

MASTER MATHÉMATIQUES ET APPLICATIONS

PARCOURS APPROFONDISSEMENT DISCIPLINAIRE

Semestre 9

TICE

Présentation

Initiation à des logiciels de programmation scientifique (comme Sage, Scilab et R).
Utilisation de logiciels de programmation scientifique dans un contexte mathématique.

Objectifs

Utiliser des logiciels (comme Sage, Scilab, R) pour traiter des questions mathématiques.

Pré-requis nécessaires

Programme du Master 1 de Mathématiques.

3 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 8h