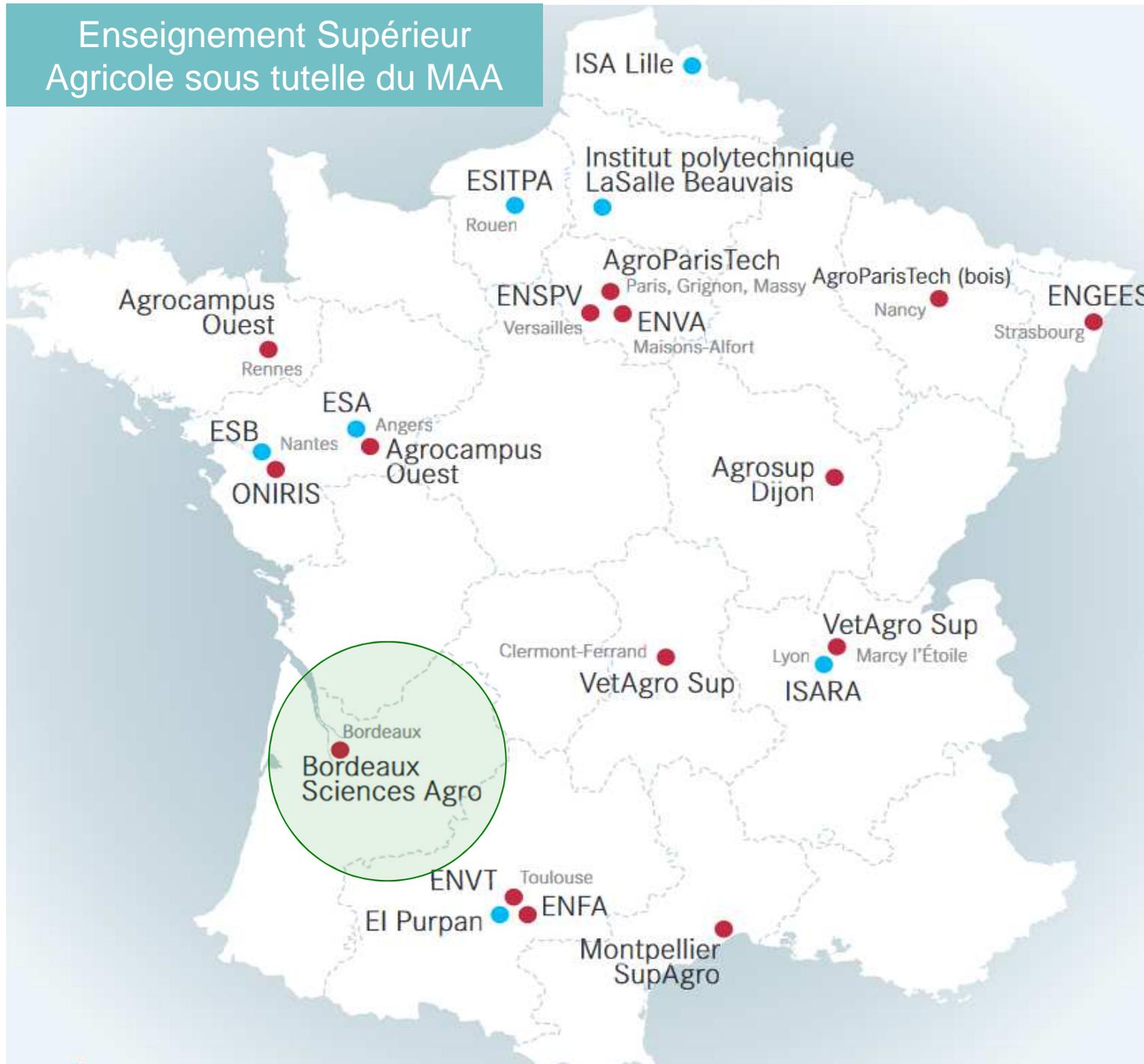
L'enseignement Supérieur Agronomique et
Vétérinaire et de Paysage

Choisir l'Enseignement supérieur agricole

Bordeaux Sciences Agro



Enseignement Supérieur Agricole sous tutelle du MAA



Devenir ingénieur

Un concours « agro » pour les écoles publiques
et des concours spécifiques pour les écoles privées sous contrat

BSA

J'ai un
bac général

Après une prépa BCPST en 2 ans

voie A du concours

87

Cycle Préparatoire de Bordeaux

8

J'ai un bac
technologique

Après une prépa TB en 2 ans

voie A TB du concours

2

Concours spécifiques des écoles privées sous contrat

J'ai un bac +2

Avec un BTSA/BTSM/BTS/DUT
et la possibilité de préparer le concours
au sein d'une prépa ATS Bio en 1 an

voie C du concours

4

Avec un diplôme de DUT

voie C2 du concours

8

Avec un BTSA/BTSM/BTS/DUT

voie de l'apprentissage
du concours

30

Concours spécifiques des écoles privées sous contrat

J'ai un bac +3
+2/+3

Avec une licence ou une licence pro

voie B du concours

18

Avec une licence pro

voie de l'apprentissage



BORDEAUX
SCIENCES
AGRO

Choisir l'enseignement supérieur agricole

- La réponse à des enjeux de société : alimentation et la santé, environnement, territoire, développement durable
- Des écoles ancrées dans leur territoire
- Une ouverture vers la recherche et vers l'international
- Des secteurs qui recrutent, des métiers d'avenir, en évolution

« Tous les citoyens devraient être Ingénieurs agronome... »



Campus Ecole

17 ha dont 11000 m² de locaux pédagogiques et 350 logements étudiants localisés à Gradignan - Domaine universitaire (Talence-Pessac-Gradignan)

500-600 étudiants

142 ETP (54 contractuels dont 15 doctorants + post-doc)

41 enseignants dont 34 EC

Budget de fonctionnement : 8 M d'€ (60 % en ressources propres)

Certification ISO 9001 (07/2009)

Forêt-Ecole

1.000 Hectares (Retjons – 40)

75 % de pin maritime, 8% de taillis et feuillus divers, 14 % de terres agricoles

+ 5 % (marais, landes et emprise d'ouvrages publics)

Legs Jacques et Françoise Lescouzère (Institut de France - Fondation Lescouzère)



Château Luchey-Halde : le domaine viticole de l'Ecole

Vignoble urbain agroécologique de 23 ha

Production de vins blancs et rouges depuis 2002 en appellation Pessac-Léognan (120 000 bouteilles)

ISO 14000 et HVE



12 spécialisations

+ de 80 métiers
possibles en sortie



Bordeaux Sciences Agro

... avec des parcours variés et ouverts



Viticulture-Oenologie

- Viticulture-Oenologie
- Viti Manager



AgroEcologie

- Agro-écologie et Gestion des Ressources
- Gestion des Ressources et de l'Environnement



Foresterie

- Management Forestier et Logistique d'Approvisionnement en Bois



Numérique pour l'Agriculture

- AgroTIC
- Technologies de l'Information et de la Communication



Feed & Food

- Filières Animales Durables
- Alimentation et Nutrition-Santé
- Management QRSE des Filières Alimentaires



Entreprises & Territoires

L'Ecosystème de l'Entreprise

- Stratégie, Entreprenariat et Management d'Entreprises Agricoles

Economie et GEopolitique de l'Agriculture

- APTeria Agricultures, Proximité et Territoires d'ici et d'ailleurs



BORDEAUX
SCIENCES
AGRO

Bordeaux Sciences Agro

... 4 Masters co-habilités

Master Mention
« Biodiversité, Ecologie et Evolution (BEE) »

université
de BORDEAUX



université
de BORDEAUX



Master Mention
« Biologie AgroSciences »

Master Mention
« Sciences de la vigne et du vin »,
parcours Management des entreprises vitivinicoles
(= *Master of Sciences in Vineyard & Winery Management*)

université
de BORDEAUX



Université
BORDEAUX
MONTAIGNE

Master Mention
« Gestion des territoires et développement local »



BORDEAUX
SCIENCES
AGRO

Bordeaux Sciences Agro

... le cursus ingénieur « classique »

Semestres 1 à 4	Concours d'admission	1 ^{ère} Année Bac +3	S5	Tronc Commun	S6	Tronc Commun Stage de 6 semaines
		2 ^e Année Bac +4	S7	Tronc Commun   Choix de sa pré-spécialisation	S8	Pré-Spécialisation Stage de 3 mois
		3 ^e Année Bac +5	S9	Spécialisation	S10	Spécialisation Stage de 6 mois

S5-S6 : « *compréhension des enjeux du monde agricole* »
et « *maîtrise des outils, des méthodes de l'ingénieur* »

S7 : « *Parcours à l'international* » ou « *Modulaire* »

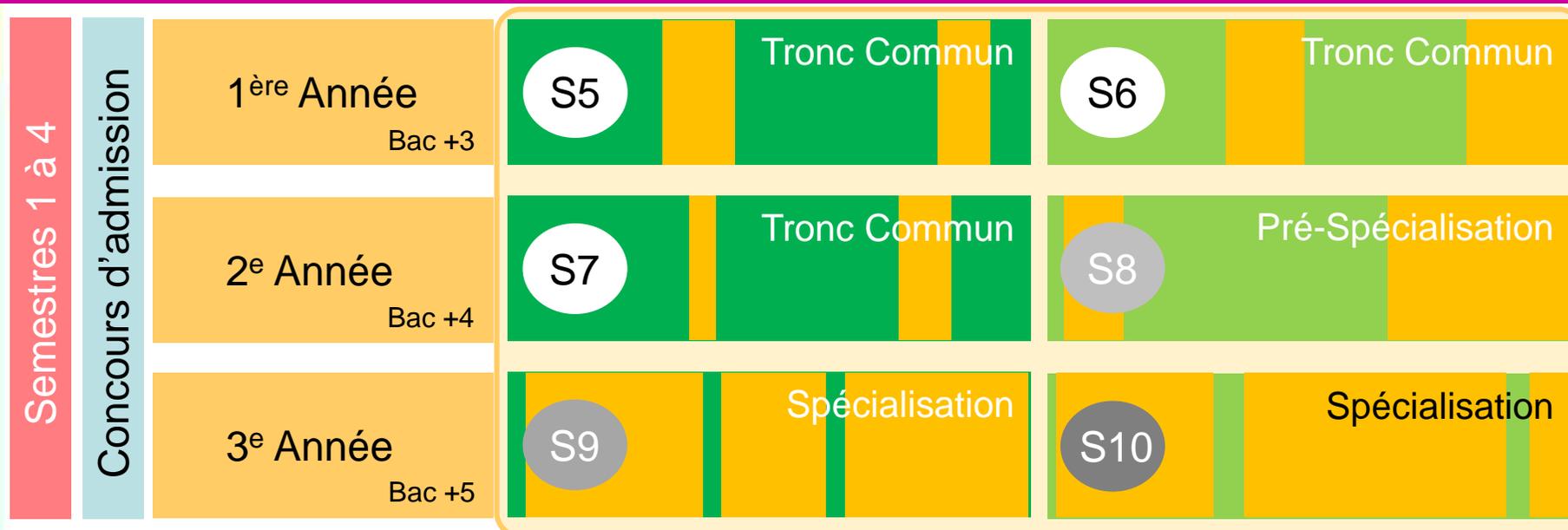
S8-S9 : « *Analyse des systèmes complexes dans la spécialisation retenue* ».

S10 : « *1^{ère} expérience en situation professionnelle* »



Bordeaux Sciences Agro

... le cursus ingénieur « **apprenti** »



S5-S6 : « *compréhension des enjeux du monde agricole* »
et « *maîtrise des outils, des méthodes de l'ingénieur* »



S7 : « *Parcours à l'international* » ou « *Modulaire* »

S8-S9 : « *Analyse des systèmes complexes dans la spécialisation retenue* ».

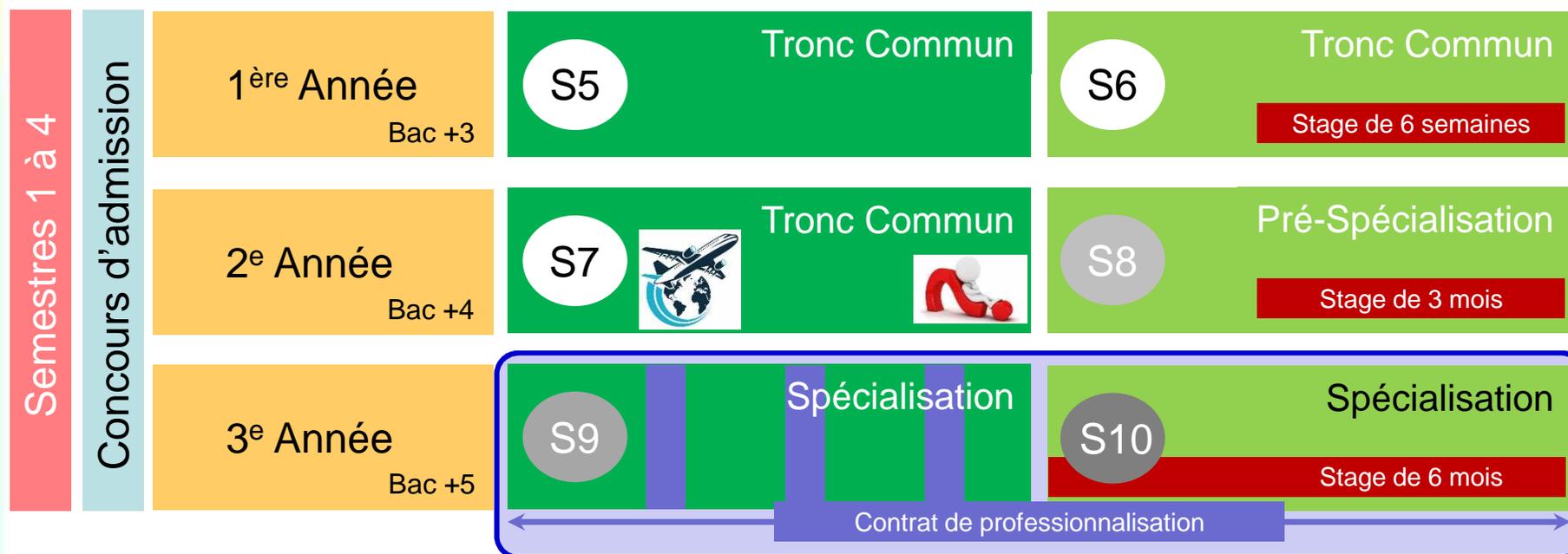
S10 : « *1^{ère} expérience en situation professionnelle* »



BORDEAUX
SCIENCES
AGRO

Bordeaux Sciences Agro

... le cursus ingénieur « Professionnalisation »



S5-S6 : « *compréhension des enjeux du monde agricole* »
et « *maîtrise des outils, des méthodes de l'ingénieur* »

S7 : « *Parcours à l'international* » ou « *Modulaire* »

S8-S9 : « *Analyse des systèmes complexes dans la spécialisation retenue* ».

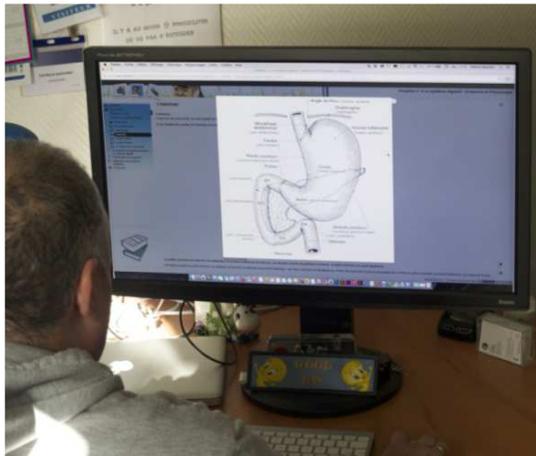
S10 : « *1^{ère} expérience en situation professionnelle* »



BORDEAUX
SCIENCES
AGRO

Bordeaux Sciences Agro

... avec une pédagogie sur mesure



Cours sur supports TICE



Interdisciplinarité

Réalisation d'une partie de la formation en alternance



Une formation sur le terrain



*Participation à des projets professionnalisants
(= salon de l'Agriculture)*



**BORDEAUX
SCIENCES
AGRO**



Chloé BOLDRINI

Lauréate des Masters des Bois (prix Patrick Castéra) pour ses travaux sur le frêne commun

Xylofutur, octobre 2015



François RICHARD

1^{er} prix de l'académie d'Agriculture de France et la Fondation Xavier-Bernard, pour son mémoire de fin d'études intitulé « Réalisation d'un workflow pour l'analyse de données génomiques issues des nouvelles technologies de séquençage ».

Septembre 2013

François RICHARD a poursuivi sur une thèse à Montpellier au Centre de Recherche de Biochimie Macromoléculaire (CNRS). Il participe au développement et à l'application de méthodes de bio-informatique pour déchiffrer la structure/fonction des protéines à partir de leurs séquences.

Bordeaux Sciences Agro

... de la mobilité à l'international

NORTH AMERICA

Canada:

Université Laval
Université de Québec à Montréal



United States:

University of California
Rutgers, the State University of New Jersey



→ Des financements Et aides à la Mobilité
(stages et programmes)

aquimob.fr
Toutes les aides en un seul clic

SOUTH AMERICA

Argentina:

Universidad Nacional de Cuyo



Brazil:

Universidade Federal de Santa Catarina
Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
Universidade de Sao Paulo
Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Universidade Federal Rural de Rio de Janeiro
Universidade Estadual Paulista « Julio Mesquita Filho »
Universidade Estadual de Centro-Oeste



ASIA

Japan:

Kyushu University
Tsukuba University



EUROPE

Germany:

Facchochschule Wiesbaden
Hochschule Geisenheim University
Technische Universität München

Austria:

Universität für Bodenkultur Wien

Bulgaria:

University of Forestry of Sofia

Spain:

Universidad Publica de Cordoba
Universidad Publica de Navarra
Universidad Politecnica de Valencia
Universidad de Santiago de Compostela

Finland:

University of Helsinki

Greece:

Agricultural University of Athens

Ireland:

University College Cork

Italy:

Universita degli studi di Foggia
Universita delgi studi di Torino
Università degli studi di Udine

Norway:

Universitet for miljo-og biovitenskap

Netherland:

Landbouwniversiteit Wageningen

Portugal:

Universidade Tecnica de Lisboa

Czech Republic:

Czec University of Life Sciences
Prague



Bordeaux Sciences Agro

... quelques atouts de l'ingénieur BSA



Savoirs

Connaissances en :

- Sciences agronomiques,
- Sciences biologiques,
- Sciences humaines et sociales,
- Zootechnie
- Technologies de l'information

Maîtrise de l'anglais et d'une seconde langue



Savoir-faire

- Conduire un projet
- Travailler en équipe
- Analyser des problèmes complexes
- Concevoir des solutions scientifiques et techniques
- Assumer des responsabilités
- Manager une équipe

Savoir-être

- Adaptable
- Ouvert
- Esprit d'entreprise



Bordeaux Sciences Agro

... un campus intégré

Bibliothèque



Bâtiments de cours
salles, amphis, labos



17 hectares de pelouses,
d'équipements sportifs et de locaux
pédagogiques



400 logements (chambres et studettes équipées),
à tarifs attractifs (à partir de 280 € - tarifs 2019)



Des équipements pour le sport et la vie étudiante
salle de dance, salle de musique, gymnase, terrains de sport,
foyer



Des commerces de proximité
< 500m : Supermarché, pharmacie, boulangerie, presse



Bordeaux Sciences Agro

... une Vie Étudiante



**La Junior Entreprise
#Agro Bordeaux
Service**



**Pôle Cafétéria
L'association Papille
Le club Bacchus
Le Bar 'Agro
La k'fet du matin**



**Pôle 3A
L'Association des 3ème Années (A3A)**



**Pôle « Agri » Culture
Le Club Ruche
Le Club Potager
Le Club Cinéma
Le Club Théâtre
Le Club Musique
Le Club Chorale**



Bordeaux Sciences Agro

... une Vie Étudiante



Le Bureau Des Elèves
#BDE BSA ; #WEI BSA
Feria de la Victoire ...



Féria de la Victoire et Rallye 2015



WEI 2018



InterAgro 2017

le pôle sport
#A.S. Bordeaux Sciences Agro
#Pompoms BSA
Le club supporters
Les Occitanies



Bordeaux Sciences Agro

... quelques aspects pratiques

- Frais d'inscription : 1785 € / an (année scolaire 2019-2020)
- CVEC: 92 € /an
- Frais de logement : de 280 € à 420 € / mois (électricité + eau inclus)
(en fonction du type de logement et de la durée d'occupation)
- Frais annexes (adhésion au Cercle des Elèves, à l'Association sportive, à l'Association Gala, à la Kfet...) : environ 250 € pour l'année

Des aides

- Bourses sur critères sociaux du MAAF
- Bourse d'aide au logement (CAF)
- Bourses de mobilité pour les séjours à l'étranger
- Bourse au mérite



PHASE D'INSCRIPTION

- FIN DES INSCRIPTIONS : **Mercredi 20 Janvier**
- Date limite d'envoi des dossiers d'inscriptions : **Jeudi 21 Janvier**
= Téléversement (plus d'envoi postal)
- **Frais d'inscription** : \approx 160 € (boursier de l'Etat Français = 0 €)

MODALITES

- Admissibilité : sur dossier
- Epreuves orales :
 - Sciences & Sociétés (1/2 h préparation + 20 min de présentation)
 - Entretien de motivation (20 min)
 - Entretien d'anglais (éliminatoire)
(à AgroParisTech vers **Juin 2021**)

<https://www.concours-agro-veto.net/>