

# 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