

Fiche d'identité de la spécialité: Production Végétale

Niveau: Licence Académique

Domaine: Science de la Nature et de la Vie

Filière: Sciences Agronomiques

Spécialité: Production Végétale

1- Localisation de la formation:

Faculté /Institut: Faculté des sciences.
Département: Sciences agronomique.
Références de l'arrêté d'habilitation de la licence : Arrêté n° 769 du 05/08/2015.

2- Partenaires extérieurs:

Autres établissements partenaires :

DGRSDT, Université BBA, Université Batna 2, Université de biskra, Université Khenchela, Université Sétif 1, Université Constantine 1, Université Bejaia, USTHB, Université Boumerdes, Université d'Ouargla, Université de Jijel,...

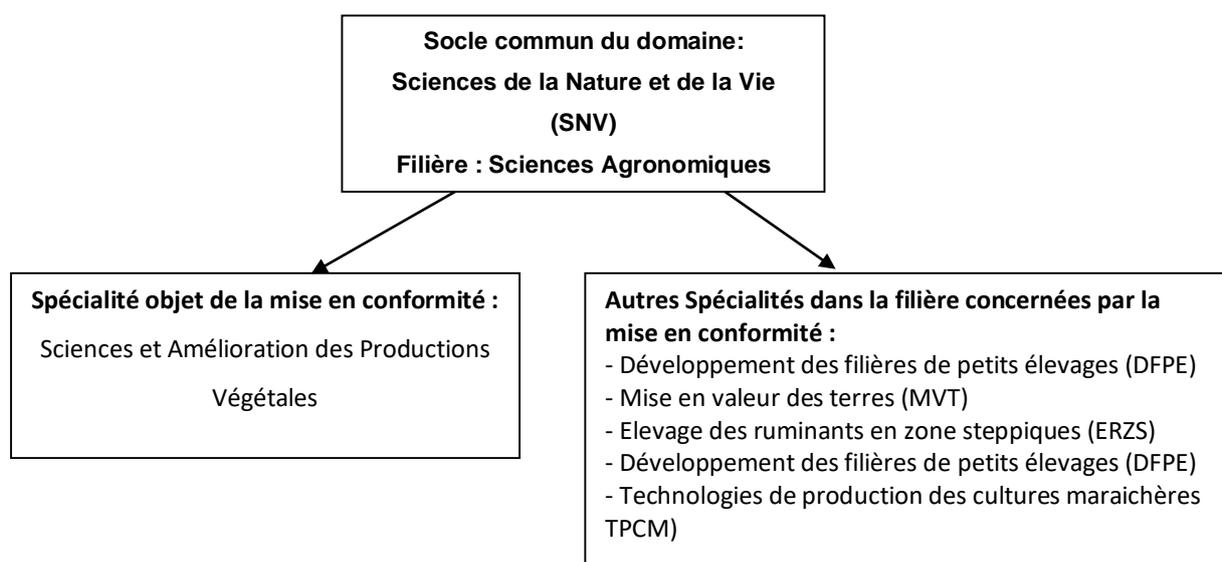
Entreprises et autres partenaires socio-économiques :

Institut technique des grandes cultures (ITGC), Institut National des Recherches Agronomique (INRA), Les organismes et services agricoles (DSA, HCDS...),...

Partenaires internationaux :

Université Lille 1 France, Université Gazi Ankara Turquie, Université El Manar Tunisie, Université Gafsa Tunisie, Université Ibn Zohr Agadir Maroc, ENSA Toulouse France, Université Louis pasteur de Strasbourg – Faculté de Pharmacie,...

3- Organisation générale de la formation: position du projet



4- Contexte de la formation:

Vu le rôle que joue l'agriculture ces dernières années dans les différentes régions de l'Algérie, on estime que cette formation de Master apporte des éléments scientifiques permettant de former des cadres en production végétale, capables de gérer les notions de la durabilité. Actuellement les productions végétales des fermes et des unités de production restent plus ou moins aléatoires, avec des rendements au-dessous des capacités physiologiques et biologiques des espèces cultivées.

5- objectifs de la formation:

Aujourd'hui, les productions végétales des fermes et des unités de production restent plus ou moins aléatoires, avec des rendements au-dessous des capacités physiologiques et biologiques des espèces cultivées. Dans ce contexte notre objectif de formation vise l'amélioration en quantité et en qualité de la production végétale ; les connaissances des concepts et des techniques utilisées dans le domaine de l'Agronomie et dans la production végétale ; la mise en valeur des systèmes de cultures en fonction des besoins du marché.

De fait, la formation va permettre aux étudiants de comprendre le rôle et l'importance de la production végétale dans la durabilité de la production agricole en différents zones agroécologiques et aussi contribuer au développement socio-économique à travers tout le pays.

6- Profils et compétences visés:

Les unités de production, les fermes et les instituts d'expérimentation dans les spécialités : grandes cultures, cultures pérennes et cultures maraîchères souffrent d'un déficit en cadres pouvant répondre à leurs objectifs et aux objectifs nationaux tel que l'amélioration des productions de plantes et de semences par l'utilisation de nouvelles techniques. Les cadres formés peuvent poursuivre leurs cursus académiques ou choisir une éventuelle formation « professionnalisante ». Le profil visé par ce parcours doit permettre aux étudiants concernés d'être capable de: diagnostiquer et identifier des problèmes liés à la production et l'amélioration des cultures ; analyser les causes et évaluer les conséquences liées à ces problèmes ; concevoir des solutions techniquement satisfaisantes, économiques, et respectueuses de l'environnement et de la santé ; prendre en charge différentes fonctions au sein des services (secteur public, coopératif ou privé) ayant une relation avec la production végétale..

7- Potentialités locales régionales et nationales d'employabilité:

Les étudiants ayant acquis cette licence peuvent trouver différentes formes de débouchés: Au niveau régional, la région de M'sila possède différents secteurs en relation avec cette licence comme la Direction des Services Agricoles (DSA), le Haut Commissariat au Développement de la Steppe (HCDS), l'office Interprofessionnel des céréales (OIC), la conservation des Forêts, la direction de l'environnement. Ainsi que des partenaires économiques comme la laiterie d'El Hodna, les agriculteurs.....

Au niveau national, les titulaires de cette licence peuvent bénéficier d'emplois dans différentes institutions comme : l'Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), l'Institut Technique des Grandes Cultures (ITGC), l'Institut Technique des Culture Maraîchères et Industriels (ITCMI).

En général, les diplômés travaillent en entreprises de productions végétales : grandes cultures, horticulture, entreprises de semences, entreprises d'agro-fouritures (phytosanitaires, fertilisants) et dans les organismes de conseil (Chambres d'agriculture, organismes techniques) ou organismes de certification.