### Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou Domaine : Sciences de la Nature Filière : Sciences Alimentaires

## Master Académique Sécurité Agro-Alimentaire et Assurance Qualité (SAAAQ)

### **Objectif**

Former des **professionnels polyvalents** sur des **fonctions transversales de management**, aptes à conduire des projets, à apporter des solutions et à adopter une vision globale des risques et des crises. Cette formation intègre les concepts de l'**approche intégrée** Qualité/Sécurité/Environnement dans le management de l'entreprise.

Former les futurs cadres du contrôle et de l'assurance qualité dans les domaines de l'agroalimentaire qui correspond à une demande croissante de l'industrie pour faire face aux exigences d'amélioration continue de la qualité.



### - Profils et compétences visées

Cette formation vise à dispenser à l'étudiant des connaissances de base sur la gestion des risques industriels à tous les stades de la chaîne de production et de la distribution. Recenser les événements indésirables, évaluer les conséquences du risque sur la santé de l'homme, situer les problèmes dans leurs cadres juridiques et mettre en œuvre les actions correctives. Piloter les activités de la mise en œuvre de la démarche qualité, organiser et animer des groupes de travail au sein de l'industrie pour mettre en œuvre les procédures d'amélioration permanente en qualité. Réaliser des audits internes, assurer le suivi des indicateurs qualité, concevoir, structurer et accompagner les processus de changement en anticipant leurs conséquences.



<u>L'étudiant titulaire de Master aurait acquis les</u> compétences suivantes :

- Connaître les méthodes de contrôle de la qualité en laboratoire.
- Mettre en application la méthode HACCP.
- Mettre en place des démarches d'assurance qualité dans le cadre des référentiels existants (ISO, IFS, BRC, Halal, EurepGap<sup>®</sup> ...).
- Savoir comment garantir la fiabilité de résultats analytiques.
- Connaître la législation en matière de sécurité des produits. Maîtriser les règles de conformité réglementaire.
- Adopter une gestion globale des risques en les identifiant, les prévenant, les couvrant et les traitant dans ses dimensions technique, juridique, économique et sociale.
- Connaître et maîtriser les outils de communication et de gestion de crise
- Comprendre les enjeux marketing/innovation.
- Assurer la performance et la compétitivité durables de l'entreprise par l'intégration de : Qualité, sécurité et environnement (fonction intégration du développement durable).

# Potentialités régionales et nationales d'employabilité

Postes à l'université (Formation et Recherche).

- Centres de recherche.
- Organismes de certification d'assurance qualité (Responsable Assurance Qualité, Auditeur...).
- Organismes pour le développement (responsable projets : innovation, nouveaux produits).
- Occuper des postes administratifs de contrôle (Direction de wilaya de la qualité, Centre Algérien de Contrôle de Qualité et de l'Emballage, Laboratoires Régionales de Contrôle de Qualité et Répression des Fraudes).
- Consultant en qualité et sécurité des produits.
- Responsable Hygiène, Qualité, Sécurité, Environnement.
- Laboratoire d'analyses.
- Bureau de consulting et d'accréditation.