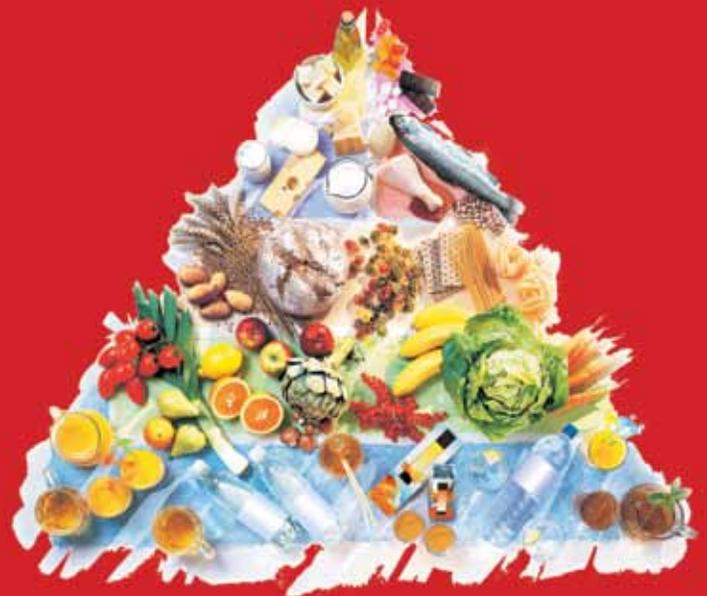


Master Recherche en Nutrition Humaine



La Nutrition est une Science Appliquée relativement récente. Son essor n'a commencé à culminer qu'au cours des deux dernières décennies. Ayant longtemps été la parente pauvre des sciences médicales elle s'avère de plus en plus une composante essentielle aussi bien de la thérapeutique médicale que de la médecine préventive. La « Licence en Nutrition & Diététique » est une formation nécessaire pour l'acquisition de la science de la nutrition et de l'art de la diététique, toutefois les connaissances dans ce domaine avancent de façon exponentielle et nécessitent pour leur acquisition et accès une formation au-delà la Licence. Le programme de master recherche en Nutrition Humaine répond à cette exigence et offre l'opportunité aux futurs titulaires de ce master de se porter candidats aux études doctorales au Liban ou à l'étranger.

Objectifs

Le Master Recherche en NUTRITION HUMAINE a pour objectifs l'approfondissement des connaissances dans les domaines suivants:

- L'éducation des individus et du public sur les bons choix alimentaires pour optimiser la santé et pour prévenir les maladies liées aux mauvaises habitudes alimentaires.
- La mise en application de la nutrition dans la thérapeutique des malades hospitalisés ou ambulatoires.
- Travailler en harmonie et complémentarité avec les médecins et le reste du corps médical.
- Appliquer les principes et les méthodes de recherche dans l'observation des problèmes actuels de la nutrition et de la santé.
- Contribuer à l'amélioration du statut nutritionnel des individus et des communautés.
- Gérer les ressources humaines, financières et matérielles pour améliorer le statut nutritionnel des individus et des communautés à travers des organisations gouvernementales et non gouvernementales.

Public

Sont admis à présenter des dossiers de candidature pour le « Master recherche en Nutrition Humaine » les titulaires de l'un des diplômes suivants :

- Licence en nutrition et diététique
- Doctorat d'exercice en pharmacie
- Licence en sciences agronomiques
- Diplôme d'ingénieur agricole
- Licence en agriculture
- Licence en Sciences Biologiques (Biologie, Biochimie, Pharmacologie, Physiologie etc...)

Thèmes

- Industrie des suppléments alimentaires
- Toxicologie alimentaire
- Marketing des produits alimentaires
- Leadership & Techniques de communication
- Technologies alimentaires
- Nutrition avancée
- Nutrition sportive
- Pharmacologie, Phytothérapie & Interactions Nutriments-Médicaments
- Micronutriments avancés
- Gériatrie
- Nutrition entérale et parentérale

Modalités et durée de la formation

- Les études s'étalent sur une durée minimum de 4 semestres (2 ans).
- Certains cours du programme du Master nécessitent des cours pré requis dont les crédits ne seront pas comptabilisés pour l'obtention du master lui-même.
- Les étudiants devraient totaliser 120 crédits avec succès pour l'obtention du Master.

Pédagogie de l'enseignement

- L'enseignement est assuré par des professionnels et académiciens notamment : docteurs en nutrition, technologie alimentaire, pharmacie industrielle et contrôle de qualité alimentaire en plus de spécialistes de ressources humaines, de marketing et de gestion
- Cet enseignement comporte :
 - Des cours magistraux qui s'étalent sur les deux premiers semestres totalisant environ 520 heures d'enseignement
 - Des travaux dirigés (TD) et travaux pratiques (TP) qui s'étalent également sur les deux premiers semestres totalisant environ 30 heures d'enseignement
 - Des travaux de recherche bibliographique et pratique
 - Un stage de recherche

Contrôle des connaissances et admissibilité au master

Le principe repose sur un examen final pour chaque matière théorique et pratique (TP ou TD). Les examens finaux comprennent :

- Une épreuve écrite sur chaque matière enseignée
- Une épreuve pratique pour les TD et TP
- Présentations de recherches bibliographiques et pratiques
- Un mémoire de fin d'études

Responsable

Dr Khalil Helou

Faculté de Pharmacie - USJ

