

# Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales

## Quantification et catégorisation du social

### Informations

Composante : Faculté des Sciences

### Responsables

Jean stephane BORJA (Responsable UE)  
Marie JACQUE (Responsable UE)

### Langue(s) d'enseignement

Français

### Contenu

L'objectif du cours est d'initier les étudiants aux fondamentaux de la mobilisation des statistiques dans le raisonnement sociologique.

Le cours vise à l'acquisition de trois grands usages : catégoriser le réel, quantifier le réel et analyser par un point de vue critique l'usage des données statistiques.

1. Catégoriser :

- Construction et définition des catégories permettant la classification de la réalité sociale : chômage, pauvreté, exclusion, etc. /
- La construction des nomenclatures

2. Observer :

- L'enquête statistique en sociologie : indicateurs et dimension pour l'observation
- La construction de l'échantillonnage
- Le traitement des données

3. Interpréter et analyser

- Interpréter des données statistiques en sociologie
- Analyser la place des statistiques dans les dynamiques sociales

### Compétences à acquérir

- Rigueur du raisonnement sociologique
- Posture critique

### Modalités d'organisation

Les enseignements sont organisés en cours Magistraux et TD.

### Bibliographie, lectures recommandées

Desrosières, Alain, et Laurent Thévenot. Les catégories socioprofessionnelles. La Découverte, 2002

Desrosières, Alain. Prouver et gouverner. Une analyse politique des statistiques publiques. La Découverte, 2014

Eyraud, Corine (2024), Les données chiffrées en sciences sociales, Armand Colin, 2ème ed.

Maillochon, Florence, Selz, Marion (2009), Le raisonnement statistique en sociologie, Presse Universitaire de France

Van Campenhoudt, Luc, Jacques Marquet, et Raymond Quivy. Manuel de recherche en sciences sociales. Dunod, 2017

Paugam, Serge (2012), L'enquête sociologique, Presse Universitaire de France

de Singly, François. Le questionnaire. Armand Colin, 2020

### Pré-requis obligatoires

Le cours d'introduction à la sociologie du S1

### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Cours magistraux: 20 heures
- Travaux dirigés: 10 heures

### Codes Apogée

- SMH2U15C [ELP]

### Pour plus d'informations

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



Dernière modification le 07/10/2024