

# Socio quantification

## Infos pratiques

---

- > ECTS : 1,5
- > Nombre d'heures : 9,0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences sociales et administration
- > Code ELP : 5HgSO002

## Présentation

---

Ce cours porte sur la sociologie de la quantification, entendue comme le processus social de mise en nombre d'une réalité. Il s'agit de se pencher sur la construction sociale des chiffres et sur leur usage dans le monde social.

Le cours sera divisé en trois parties.

1<sup>ère</sup> partie : La quantification : éléments historiques, cadrage sociologique

Dans cette partie, nous revenons sur la naissance des nombres et de la statistique : quand s'est-on mis à compter et pourquoi ? Qu'a-t-on compté ? Comment sont nées les statistiques ? Nous présenterons un cadre théorique d'analyse sociologique des nombres dans la société, en s'appuyant principalement sur celui développé par Alain Desrosières.

2<sup>e</sup> partie : Quelques cas d'analyse

Cette partie entend appliquer le cadre théorique présenté dans la première partie. Un objet et une méthode seront retenus en particulier : la délinquance et les sondages. La quantification de la délinquance pose des problèmes spécifiques qui seront explicités. Les sondages, qui consistent une méthode privilégiée d'investigation du monde social, seront considérés pour eux-mêmes, comme un objet d'analyse propres de la sociologie de la quantification.

3<sup>e</sup> partie : Politique de la quantification

Quoiqu'elle revête une dimension objectivante, la quantification n'en contient pas moins une dimension politique – dans le choix des catégories sous-jacentes, dans celui de privilégier tel ou tel indicateur ou celui de ce que l'on compte (et de ce que l'on ne compte pas), etc. Il s'agit ici de mettre au jour ces considérations politiques. Une attention particulière sera apportée au « stactivisme », c'est-à-dire à la mobilisation de statistiques à des fins militantes explicites

## Objectifs

---

Acquérir quelques concepts utiles à des fins de compréhension et d'analyse des chiffres présents dans le monde social.

Saisir le caractère construit des indicateurs

## Évaluation

---

Session 1

Régime standard: devoir écrit pendant la période des examens

Régime dérogatoire: devoir écrit pendant la période des examens

Session 2

Régime standard: devoir écrit pendant la période des examens

Régime dérogatoire: devoir écrit pendant la période des examens

## Compétences visées

---

Décryptage des indicateurs.

Analyse critique des statistiques et de l'usage des nombres dans la société

## Bibliographie

---

Martin O., 2023, *Chiffre*, Paris, Anamosa, 94 p.

Desrosières A., 1993, *La politique des grands nombres. Histoire de la raison statistique*, Paris, La Découverte, 456 p.

Henneguelle A., Jatteau A., 2021, *Sociologie de la quantification*, La Découverte (Repères), 128 p.

Martin O., 2020, *L'empire des chiffres. Une sociologie de la quantification*, Malakoff, Armand Colin, 298 p.

Porter T.M., 2017, *La confiance dans les chiffres. La recherche de l'objectivité dans la science et dans la vie publique*, traduit par Marino G., Paris, Les Belles Lettres, xxviii+448 p

## Contact(s)

### > Arthur Jatteau

Responsable pédagogique

[ajatteau@parisnanterre.fr](mailto:ajatteau@parisnanterre.fr)