

Master Géographie, aménagement, environnement et développement

Analyse de données appliquée à la gestion des territoires

Informations

Composante : Faculté des Arts, Lettres, Langues et Sciences Humaines (ALLSH)

Nombre de crédits :

Responsable

Antoine GRANDCLEMENT (Responsable de l'enseignement)

Langue(s) d'enseignement

Français

Contenu

Ce cours forme à l'analyse de données appliquée à la gestion des territoires. Il associe la maîtrise technique des outils et la capacité à valoriser leurs résultats dans un contexte professionnel.

Compétences à acquérir

- Définir les différentes méthodes d'analyse multivariée et leurs conditions d'utilisation
- Construire une démarche associant des traitements statistiques multiples pour répondre à un questionnement géographique
- Exposer à l'écrit ou à l'oral et de manière synthétique les résultats d'une analyse quantitative en s'adaptant au public considéré

Bibliographie, lectures recommandées

- Dumolard P. (2010). Données géographiques : analyse statistique multivariée. Lavoisier Hermès

Pré-requis obligatoires

Maîtrise de la statistique univariée et d'un tableur

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 40 heures
- Travaux dirigés: 40 heures

Codes Apogée

- HGAAU40 [ELP]

Pour plus d'informations

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



Dernière modification le 16/07/2024