

## DEVENEZ UN ACTEUR DE LA TRANSFORMATION DIGITALE DE L'AGRICULTURE

L'objectif de la formation est d'apporter aux élèves **double compétence agronomie et technologies numériques**. Les nouveaux défis liés au développement de l'agriculture de précision et aux réglementations environnementales placent plus que jamais les technologies de l'information et le numérique au cœur des sciences du vivant.

La maîtrise de ces technologies (capteurs et objets connectés, systèmes d'information géographique, bases de données, outils web et mobiles...) tout comme la connaissance des besoins et des usages, constituent un enjeu important pour tous les acteurs en lien avec l'agriculture et l'environnement, notamment les entreprises de production et de services.



BORDEAUX  
SCIENCES  
AGRO



### Valeur ajoutée des enseignements

**Une mixité de la formation ingénieur par apprentissage avec celle des élèves sous statut étudiant.**

Un **solide socle de connaissances générales, scientifiques et technologiques** durant les premiers 18 mois de la formation (le « tronc commun »).

**Dans le cadre de la spécialisation des derniers 18 mois.**

- La double compétence : Ingénieur agronome spécialiste des nouvelles technologies.
- Une formation - 2 écoles (partenariat avec Montpellier SupAgro) : la complémentarité des équipes et des réseaux professionnels et scientifiques.
- Une pédagogie innovante et agile : approche par projets, défis techniques, pédagogie inversée, séminaires, visites...



### Métiers et fonctions

Ce parcours permet d'accéder aux **métiers liés** liés au développement des technologies de l'information et de la communication dans le contexte de l'agriculture, l'alimentaire et l'environnement : **Chef de Projet Clients / Chef de Produit, Ingénieur R&D, Conseiller, Ingénieur Technico-commercial, Métiers de la Recherche.**

Ces fonctions pourront s'exercer dans des sociétés de TIC, en recherche publique, dans des coopératives agricoles, en Instituts et centres techniques ou en sociétés de conseil.



### Structures d'apprentissage

**Instituts Techniques Agricoles – Coopératives agricoles - Entreprises agricoles**

Parmi les entreprises qui nous ont fait confiance :



LARRÈRE  
AGRICULTURE DURABLE



Ingénieur agronome  
par apprentissage

Parcours :

# AGROTIC

Années universitaires 2020-2023

# Calendrier prévisionnel 2020-2023

La durée de la formation est de 3 ans : 65 semaines en centre de formation + 91 semaines en entreprise (incluant 4 semaines de mission à l'étranger et 3x5 semaines de congés payés).  
3 semestres de tronc commun + 3 semestres de spécialisation du diplôme.

1 <sup>ère</sup> année	Septembre					Octobre				Novembre				Décembre				Janvier				Février				Mars				Avril				Mai				Juin				Juillet				Août					
	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
	<b>TRONC COMMUN</b>																																																		
2 <sup>ème</sup> année	Septembre					Octobre				Novembre				Décembre				Janvier				Février				Mars				Avril				Mai				Juin				Juillet				Août					
	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
	<b>TRONC COMMUN</b>																	<b>PRÉ-SPECIALISATION</b>																																	
3 <sup>ème</sup> année	Septembre					Octobre				Novembre				Décembre				Janvier				Février				Mars				Avril				Mai				Juin				Juillet				Août					
	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
	<b>SPÉCIALISATION</b>																	<b>SPÉCIALISATION</b>																																	

Semaines en centre de formation à BSA
  Semaines en entreprise
  Semaines en centre de formation à MSA
  Semestre modulaire : 2<sup>ème</sup> année semaines 36 à 48 semaines au choix en centre de formation 10 semaines en entreprise

**Inscription au concours 2020 :**  
**du 10 décembre 2019 au 3 février 2020**  
Service des Concours Agronomiques et Vétérinaires  
[www.concours-agro-veto.net](http://www.concours-agro-veto.net)

**Vous êtes candidat ou employeur ?**  
**contactez-nous :**  
Pôle alternance  
de Bordeaux Sciences Agro  
[alternance@agro-bordeaux.fr](mailto:alternance@agro-bordeaux.fr)  
05 57 35 07 23

**En savoir +**  
[www.agro-bordeaux.fr/formations/apprentissage](http://www.agro-bordeaux.fr/formations/apprentissage)

## Les conditions d'admission

- » **Être titulaire d'un BTS, d'un DUT ou d'une Licence professionnelle** (issu d'un Bac général, technologique ou professionnel) à l'entrée en formation.
- » **Avoir moins de 30 ans** au début de l'apprentissage.
- » **Être admis par le concours Apprentissage.**

## Partenaires de la formation



Bordeaux Sciences Agro est une école publique sous tutelle du ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation.



Formation Ingénieur sous statut étudiant et sous statut apprenti, certifiée ISO 9001 depuis 2008.



Formation contrôlée par l'État

