

# Licence Professionnelle

## Productions Végétales

### Parcours Management, Commercialisation et Ingénierie des Semences (MCIS)



**Formation en alternance**  
**(contrat d'apprentissage et contrat de professionnalisation)**  
**Formation continue (salariés, demandeurs d'emploi, ...)**

La licence professionnelle Management, Commercialisation et Ingénierie des Semences (MCIS) a pour objectif de former des spécialistes de terrain capables d'évoluer dans les différents métiers de la production de semences.

Les entreprises et organismes du secteur sont en attente de personnes ressources capables de manager des équipes, de maîtriser la qualité, d'offrir conseil et appui, de la production agricole et des process industriels jusqu'à la mise en marché.

### Compétences visées

La formation vise à préparer les étudiants à évoluer **dans les secteurs de la production et de la mise en marché des semences, tout en répondant aux exigences liées aux activités de service inhérentes à la production de semences.**

A l'issue de la formation, les étudiants seront capables de :

- Assurer la production de semences auprès des opérateurs ; rôle de conseil et d'appui ; contractualisation, adéquation sols/variétés de semences, aspects agronomiques, technico-économiques et réglementaires,
- Maîtriser des process industriels : logistique, séchage, triage, traitement, conditionnement,
- Participer, proposer, mettre en œuvre les démarches de suivi et maîtrise de la qualité, et de la maîtrise des coûts de production,
- Maîtriser les outils informatiques de gestion et de suivi,
- Participer au management des systèmes Qualité-Sécurité-Environnement,
- Manager/animer une équipe,
- Participer aux différentes phases de la mise en marché : expérimentation, développement, élaboration stratégie commerciale, conseil,
- Assurer le lien entre production et commercialisation au sein de l'entreprise,
- Veiller aux aspects réglementaires du secteur et à leur évolution,
- Faire une synthèse d'éléments techniques et les utiliser dans une communication.

### Débouchés

Les métiers visés se situent dans les secteurs de la création variétale et de la mise en marché :

- Assistant sélectionneur, chargé d'études
- Agriculteur-multiplieur
- Responsable de production de semences
- Responsable d'usine et coordinateur logistique
- Responsable qualité semences
- Conseiller Technico-commercial
- Responsable d'expérimentation
- Assistant marketing
- Chef produits semences

### Organisation de la formation

15,4 semaines de cours réparties sur l'année universitaire et 36,6 semaines en entreprise.

### Admission

Toutes personnes (étudiants, demandeurs d'emploi) titulaires d'un diplôme de :

- BTS Secteur production : agronomie et productions végétales, analyse et conduite de système d'exploitation
- BTS Technico-commercial
- DUT Génie biologique : option agronomie
- BTS Maintenance industrielle ou DUT Génie industriel et Maintenance
- L2 Sciences et technologies, mention sciences du vivant
- L2 Technologies et entreprise parcours préparatoire aux licences professionnelles (PPLP)
- L2 formation Ingénieur en horticulture et paysage (INHP)
- ou personne sans le titre requis mais possédant une expérience significative en lien avec la formation pour un accès via une validation des acquis professionnels (VAP).

Celle-ci permet aux personnes n'ayant pas les titres ou diplômes requis, d'accéder à la formation en validant : son expérience professionnelle, ses acquis personnels et les formations suivies.

### Contacts :

#### IUT de Valence LP Productions Végétales

51, rue Barthélemy de Laffemas  
BP 29 - 26901 Valence Cedex 9  
Tél. : 04 75 41 88 13  
Fax : 04 75 41 88 44

[secretariat.lppv@iut-valence.fr](mailto:secretariat.lppv@iut-valence.fr)

Pour en savoir plus  
ou candidater :  
[www.iut-valence.fr](http://www.iut-valence.fr)

### Candidatures

Les inscriptions se font exclusivement en ligne via Internet à partir de mars sur le site [www.iut-valence.fr](http://www.iut-valence.fr), rubrique « candidater et s'inscrire ». Les étudiants doivent conclure impérativement avec une entreprise un contrat d'apprentissage ou un contrat de professionnalisation validé par le centre de formation.

Formation en partenariat avec  
le Lycée Agricole Le Valentin  
et son pôle semences



# Licence Professionnelle Productions Végétales

## Parcours Management, Commercialisation et Ingénierie des Semences (MCIS)



**Formation en alternance  
(contrat d'apprentissage et contrat de professionnalisation)  
Formation continue (salariés, demandeurs d'emploi, ...)**

La licence professionnelle Management, Commercialisation et Ingénierie des Semences (MCIS) a pour objectif de former des spécialistes de terrain capables d'évoluer dans les différents métiers de la production de semences.

Les entreprises et organismes du secteur sont en attente de personnes ressources capables de manager des équipes, de maîtriser la qualité, d'offrir conseil et appui, de la production agronomique et des process industriels jusqu'à la mise en marché.

### Contacts :

**IUT de Valence**

**LP Productions végétales**

51, rue Barthélemy de Laffemas

BP 29 - 26901 Valence Cedex 9

Tél. : 04 75 41 88 13

Fax : 04 75 41 88 44

[secretariat.lppv@iut-valence.fr](mailto:secretariat.lppv@iut-valence.fr)

## Enseignement

Unités d'enseignement	Durée totale (heures)	Compétences attendues
<b>UE1 : Sélection et production de semences</b>	<b>75 h</b>	
- Harmonisation des acquis : biologie végétale - Compréhension et maîtrise des étapes de la production de semences - Production de semences dans le cadre de l'Agriculture durable		* Harmonisation des acquis : schémas de sélection, biologie de la semence * Comprendre et maîtriser les étapes de la production de semences * Produire et utiliser des semences dans le cadre de l'agriculture durable
<b>UE2 : L'entreprise de production de semences et son environnement</b>	<b>80 h</b>	
- Maîtrise de l'environnement de l'entreprise de production de semences - Circuit de la semence dans l'entreprise - Contrôles qualité des semences - Management des systèmes qualité		* Economie de l'entreprise * Environnement de l'entreprise de production de semences * Gestion des approvisionnements * Qualité dans une station de semences * Outil de gestion informatique * Systèmes QSE et leur management dans l'entreprise
<b>UE3 : Communication et maîtrise des outils informatiques</b>	<b>77 h</b>	
- Conduite de projet - Communication professionnelle - Communication professionnelle en anglais - Informatique pour les entreprises de la filière semence		* Elaborer et développer un projet stratégique de l'entreprise * Communiquer au sein d'une équipe * Communiquer sur les produits et projets auprès des partenaires et clients * Etre capable de lire des documents en langue étrangère
<b>UE4 : Management des unités de production</b>	<b>101 h</b>	
- Management des personnes - Contrôle de gestion et analyse des performances - Gestion des flux financiers - Organisation d'une veille technique et réglementaire		* Maîtrise les coûts de production * Maîtrise les étapes du process en usine (logistique et transport, séchage, triage, traitement, conditionnement) * Comprendre et maîtriser les outils de gestion économique d'une entreprise de production de semences * Manager une équipe de travail * Assurer une veille technique et réglementaire * Savoir négocier un contrat de production
<b>UE5 : Mercatique, Commercialisation des semences</b>	<b>77 h</b>	
- Commercialisation des semences - Gestion commerciale et négociation d'un contrat de production - Mercatique - Commerce international et marché des semences		* Bases de la Mercatique * Techniques de commercialisation : relation commerciale * Spécificités de la commercialisation des semences
<b>UE6 : Projet tuteuré</b>	<b>115 h dont 80 h encadrées</b>	
<b>UE7 : Professionnalisation</b>		
Alternance en entreprise et mémoire d'alternance		
<b>TOTAL</b>	<b>525 h dont 490 h encadrées</b>	