

Licence professionnelle **COSYA** :

« Conseil en **S**ystèmes de production végétale **A**gro écologique »

CONTEXTE

Les emplois de niveau II se situent sur l'ensemble du secteur agro-environnemental avec pour cœur de métier, la production végétale. A cette activité centrale, sont associées de nombreuses activités de service qui tendent à se développer au vu de l'augmentation de la technicité du secteur, des exigences économiques, réglementaires et environnementales.

Les seules compétences de diplôme de niveau III ne suffisent plus pour appréhender la complexité des emplois proposés par les organismes agricoles et para-agricoles.

En effet, les professionnels recherchent pour leur poste de technicien des profils possédant des compétences techniques fortes et une capacité à replacer l'activité des entreprises agricoles dans un contexte territorial et environnemental.

PRESENTATION DE LA LICENCE

❖ Objectifs

La Licence Professionnelle « Conseil en **S**ystèmes de production végétale **A**gro-écologique» a pour objectif de **former des conseillers agricoles, capables d'accompagner des professionnels de l'agriculture dans la conduite de leur système de production agricole vers une agriculture plus durable.**

Pour cela, cette formation vise à renforcer les compétences des apprenants dans trois domaines :

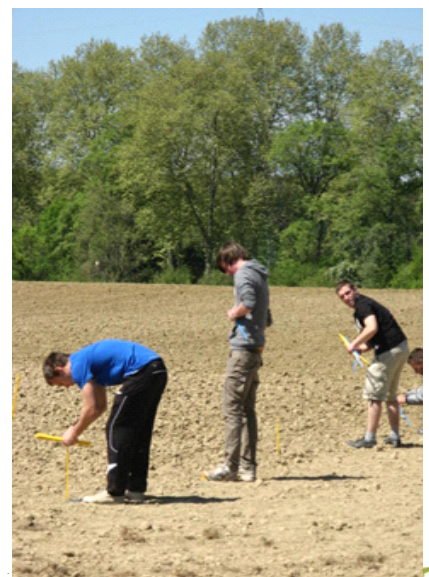
- ✚ **Capacité à mettre en œuvre et à expérimenter les nouvelles techniques agronomiques** qui valorisent les processus biologiques pour l'amélioration de la productivité des systèmes de production et le respect de l'environnement. Ces nouvelles techniques sont désignées à travers les termes d'agro écologie ou d'agriculture écologiquement intensive.
- ✚ **Capacité à appréhender les enjeux économiques** et territoriaux des exploitations et de leur production ainsi que ceux des structures professionnelles et économiques en lien avec ces exploitations.
- ✚ **Capacité à écouter** les agriculteurs afin de prendre en compte leurs projets ainsi qu'à les **aider à concevoir** et améliorer leur système de production agricole.

Les systèmes de production agricole visés sont plus particulièrement les systèmes de cultures de plein champ associant ou non l'élevage.

COMPETENCES

A l'issue de sa formation, le diplômé sera capable :

- D'analyser de façon pertinente les besoins d'agriculteurs et d'intervenir en appui en conséquence
- De réaliser des diagnostics agro-environnementaux à l'échelle du système de culture, d'exploitation et d'un territoire agricole
- De proposer des solutions techniques aux nouvelles exigences d'une agriculture moderne (lutte intégrée, gestion de la fertilité des sols, évolution du système de culture)
- D'orienter le système d'exploitation vers un système durable
- De gérer un groupement d'exploitants face à des problématiques environnementales (zones vulnérables, plan d'action territorial... etc.).
- De mettre en place et d'animer un réseau technique



DEBOUCHES ET EMPLOIS

Les débouchés et types de métiers sont les suivants :

- ✚ Conseiller au sein d'organismes professionnels agricoles, coopératives et chambres d'agriculture principalement.
- ✚ Chargé de mission (Agriculture/Environnement/Aménagement du territoire) des collectivités territoriales et structures intercommunales...etc.

FILIERES DE RECRUTEMENT

Etudiants issus du cursus universitaire, S1 à S4 dans les domaines suivants :

- ✚ L2 et L3 Sciences de la Vie,
- ✚ Etudiants issus d'un BTSA dans les options et spécialités : Agronomie : Productions végétales ; Productions horticoles ; Analyse et conduite des systèmes d'exploitation ; Génie des Equipements agricoles, Gestion et maîtrise de l'eau.
- ✚ Etudiants des DUT Génie biologique (opt. Agronomie),
- ✚ Au cas par cas, certains dossiers issus d'autres filières pourront être acceptés par la commission d'admission sur la base de la cohérence du projet professionnel développé par l'étudiant.

Des entretiens pourront être réalisés pour valider les projets et le profil des candidats.

ARCHITECTURE DES UE

Code et Intitulé UE	ECTS	Cours	TD	Projet	Stage (mois)	TP	Terrain
ENPVC1VM ANGLAIS	3		24				
ENPVC1AM ETUDE DE FILIERE AU SEIN D'UN TERRITOIRE	3	30					
ENPVC1BM OUTILS ANALYSES ET TECHNIQUES DE COMMUNICATION	3	14	16				
ENPVC1CM GESTION DURABLE DES SOLS	6	40	20				
ENPVC1DM GESTION DES BIOAGRESSEURS EN GRANDES CULTURES	6	30	18				18
ENPVC1EM GESTION DES BIOAGRESSEURS EN CULTURE PERENNE	6	30	18				18
ENPVC1FM APPROCHE CONSEIL	6	10	42				27
ENPVC1GM DIVERSITE & PHYSIOLOGIE VEGETALES	3	30					
ENPVC1HM BASE DE L'AGRONOMIE	3	30					
ENPVC2AM PROJET TUTEURE	10			150			
ENPVC2BM STAGE	20				4		

❖ Une formation qui s'appuie sur un réseau professionnel régional et national

