

Cursus master ingénierie

Estimation et tests paramétriques (CMI)

Responsable	Descriptions	Informations
	Code : SCMI4I2	Composante : Faculté des Sciences
	Nature : Unité d'enseignement	
	Domaines : Sciences et Technologies	

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

CONTENU

- Rappels sur les statistiques bi-variées
- Estimation ponctuelle et par intervalle d'une proportion, d'une moyenne, d'une variance
- Notion d'échantillonnage
- Généralités sur les tests
- Tests sur les moyennes (de Student), sur les variances et les proportions

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

Être capable de faire des calculs de base en probabilités discrètes

Savoir calculer un ensemble de descripteurs numériques permettant de résumer les caractéristiques d'une série de données issue d'une problématique environnementale

Savoir représenter graphiquement une série de données

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Travaux dirigés: 30 heures

CODES APOGÉE

- Aucune valeur définie.

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 08/07/2022