



LICENCE MENTION MATHÉMATIQUES

à Orléans du 01/09/2024 au 30/06/2027

Financé par



Formation continue

Service de Formation Continue - Université d'Orléans

Orléans

Tél : 02 38 41 71 80

Mail : sefco@univ-orleans.fr

Mail contact: sefco@univ-orleans.fr

[En savoir plus sur la formation](#)

CONDITIONS D'ADMISSION

Niveau de sortie :

Niveau 6 (licence, licence pro, BUT) - Bac +3

Contenu et programme

Objectifs :

Les étudiants de la licence de mathématiques développeront les compétences suivantes :

- Capacité à travailler en autonomie
- Maîtrise des technologies de l'information et de la communication
- Capacité de raisonnement
- Rigueur
- Capacité d'abstraction
- Capacité à analyser une situation complexe
- Maîtrise de l'informatique d'usage
- Maîtrise d'outils mathématiques et statistiques
- Maîtrise de logiciels de calcul scientifique
- Maîtrise de langages de programmation

Programme :

Les trois parcours de la licence du domaine Sciences, Technologies, Santé mention mathématiques doivent permettre :

- d'acquérir une solide formation disciplinaire en mathématiques
- d'acquérir des connaissances dans des domaines complémentaires tels que l'informatique d'usage, les langues étrangères.
- de s'ouvrir à des disciplines connexes afin d'élargir le champ de la formation.

Les parcours Prépa concours prépare aux concours de l'enseignement et notamment au CAPES. Le parcours Mathématiques est destiné à ceux qui souhaitent poursuivre en master, notamment dans le master sciences pour l'ingénieur.

Le parcours Mathématiques et Economie permet aux étudiants d'acquérir, en plus des mathématiques, des connaissances fondamentales dans le domaine des sciences économiques.

Informations pratiques

Organisme responsable :

[SEFCO - Université d'Orléans](#) - Orléans

Publics :

- Tout public

Financement :

- Formation adulte financée par l'entreprise ou le particulier

Contact :

GONZALEZ Maude

Numéro de session : 509838S / Référence GIP : 45223

Mise à jour le 12/06/2024