

Contacts

Lieux de formation

MAISON FAMILIALE RURALE DE MONT

22 rue du vieux Mont
64300 MONT

UNIVERSITÉ DE PAU ET DES PAYS DE L'ADOUR

Campus de Pau
Avenue de l'Université - 64000 PAU

Coordinateur pédagogique

Jean Baptiste FERRAND

MFR Mont 64
jean-baptiste.ferrand@mfr.asso.fr

Hélène DOUENCE

Maître de Conférences en
géographie et aménagement
Université de Pau et des Pays de
l'Adour
helene.douence@univ-pau.fr

Direction FTLV

Formation continue, apprentissage,
reprise d'études, VAE
05 59 40 78 88
accueil.forco@univ-pau.fr



Accès à la formation

Prérequis

- Être titulaire d'un Bac +2

Candidature

- Candidature à réaliser via *e-candidat* : <https://www.ecandidats.net>

Alternance / Reprise d'études

Pour plus d'informations concernant l'alternance et la reprise d'étude (modalités, tarifs...), rapprochez-vous du bureau de la FTLV.

Personnes en situation de handicap

L'équipe de la "Mission Handicap" vous accompagne tout au long de vos études supérieures : **05 59 40 79 00** - handi@univ-pau.fr

Licence Pro.

VALORISATION DES
AGRO-RESSOURCES

Agroécologie, agroforesterie, agriculture de conservation

FORMATION
EN
ALTERNANCE

Conception : Direction de la communication - Impression : Centre de reprographie - UPPA - Janvier 2025

Présentation

Le parcours Agroécologie, agroforesterie, agriculture de conservation s'inscrit dans un double contexte environnemental et sociétal.

- D'une part le contexte du dérèglement climatique dû aux émissions de gaz à effet de serre et les accidents climatiques de plus en plus fréquents conduisent à repenser l'agriculture et les pratiques agricoles.
- D'autre part un contexte sociétal et une évolution de la demande des consommateurs notamment pour des modes de productions plus respectueux des ressources naturelles, la terre, l'eau, la biodiversité et des produits plus sains.

Le monde agricole a pris conscience de ces enjeux et les pratiques et techniques respectueuses de l'environnement se développent dans le sens d'une agriculture plus durable.

La Région Nouvelle Aquitaine et le Département des Pyrénées Atlantiques sont particulièrement dynamiques au niveau agricole et encouragent fortement le développement d'une telle agriculture préservant l'environnement. Cette formation répond ainsi à un besoin émergent très important.

Objectifs

Le parcours 3AC poursuit deux objectifs généraux :

- **Pour les agriculteurs** : il s'agit d'être en capacité d'analyser et de conduire un système agricole en agroécologie et/ou en agroforesterie
- **Pour les conseillers et les techniciens** : il s'agit d'être capable d'accompagner un agriculteur ou bien un groupe d'agriculteurs dans la réflexion et la mise en œuvre de pratiques en agroécologie et/ou agroforesterie

Savoir-faire et compétences

La formation offerte permet de développer une connaissance approfondie :

- de la vie du sol, le cycle de vie d'un sol, les êtres vivants du sol, l'importance de la matière organique, les déterminants de la fertilité, la structure des sols cultivés,
- des cycles de l'azote, du carbone, de l'eau...
- du stockage du carbone, des gaz à effets de serre
- des besoins des plantes cultivées
- des couverts végétaux
- des effluents d'élevage
- de la complémentarité des systèmes PV/PA
- des principes de l'agroécologie et notamment du non travail du sol et de l'agroforesterie
- des acteurs et de la politique agricole

Compétences professionnelles

- Apporter un diagnostic sur la vie du sol
- Apporter un diagnostic sur un système de culture et un système d'exploitation
- Définir des objectifs agronomiques en prenant en considération le système sol/plante /climat
- Mettre en place un système d'exploitation cohérent au niveau agroécologie
- Évaluer la viabilité économique des systèmes agroécologique
- Décider d'un assolement, d'une rotation, d'un itinéraire technique propre à chaque culture et tenant compte de la rotation
- Mettre en œuvre l'implantation des cultures dans les principes de l'Agroécologie et de l'Agroforesterie
- Raisonner le choix d'un couvert végétal, les modalités de son implantation et les modalités de son devenir
- Évaluer les incidences des pratiques en agroécologie
- Mettre en place des parcelles de démonstration/expérimentation en agroécologie et en agroforesterie

Débouchés

Poursuites d'études

- Masters dans le prolongement et/ou en complément des thématiques développées abordée dans cette licence. Les étudiants peuvent souhaiter continuer leurs études afin de devenir ingénieurs agricoles ou ingénieurs agro-alimentaires.

Métiers

- Exploitants agricoles, en exercices ou futurs installés.
- Conseillers agricoles des organismes de développement (Chambre d'Agriculture, CIVAM, Association, CUMA...).
- Techniciens/conseillers d'organismes économiques (Coopératives, négociants...).

+ d'infos sur l'insertion professionnelle et les poursuites d'études - ODE-UPPA : <https://ode.univ-pau.fr/fr/insertion-professionnelle.html>

Organisation de la formation

- **La formation se déroulera en alternance** entre périodes en entreprises et périodes en centre de formation (MFR Mont, UPPA).
- **Les périodes en centre de formation** représentent 14 semaines, soit 70 journées, à raison de 7 semaines de 35h par semestre. Cela représente au total 490 h de présentiel étudiant.
- **Les stages** représentent 15 à 30 semaines sur l'ensemble de l'année. Ils ont lieu dans des exploitations agricoles pratiquant l'agroécologie, des organismes de développement ou associations, des coopératives ou CUMA (FDCUMA, GIEE). Les lieux de stage sont choisis en fonction de leur implication sur la thématique agroécologie. Ils sont sanctionnés en fin d'année par la rédaction et la soutenance d'un rapport devant un jury composé au moins d'un enseignant et d'un professionnel.
- **1^{er} semestre** : consacré essentiellement aux connaissances de base, illustrations et aux premières applications des connaissances présentées et acquises - 7 semaines, 35 journées, 245h, 5 UE, 30 ECTS, 15 coefficients. Le 1^{er} semestre comporte une "UEO" d'adaptation professionnelle permettant ainsi une insertion plus aisée dans la licence professionnelle et facilitant les passerelles pour des étudiants venant de formations spécialisées telles que les BTS ACSE et GPN.
- **2^{ème} semestre** : consacré davantage à l'application professionnelle - 7 semaines, 35 journées, 245h, 5 UE, 30 ECTS, 15 coefficients
- **Modalités d'évaluation** : les étudiants travaillent concrètement à la mise en œuvre de systèmes agricoles en agroécologie et doivent réaliser un diagnostic de l'entreprise, faire ressortir une problématique et étudier un projet.