

Méthodes quantitatives et qualitatives 1

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 24.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français
- > Niveau d'étude : BAC +1
- > Période de l'année : Enseignement second semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux dirigés
- > Ouvert aux étudiants en échange : Oui
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences psychologiques, sciences de l'éducation
- > Code ELP : 4P2YMETP

Présentation

Cet enseignement est une initiation à la description de données avec des outils statistiques (présentation de données et résumés numériques).

Objectifs

Ce cours présente les outils statistique d'analyse de données à l'aide d'un logiciel statistique.

Évaluation

Session 1 : contrôle continu : 2 dossiers de groupe + des QCM

Session 2 : 1 dossier de groupe

Dérogatoire : 1 dossier de groupe + QCM

Compétences visées

Cet enseignement vise à apprendre aux étudiants :

- à reconnaître, pour un problème défini, les méthodes statistiques à utiliser,
- à résoudre un problème donné depuis le choix de la méthode statistique jusqu'à son application,
- à comprendre et savoir expliquer les concepts et hypothèses sous-jacentes aux méthodes utilisées.

Bibliographie

PY, B. (2007). *Statistique descriptive : nouvelle méthode pour bien comprendre et réussir*. Paris : Economica

Contact(s)

- > **Laurent Mesnager**
Responsable pédagogique
mesnager@parisnanterre.fr