

Master Académique « Cultures pérennes »



• Objectif de la formation

Le master cultures pérennes, une des spécialités du deuxième cycle de la licence 'Productions végétales', vise la performance de nos étudiant(e)s en matière de connaissances scientifiques et techniques dans des filières très stratégiques, acquisition du sens de l'initiative et du travail d'équipe, nécessaires à leur intégration dans divers secteurs économiques.

La culture de l'olivier et des cultures fruitières ont toujours fait partie intégrante de notre paysage et constituent une richesse à potentiel d'exploitation important, par la mise en valeur des terres qui fait face aux facteurs de dégradation de l'environnement, participant largement à l'équilibre écologique régional.

Les connaissances sur la filière fruitière d'une façon générale et l'oléiculture d'une façon particulière, seront associées à des notions complémentaires dans différentes disciplines à savoir : l'amélioration et la sélection variétale, les biotechnologies végétales, le développement des territoires ruraux, les bio-agresseurs et leurs méthodes de lutte, ainsi que la commercialisation, le marketing et la transformation des productions.

Aussila formation vise la l'acquisition de connaissances en vue de la préparation d'un doctorat.

• Profils et compétences visées

Ce parcours de master vise la formation de spécialistes, comprenant toutes les étapes de la chaine de valeur fruitière et oléicole, notamment la production, la préparation et la transformation des fruits et de leurs produits dérivés.

Acquérir un ensemble de connaissances et de pratiques nécessaires à une meilleure gestion des exploitations agricoles et de leurs infrastructures, ainsi que des fonctions d'encadrement marketing.

Relever les nombreux défis liés aux systèmes de production écologique et durable, soutien des bonnes pratiques agricoles, la préservation des ressources naturelles, la protection du patrimoine génétique, l'amélioration de la qualité des fruits et la promotion de leurs nombreux sous-produits qui offre également des perspectives de développement intéressantes.

Elle vise également la formation d'enseignants-chercheurs.

• Potentialités régionales et nationales d'employabilité

Chaque territoire possède ses spécificités, et les cultures oléicoles et fruitières, solidement ancrées dans les traditions kabyles pour des raisons socio-économiques et pour leur intérêt nutritionnel, sont largement étendues au niveau du territoire national, ce qui justifie les besoins en spécialistes dans les différentes étapes du processus de production et de transformation où les techniques traditionnelles et nouvelles s'associent pour pallier à l'irrégularité des rendements.

Dans un contexte économique et social évolutif, la filière fruitière en particulier la filière oléicole est un pilier très prometteur pour l'économie nationale.

Les diplômés de ce master pourront intégrer différents secteurs : instituts de recherche, instituts techniques, exploitations agricoles, pépinières de production de plants, unités des transformations, laboratoires d'analyses, jurys de dégustation, directions des services agricoles, directions du commerce, établissements privés, création de petites entreprises, ainsi que l'enseignement secondaire et l'enseignement supérieur en qualité de chercheur.

