



DEVENEZ FUTURS CADRES DE L'INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE

Concevoir avec nous une alimentation plus saine pour les générations de demain.

Le parcours Aliments & Nutrition Santé (ANS) répond aux enjeux actuels de la nutrition humaine, caractérisée par la demande croissante de consommateurs soucieux de leur alimentation et de leur santé.

Cette spécialisation forme des cadres scientifiques de l'industrie agro-alimentaire capables de comprendre et d'adapter l'alimentation du futur aux exigences du consommateur et des distributeurs, tout en respectant les contraintes réglementaires et scientifiques.



VALEUR AJOUTÉE DES ENSEIGNEMENTS

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

Un cursus de 3 ans en alternance associant **polyvalence et expertise.**

Une **expérience à l'international** de 4 semaines minimum réalisée dans le cadre de l'entreprise d'apprentissage

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

Spécialisation des derniers 18 mois : le **partenariat avec l'ENSCBP** (École nationale supérieure de chimie, de biologie et de physique) et **KEDGE Business School** : intervenants extérieurs de renommée, collaboration avec d'autres étudiants.



MÉTIERS ET FONCTIONS

Ce parcours permet d'accéder aux **métiers du conseil, de la Recherche, du Développement, et de l'Innovation.** Mais aussi les domaines de la **réglementation**, de l'**analyse sensorielle** ou encore du **marketing et de la communication nutritionnels.**

Les diplômés pourront exercer ces métiers dans **l'industrie agro-alimentaire, la recherche publique, un bureau d'études, une société de conseil ou un cabinet de consultants, l'industrie pharmaceutique et nutraceutique.**



STRUCTURES D'APPRENTISSAGE

Industries Agro-Alimentaires (grand groupes, PME ou ETI) – Sociétés de conseils – Pôles agro-alimentaires des coopératives agricoles.

Parmi les entreprises qui nous ont fait confiance :



Ingénieur agronome
par apprentissage

Parcours :

« **ALIMENTATION** »
spécialisation
ALIMENTS & NUTRITION –
SANTÉ

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 ^{ère} 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
	TRONC COMMUN																																																		
2 ^{ème} 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
	TRONC COMMUN																PRÉ-SPECIALISATION																																		
3 ^{ème} 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
	SPÉCIALISATION																SEMESTRE MODULAIRE																																		

 Semaines en centre de formation

 Semaines en entreprise

 Semestre modulaire : 2^{ème} 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

Vous êtes candidat ?
contactez-nous :
Pôle alternance
de Bordeaux Sciences Agro
alternance@agro-bordeaux.fr
05 57 35 07 23

En savoir +
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



PROGRAMME DE LA FORMATION

18 MOIS DE TRONC COMMUN : LES ENSEIGNEMENTS POLYVALENTS DE L'INGÉNIEUR

Enseignements communs avec les étudiants

- Connaissance du monde agricole
- Agronomie, écologie, pédologie
- Économie des entreprises et des territoires
- Qualité, élevage, nutrition, santé
- Sciences pour l'ingénieur
- Langues et sport

Compléments de formation spécifiques Apprentis :

- Valorisation collective des périodes en entreprise
- Méthodologie du diagnostic global et du diagnostic spécifique
- Tournoi de gestion d'entreprise inter promotion des apprentis
- Un 3^{ème} semestre de formation personnalisé : calendrier d'alternance et modules au choix de l'apprenti et de l'entreprise

EN ENTREPRISE :

- Découverte de l'entreprise, réalisation de missions
- Mission à l'étranger

+ Réalisation de diagnostics de l'entreprise d'apprentissage (spécifiques Apprentis) :

- Diagnostic global de l'entreprise
- Diagnostic des équipements de production
- Diagnostic Responsabilité Sociale de l'Entreprise

18 MOIS DE SPECIALISATION : LES ENSEIGNEMENTS SPECIFIQUES AU PARCOURS

Thématiques du semestre de pré-spécialisation :

- Techniques statistiques pour l'expérimentation
- Communication & Gestion des Ressources humaines
- Qualités nutritionnelle, sensorielle et sanitaire des aliments
- Enjeux de la santé et sécurité au travail
- Projets tuteurés professionnalisants

Thématiques de la dernière année de spécialisation :

- INNOVATION EN NUTRITION HUMAINE
 - Veille Scientifique et Réglementaire pour la conception d'un aliment santé
 - Relation entre aliment et santé
 - Comportement alimentaire et gestion du risque toxicologique pour le développement d'un aliment à valeur santé
- MARKETING & ACHATS

À la fin des 3 ans de la formation, l'élève-ingénieur en formation par apprentissage présentera son projet d'ingénieur au travers d'un mémoire de fin d'études et d'une soutenance orale devant un jury de professionnels et d'universitaires.

VOUS ÊTES RECRUTEUR ? En savoir +

Notre site web : www.agro-bordeaux.fr/recruter

Contacts :

- Stéphane LAFON, CFAA 47 - stephane.lafon@educagri.fr (intérim jusqu'au 1er/09/2020)

12
NOV.
2020

Journée d'accueil des
maîtres d'apprentissage