UFR des Sciences

Licence professionnelle Agronomie, agroécologie, agriculture de conservation des sols

Présentation

Objectifs

La formation se situe directement sur l'acte de production agricole et à l'interface du développement des exploitations agricoles en mode de gestion agroécologique. Elle forme les acteurs intervenant dans l'acte de production mais aussi les conseillers ou technico-commerciaux travaillant en amont et en aval du processus de la production agricole.

Compétences

- Mobiliser les concepts fondamentaux de l'agronomie, de la biologie et de l'écologie en vue de diagnostiquer et gérer une problématique agroenvironnementale ;
- Mettre en œuvre une approche expérimentale : Sciences et techniques de mesure, analyse et traitement des données expérimentales ;
- Gérer et conseiller le suivi des cultures, choix des espèces et variétés en relation avec leur profil génétique ;
- Gérer une exploitation agricole (notions de gestion, comptabilité, économie, fiscalité) ;
- Effectuer une recherche bibliographique, rédiger et communiquer au travers divers outils (rédaction d'articles, vidéo, pages web, réseaux sociaux professionnels..) ;
- Travailler en équipe autant qu'en autonomie et en responsabilité au service d'un projet.

Conditions d'accès

niveau bac + 2 (BTSA, DUT, L2)

Organisation

Organisation

La formation est organisée en alternance par sessions de 15 jours en entreprise et 15 jours en enseignements. Les enseignements représentent un volume horaire de 465 heures

Modalités de formation

FORMATION INITIALE

FORMATION CONTINUE

EN ALTERNANCE

Informations pratiques

Lieux de la formation
UFR des Sciences

Volume horaire (FC)
460h

Capacité d'accueil
25

Contacts Formation Initiale

Scolarité LP-AADD

03.22.82.79.89

scolarite-lpaadd@u-picardie.fr

Plus d'informations

UFR des Sciences

Pôle scientifique Saint-Leu, 33 rue Saint-Leu

divisées en quatorze éléments regroupés selon quatre domaines de compétences :

Ces enseignements sont complétés par deux modules exclusivement professionnels : un projet tuteuré à hauteur de 150h (6ECTS), et un stage en alternance ou en contrat professionnalisant (15ECTS).

Les modalités de suivi des projets professionnels et projets tuteurés sont fixées par un rétro planning général adapté à chaque étudiant par entretien avec son tuteur dès le début de l'année.

Les Soutenances de projets tuteurés sont organisées au mois de juin, les soutenances des projets professionnels ont lieu entre la fin août et septembre.

80039 Amiens Cedex 1
France

https://sciences.u-picardie.fr/

Période de formation

Alternance 2 semaines de cours et 2 semaines en entreprise

Contrôle des connaissances

Contrôle continu et/ou examens terminaux.

Responsable(s) pédagogique(s)

Thierry Tetu

thierry.tetu@u-picardie.fr

Programme

Programmes

(pour annexe)	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
UE1 DIAGNOSTIQUER UNE PROBLEMATIQUE AGROENVIRONNEMENTALE					15
EC2 Agriculture de conservation, biodiversité	40	10	20	10	
EC1 Agronomie, Agroécologie	45	15	20	10	
EC4 Eau, Azote et Production	45	14	16	15	
EC3 Sciences des sols	40	10	10	20	
UE2 GERER L'AGROBIODIVERSITE					15
EC5 Phytotechnie, photosynthèse et nutrition des cultures	60	18	27	15	
EC7 Protection des cultures	45	20	10	15	
EC8 Qualité des produits agricoles	35	18	10	7	
EC6 Systèmes fourragers, nutrition animale et élevage	15	10	5		

UE3 CONDUIRE UNE STRATEGIE DE MARKETING ET DE FORCE DE VENTE					6
EC10 Agroéquipements, agrofournitures et biosolutions	25	13	12		
EC9 Conduites alternatives et outils d'aide à la décision	20	10	10		
EC11 Technique commerciale et agriculture	25	13	12		
UE4 METTRE EN OEUVRE UNE APPROCHE EXPERIMENTALE					3
EC12 Bibliographie	10		10		
EC13 Expérimentation	20			20	
EC14 Statistiques	25		10	15	
Bonus Optionnel Licence Professionnelle					

Formation continue

A savoir

Niveau d'entrée : Niveau III (BTS, DUT)
Niveau de sortie : Niveau II (Licence ou maîtrise universitaire)
Prix total TTC : 8451,00€

Références et certifications

Identifiant RNCP : 40322
Codes ROME : A1301 - Conseil et assistance technique en agriculture et environnement naturel

H1210 - Intervention technique en études, recherche et développement

A1302 - Contrôle et diagnostic technique en agriculture

A1303 - Ingénierie en agriculture et environnement naturel

A1416 - Polyculture, élevage

Codes FORMACODE : 21059 - Agronomie

Codes NSF : 118 - Sciences de la vie

210 - Spécialités plurivalentes de l'agronomie et de l'agriculture

211 - Productions végétales, cultures spécialisées (horticulture, viticulture, arboriculture fruitière...)

Contacts Formation Continue

SFCU

03 22 80 81 39
sfcu@u-picardie.fr

10 rue Frédéric Petit
80048 Amiens Cedex 1
France

Le 17/11/2026