

MAÎTRISE SCIENCES NUTRITION ET ALIMENTATION

# NOURRIR LE SAVOIR



[www.umoncton.ca/fesr](http://www.umoncton.ca/fesr)



UNIVERSITÉ DE MONCTON  
EDMUNDSTON MONCTON SHIPPAGAN



## OBJECTIF DU PROGRAMME

Ce programme a le double objectif de la recherche appliquée ou fondamentale, de la formation appliquée à l'intervention dans différents domaines des sciences de la nutrition ou de l'alimentation. La poursuite d'études supérieures en nutrition-alimentation permet aux personnes candidates d'approfondir et d'élargir leurs connaissances, de développer leurs capacités d'analyse critique et d'intervention, d'élargir leurs champs d'intérêt et de mieux comprendre les déterminants de leurs actions.

### STRUCTURE DU PROGRAMME

La maîtrise ès sciences (nutrition-alimentation) est un programme de 45 crédits permettant à l'étudiante ou l'étudiant de réaliser, sous la direction d'une professeure ou d'un professeur, un projet de recherche dans une des deux disciplines (nutrition ou alimentation). Le programme comprend des cours obligatoires sous forme de séminaire (3 crédits) et de thèse (30 crédits) et trois cours options (9 crédits) choisis parmi une liste de cours en lien avec le projet de recherche de l'étudiant.

Les cours options permettent à la clientèle étudiante de se spécialiser davantage dans les domaines suivants : nutrition et santé communautaire, nutrition internationale, nutrition et santé, nutrition et métabolisme, nutrition et vieillissement, chimie alimentaire, aliments et technologies, gestion des services de nutrition et d'alimentation.

La durée normale du programme est deux années à temps plein (4 sessions). Le programme est offert au campus de Moncton.

## BOURSES

L'Université de Moncton offre des bourses de cycles supérieurs aux étudiantes et étudiants inscrits à temps plein à l'un ou l'autre de ses programmes de maîtrise ou de doctorat. D'autres formes de soutien financier sont aussi disponibles, comme les assistanats de recherche offerts par les membres du corps professoral et les bourses d'organismes externes tels le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada. Consultez le site web du Service des bourses et de l'aide financière de l'Université de Moncton à l'adresse [www.umoncton.ca/umcm/boursesetaidefinanciere](http://www.umoncton.ca/umcm/boursesetaidefinanciere)

## CONDITION D'ADMISSION

- Détenir un B. Sc. nutrition, un B. Sc. sciences des aliments ou un diplôme jugé équivalent.
- Avoir obtenu une moyenne de 3,00 dans un système à note maximale de 4,30 au premier cycle.
- Avoir suivi le cours STAT2653 Statistique descriptive, ou l'équivalent. Selon le dossier du candidat et l'orientation de son programme, des cours d'appoint pourraient être requis dans une discipline de base ou dans un ou plusieurs secteurs des sciences de la nutrition et de l'alimentation.
- Doit être en mesure de démontrer une connaissance suffisante du français. Un examen à cet effet peut être exigé. L'admission est subordonnée aux résultats alors obtenus.
- Pouvoir lire et comprendre l'anglais.
- L'expérience professionnelle est un atout.





## AVANTAGES U DE M

- Opportunité de réaliser des travaux de recherche d'avant-garde;
- Soutien financier substantiel;
- Encadrement personnalisé;
- Valorisation de la recherche (publications scientifiques, participation à des conférences régionales, nationales et internationales);
- Vie universitaire dynamique;
- Qualité de vie dans les provinces atlantiques;
- Opportunité de faire ses études supérieures en français.

## POURQUOI S'INSCRIRE À LA MAÎTRISE NUTRITION ET ALIMENTATION À L'U DE M

- Disponibilité et compétence du corps professoral;
- Généreux programme de bourses d'entrée;
- Installations de recherche à la fine pointe de la technologie;
- Équipes de recherche dynamiques;
- Une université à taille humaine où il fait bon étudier.





# PROFESSEURS DIRIGEANT OU CODIRIGEANT DES THÈSES À LA MAÎTRISE NUTRITION ET ALIMENTATION

## Pascal Audet

**Champs de spécialisation :** physico-chimie et microbiologie des produits laitiers; fermentations bactériennes en bioréacteurs, bioencapsulation et production de ferments en culture mixte.  
Site web : [professeur.umoncton.ca/umcm-audet\\_pascal](http://professeur.umoncton.ca/umcm-audet_pascal)

## Slimane Belbraouet

**Champs de spécialisation :** nutrition; carcinogenèse; obésité; vieillissement.  
Site web : [professeur.umoncton.ca/umcm-belbraouet\\_slimane](http://professeur.umoncton.ca/umcm-belbraouet_slimane)

## Sonia Blaney

**Champs de spécialisation :** nutrition publique, communautaire et internationale; alimentation du nourrisson et du jeune enfant; politiques de nutrition, sécurité alimentaire et approches multisectorielles.  
Site web : [professeure.umoncton.ca/umcm-blaney\\_sonia](http://professeure.umoncton.ca/umcm-blaney_sonia)

## Natalie Carrier

**Champs de spécialisation :** nutrition et personnes âgées; gestion des services alimentaires; qualité de vie; malnutrition - protéino-énergétique et dépistage nutritionnel.  
Site web : [professeure.umoncton.ca/umcm-carrier\\_natalie](http://professeure.umoncton.ca/umcm-carrier_natalie)

## Étienne Dako

**Champs de spécialisation :** microbiologie; biotechnologie et agroalimentaire; biochimie; biologie moléculaire; fermentations lactiques; probiotiques; nutraceutiques; purification des protéines lytiques; technologie alimentaire.  
Site web : [professeur.umoncton.ca/umcm-dako\\_etienne](http://professeur.umoncton.ca/umcm-dako_etienne)

## Caroline LeBlanc

**Champs de spécialisation :** nutrition maternelle et infantile, apports et déficiences en fer et en acides gras Oméga-3.  
Site web : [professeure.umoncton.ca/umcm-leblanc\\_caroline](http://professeure.umoncton.ca/umcm-leblanc_caroline)

## Carole C. Tranchant

**Champs de spécialisation :** alimentation; nutrition et santé; qualité et salubrité des aliments; physicochimie des systèmes colloïdaux; technologies et procédés agroalimentaires (diplômée ingénieur); développement durable et international : Écosanté, écologie industrielle et alimentaire; transitions nutritionnelles, sécurité alimentaire et environnement.  
Site web : [professeure.umoncton.ca/umcm-tranchant\\_carole](http://professeure.umoncton.ca/umcm-tranchant_carole)

CANADA

Québec

Terre-Neuve-  
et-Labrador

Shippagan

Île-du-  
Prince-Édouard

Edmundston

Moncton

Nouveau-  
Brunswick

Nouvelle-Écosse

Montréal

ÉTATS-  
UNIS

Boston

New York



UNIVERSITÉ DE MONCTON  
EDMUNDSTON MONCTON SHIPPAGAN

FACULTÉ DES  
ÉTUDES SUPÉRIEURES  
ET DE LA RECHERCHE

18, avenue Antonine-Maillet

Moncton NB E1A 3E9

506 858-4310 Téléc. : 506 858-4279

[etudsup@umoncton.ca](mailto:etudsup@umoncton.ca)

**1 800 363-8336**, poste 2  
[www.umoncton.ca/fesr](http://www.umoncton.ca/fesr)