RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

UFR DES SCIENCES

UNIVERSITÉ CAEN NORMANDIE

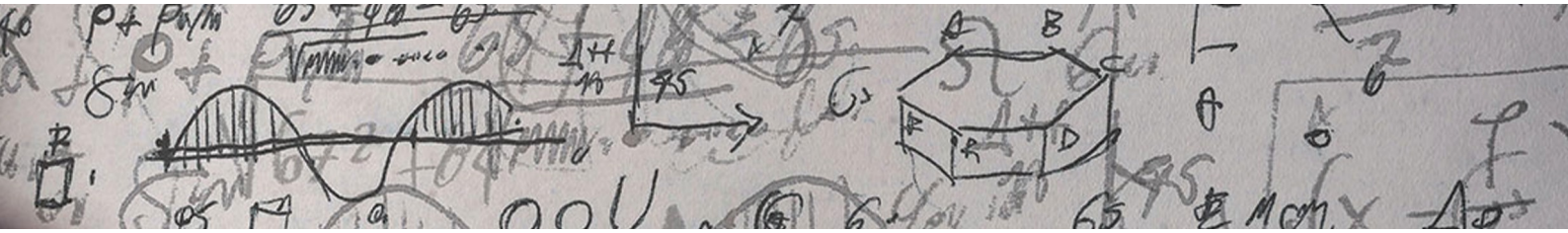
LICENCE

DIPLÔME NATIONAL DE LICENCE CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

MATHÉMATIQUES ET INFORMATIQUE APPLIQUÉES AUX SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES (MIASHS)

Parcours :

MIASHS



Niveau de diplôme	Durée du programme	Lieu.x de formation	Crédit ECTS
Grade de Licence (Bac+3)	3 années	Caen	180

Finance, actuariat, aide à la décision… Tous ces métiers en développement ont une chose en commun : les mathématiques. Cette discipline vous intéresse, mais aussi l'informatique et l'économie ? Intégrez la licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales !

Avec sa double compétence en mathématiques et en économie, notamment, cette formation en 3 ans est un véritable atout sur le marché du travail actuel. La licence MIASHS est une formation généraliste qui accorde une grande importance à la maîtrise des outils informatiques et aux langues : elle vous prépare ainsi à des débouchés très divers, des métiers du management au concours de recrutement de professeurs des écoles.

Objectifs de la formation

La licence MIASHS a pour objectif de vous donner des connaissances fondamentales en mathématiques, informatique, économie et culture générale. Vous pourrez ensuite vous spécialiser dans les différentes applications des mathématiques, comme les statistiques, la modélisation en sciences humaines, et l'analyse de données.

Compétences acquises

Avec la licence MIASHS, vous serez capables de :

- Maîtriser des outils mathématiques, statistiques et informatiques
- Mobiliser une culture générale solide

Principaux enseignements

La licence MIASHS est construite sur trois enseignements théoriques (cours magistraux dits CM), pour acquérir les connaissances fondamentales en :

- Mathématiques
- Économie
- Informatique

Elle vous propose également des cours pratiques (travaux dirigés, dits TD et travaux pratiques, TP), pour mettre en application vos acquis :

- Statistiques
- Modélisation

Mise à jour : 11/11/2026

- Bases de données

Admission · inscription

CONDITIONS D'ACCÈS

Pour accéder à la licence MIASHS, un baccalauréat avec des spécialités scientifiques est fortement recommandé : Mathématiques (1re et terminale) Mathématiques complémentaires (indispensable si arrêt de la spécialité mathématique en terminale)

PROCÉDURE D'INSCRIPTION : CANDIDATURE

Pour vous inscrire

1. En première année, rendez-vous sur la plateforme nationale de candidature Parcoursup.
2. En deuxième ou troisième année, rendez-vous sur la plateforme eCandidat. Vous y trouverez aussi les dates de candidatures.

Si vous relevez d'une procédure spécifique (redoublement, validation d'études supérieures, transfert de dossier, étudiant·e international·e...), découvrez comment candidater à l'université de Caen Normandie.

Contact

Université de Caen Normandie

UFR des Sciences

Boulevard Maréchal Juin · CS 14032 · 14032 Caen Cedex 5

https://ufr-sciences.unicaen.fr/