

Master Computational and Mathematical Biology

Probability

Responsable	Descriptions	Informations
	Code : S53MA1Z2	Composante : Faculté des Sciences
	Nature :	Nombre de crédits :
	Domaines : Sciences et Technologies	

CONTENU

L'objectif de cours est de réviser et approfondir les concepts fondamentaux en probabilité.

- Dépendance, loi, espérance, densité conditionnelle
- Fonctions génératrices
- Modèles markoviens
- Processus de branchement, de Poisson, de naissance et de mort.

MODALITÉS D'ORGANISATION

Les cours magistraux (CM) proposeront un résumé des concepts de base, qui seront mis en application dans des travaux pratiques (TD).

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 18 heures
- Cours magistraux: 9 heures
- Travaux dirigés: 9 heures

CODES APOGÉE

- SCMAU10L [ELP]
- SMSAU16L [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 10/02/2023