UNIVERSITE ABOU-BEKR BELKAÏD DE TLEMCEN
FACULTE DES S.N.V.S.T.U
DEPARTEMENT D'AGRONOMIE

MASTER EN AGRONOMIE

AMÉLIORATION VÉGÉTALE

Objectifs de la formation

L'acquis des connaissances théoriques et pratiques en Amélioration des productions végétales

Une part importante de l'enseignement est réalisée sous forme de TP et de TD et stages sur terrain qui sont organisés de façon à développer le travail personnel (individuel et en équipe) et les capacités d'autonomie et de communication.

La formation est renforcée par un accompagnement de quelques connaissances support transdisciplinaire (informatique, didactique, langues étrangères et autres ….) qui permettra une meilleure insertion dans le monde de la recherche agronomique.

Responsable de la formation :

Dr.Ghezlaoui Bahaeddine

Domaine d'activités visé

- la gestion des Industries agro-alimentaires
- les métiers de la Recherche
- les métiers de l'enseignement supérieur
- La transformation des denrées alimentaires

S'insérer dans la vie active grâce aux nombreux enseignements pratiques

se présenter aux recrutements sur dossier dans les grandes écoles scientifiques Nationales et Européennes INRA, INRF, INPV, DSA, Hydraulique etc.

préparer les concours de l'enseignement secondaire

poursuivre une formation en doctorat en Nutrition.

Cet enseignement spécifique tient compte de toutes les préoccupations actuelles et à venir de l'industrie agro-alimentaire et vise tout particulièrement à développer les concepts nouveaux de la valorisation de la matière agricole. Il repose essentiellement sur la présentation des principaux outils de transformation, procédés physiques, enzymatiques, chimiques et microbiologiques en relation avec les aptitudes technologiques de la matière première ,d'une part et repose d'autre part, sur celle de la spécificité et de la diversité du comportement de la matière agricole (aspects biochimiques, physico-chimique, rhéologiques…).

L'ingénieur technologue doit être sensibilisé au cours de sa spécialisation à l'approche générale de la problématique des industries agro-alimentaires et de l'alimentation humaine sous sa conception nouvelle liée au développement technologique à l'échelle mondiale.