

Mathématiques

Métiers

Une formation au service de nombreux métiers



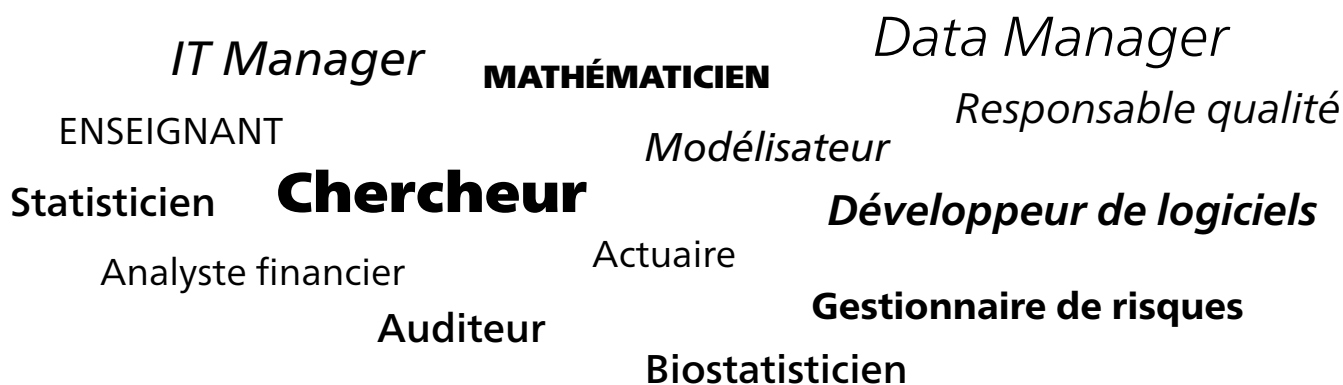
Les diplômés en mathématiques bénéficient de débouchés variés. Grâce à leur expertise en modélisation, optimisation, analyse, réseaux et programmation, ils répondent aux besoins de nombreux secteurs, tels que l'enseignement, la recherche, l'industrie, la finance et les technologies numériques.

De nombreuses entreprises recherchent les compétences des mathématiciens pour leur capacité d'analyse et de synthèse, leur rigueur et leur aptitude à résoudre des problèmes complexes. Ces qualités sont particulièrement appréciées dans un environnement professionnel en constante évolution.

Choisir les mathématiques, c'est ainsi opter pour une formation solide et polyvalente, ouvrant la voie à une intégration réussie dans la société et à des perspectives d'avenir durables.



Quelques métiers des mathématiques



Ressources

- Enseignement des mathématiques à l'UNamur : <https://www.unamur.be/fr/sciences/etudes/math>
- Brochure Bachelier en mathématique : <https://www.unamur.be/fr/media/2330>
- Brochure Master en mathématique : <https://www.unamur.be/fr/media/2406>
- Les Cités des Métiers : <https://www.cdmetiers.be/>
- Le Forem : <https://www.leforem.be/>

Mathématiques Études

Étudier à l'UNamur



Discipline fondamentale des sciences, les mathématiques sont au cœur de nombreux enjeux académiques, technologiques et sociétaux. Présentes dans des domaines variés, elles permettent de développer des compétences essentielles telles que la rigueur, la précision, l'analyse et la logique.



Pourquoi choisir d'étudier les mathématiques à l'UNamur ?

- Une spécialisation en mathématiques appliquées ;
- Une formation au travail individuel et collectif, à l'autonomie et à la prise d'initiative ;
- Une approche interdisciplinaire par des enseignants et des chercheurs internationalement reconnus ;
- De réelles possibilités de mobilité en Belgique et à l'étranger.

Bachelier en mathématique

Le bachelier débute par une solide formation en mathématiques fondamentales (logique, analyse, algèbre, géométrie et probabilités). Les cours, exercices, travaux pratiques et ateliers de programmation permettent d'acquérir une maîtrise rigoureuse des concepts et de développer des compétences transversales essentielles.

Master en mathématique

Les masters en mathématiques de l'UNamur combinent théorie et pratique grâce à des approches analytiques et numériques soutenues par une formation avancée en programmation scientifique.



Quelques exemples de formations à l'UNamur

- Bachelier en mathématique
- Master 120 en mathématique
- Master 60 en mathématique
- Master 120 en enseignement des mathématiques - section 4
- Master 60 en enseignement des mathématiques - section 5
- Certificat inter-université et haute école en éducation aux STEAM



Plus d'informations
sur les études à l'UNamur



www.unamur.be/fr/etudes

Tout savoir sur les études à l'UNamur

Vous réfléchissez à votre avenir ? Vous cherchez des informations sur les études pour vous orienter dans la direction qui correspond au mieux à vos attentes, vos compétences, vos aspirations... ?

Info études vous informe sur toutes les questions liées au choix d'études, prérequis, réorientations, passerelles, programmes des cours, débouchés, formations complémentaires, valorisation des acquis de l'expérience... ou pour toute question générale sur la vie universitaire à Namur.



Cours ouverts

Assistez à des cours ouverts à toutes et tous pour découvrir l'université.



Portes ouvertes

Visitez notre campus, rencontrez des étudiants et nos équipes pédagogiques.



Cours préparatoires

Préparez-vous aux études universitaires grâce à nos cours préparatoires.

Séances d'information

Participez à nos séances d'info pour en savoir plus sur nos études, formations et inscriptions.



Mobilité internationale

Partez étudier à l'étranger et vivez une expérience enrichissante grâce à nos accords internationaux.



Plus d'informations sur les études à l'UNamur



www.unamur.be/fr/etudes/info-etudes



Inscrivez-vous à la newsletter futur étudiant



www.unamur.be/fr/etudes/s-informer/rencontrer/newsletter

UNamur : des études aux métiers

L'UNamur accompagne les étudiants et les futurs étudiants dans leur insertion professionnelle, leur orientation et réorientation.



Cellule Emploi

Étudiant, doctorant, chercheur ou alumni ? Des questions sur l'avenir professionnel ? Des difficultés à savoir par où commencer pour trouver un emploi ou un stage ? Un entretien à préparer ? La Cellule Emploi propose un accompagnement individuel ou collectif afin d'aider à construire et concrétiser un projet professionnel.



UNamur Career Center

Besoin d'affiner un projet professionnel ou de trouver un stage, un premier emploi ou un job étudiant ? L'UNamur Career Center met à disposition un accompagnement et des opportunités adaptées aux objectifs de chacun.



Plus d'informations : www.unamur.be/fr/universite/travailler/cellule-emploi-etudiants



Cellule Médico-Psychologique

Les rhétoriciens et les étudiants de l'université bénéficient d'un accompagnement gratuit par un psychologue de l'UNamur dans la construction de leurs projets professionnels et le choix d'études.



Plus d'informations : www.unamur.be/fr/campus/bien-etre/cmp/orientation



Info Etudes

Info Études accueille et informe sur le choix des études, les programmes et descriptifs de cours, les prérequis, les réorientations, les passerelles ainsi que les débouchés universitaires à Namur.



Plus d'informations : www.unamur.be/fr/etudes/info-etudes