

République Algérienne Démocratique
Et Populaire



Université Frères Mentouri Constantine 1



Institut de la Nutrition, de l'Alimentation et des
Technologies Agro-alimentaires
(I.N.A.T.A.A.)



MASTER NUTRITION HUMAINE

Domaine : Sciences de la nature et de la vie

Filière : Sciences Alimentaires

Présentation de la formation

Le **Master en Nutrition Humaine**, filière sciences alimentaires, rentre dans la configuration des formations à recrutement national en nutrition et technologies alimentaires de l'INATAA.

Le **Master en Nutrition Humaine** représente une porte d'entrée vers les entreprises en rapport avec la nutrition et l'alimentation, les organismes scientifiques publics ou privés du secteur.

Les moyens intègrent les connaissances les plus récentes dans l'étude de la nutrition à travers une formation dispensée par des enseignants pluridisciplinaires spécialisés en nutrition, en alimentation et en technologies alimentaires avec le soutien des laboratoires de recherche de l'INATAA et les partenariats avec le secteur socio-économique.

CONDITIONS D'ADMISSIBILITE

Le **Master en Nutrition Humaine** est ouvert aux :

- Licence en Nutrition Humaine ;
- Licence en Nutrition Appliquée ;
- Licence en Sciences Alimentaires, Technologie Alimentaire ;
- Licence en Biochimie ;
- Licence en physiologie Humaine ;
- Tout diplôme dans la spécialité équivalent à la licence ;
- Passerelle en M1/M2 suivant les acquis pour les étudiants en ingénierat INATAA

Admission suivant classement selon
la réglementation

Objectifs de la formation

Sur la plan pédagogique, la formation en **Nutrition Humaine** permet à l'étudiant d'acquérir les compétences pour la maîtrise des questions actuelles en nutrition et en alimentation en appréhendant à la fois les besoins spécifiques, les déterminants de la qualité de l'aliment, de la consommation alimentaire et de l'impact sur l'état nutritionnel résultant tant au niveau de l'individu que de la population. Le diplômé sera capable d'intervenir auprès des professionnels en leur fournissant des informations claires, précises et scientifiquement validées.

Sur le plan de la recherche et du développement, le **Master en Nutrition Humaine** permet de :

- Concevoir un projet de recherche en nutrition et alimentation en tenant compte du contexte et des objectifs, construire une argumentation, réaliser un programme expérimental, interpréter des résultats et élaborer une synthèse et proposer des perspectives ;
- Etablir un choix raisonné de stratégies pour la conception d'aliments à valeur santé ;
- Communiquer les résultats scientifiques et également apporter un conseil vulgarisé au niveau de la population ;
- Elaborer un plan d'action intégrant les différentes phases allant de la recherche expérimentale au dépôt du dossier scientifique et réglementaire.

Le **Master en Nutrition Humaine** est
ouvert à 20 étudiants

Responsable du Master
Nora BAHCHACHI

Chef du Département
Pr Hayet OULAMARA

INATAA

Site Web : <http://umc.edu.dz/inataa>

Tel. : 031 60 02 47

Fax : 031 60 02 51



Master 1		Master 2	
S1	UEF	Comportement et Choix Alimentaires	
		Régulation Signalisation et Nutrition	
Santé de la Mère et de l'Enfant			
UEM	Statistiques		
	Diététique		
S2	UED	Situation Alimentaire et Nutritionnelle	
		Génomique, Post-génomique et Nutrition	
	UET	Bases Biologiques de la Qualité des Produits Alimentaires	
Aliments			
S3	UEF	Explorations Nutritionnelles	
		Alimentation et Santé	
	UED	Nutrition Spéciale	
Aliments, Alimentation et Santé			
UET	Economie Alimentaire		
	Anglais Scientifique		
S4	Mémoire de fin de cycle		
	Séminaires (éthique, communication, ...)		



- Institutions de planification et statistiques pour l'organisation et l'optimisation de la production agro-alimentaire ; enquêtes sur la consommation alimentaire et l'état nutritionnel ;
- Elaboration d'indicateur et d'indice de besoin/disponibilité alimentaire ;
- Surveillance épidémiologique (santé publique) : veille, situation et évaluation de l'état nutritionnel ;
- Conseil et orientation en matière d'élaboration de produits alimentaires (nouveaux, régime, ...) auprès des industries agro-alimentaires, hôpitaux, restauration collective ;
- Communication, consommation, répression des fraudes ;
- Conseil et prise en charge de la population : enfants scolarisés (UDS), santé de la mère, santé publique ;
- Enseignement de nutrition (établissement de santé, écoles et universités) ;
- Recrutement dans les organismes de recherche (centres de recherche et développement), préparation doctorale ;
- Structures d'interface où la demande d'expertise est de plus en plus importante en raison des préoccupations sous-tendues par une demande sociétale forte;

