

Campus où le programme est proposé : CSM

OBJECTIFS

- Recherche avancée théorique : approfondir les connaissances dans des domaines spécifiques en effectuant une étude critique de la littérature scientifique pertinente aux spécialités concernées
- Recherche avancée appliquée : mettre en œuvre une méthodologie de recherche rigoureuse allant de la conception expérimentale, l'application sur le terrain et l'analyse des données jusqu'à l'interprétation des résultats
- Innovation : contribuer à l'innovation et au développement de nouvelles méthodes, technologies, outils ou produits susceptibles de contribuer au progrès du secteur concerné
- Résolution de problèmes complexes : acquérir les compétences nécessaires pour analyser de manière approfondie, évaluer de façon objective et formuler des jugements informés lors de l'identification et de la résolution de problèmes complexes
- Communication scientifique : développer la capacité à communiquer efficacement les résultats de la recherche à la communauté scientifique, ainsi qu'aux décideurs et au grand public
- Encadrement et mentorat : se préparer à une carrière académique ou à des rôles de recherche avancée dans le domaine des sciences nutritionnelles et alimentaires, incluant la formation de nouveaux chercheurs
- Mise en application sur le terrain : appliquer les connaissances acquises pour résoudre des problèmes concrets dans les domaines pertinents (industrie agroalimentaire, secteur hospitalier, politiques publiques nutritionnelles ou alimentaires, etc.).

CONDITIONS D'ADMISSION

Être titulaire d'un Master en nutrition, d'un Master en technologie alimentaire ou d'un Master scientifique équivalent avec un parcours qui établit l'aptitude à la recherche.

EXIGENCES DU PROGRAMME

La formation doctorale consiste en une formation par la recherche, à la recherche et à l'innovation.

Le grade académique de docteur s'obtient au terme d'un programme doctoral de 180 crédits ECTS, correspondant principalement à la réalisation de travaux de recherche relatifs à la préparation d'une thèse de doctorat (PhD) et de publications. Il inclut également une formation doctorale, utile à la conduite des projets de thèse des doctorants ainsi qu'à leur future insertion professionnelle, et permettant le développement de compétences transversales (langues étrangères, gestion de projets, propriété intellectuelle, séminaires, etc.).

Les principales spécialités pour les nutritionnistes sont les suivantes :

- Nutrition humaine
- Nutrition sportive
- Sciences et procédés des aliments.