# Pratique de l’enquête statistique (II) : analyse et interprétation

**ECTS** : 3

**Description du contenu de l'enseignement :**

- Enseignement des statistiques uni et bivariées et de l'inférence statistique

- Lecture de textes de sciences sociales recourant à des méthodes quantitatives

- Enseignement des statistiques sur les logiciels Excel et SPSS en salle informatique

- Production d’un "4 pages" fondé sur l’analyse de l’enquête par questionnaire menée au premier semestre

**Compétence à acquérir :**

- Maîtrise des méthodes statistiques (statistique descriptive uni et bivariée, statistique inférentielle)

- Compréhension de l’utilité des méthodes quantitatives étudiées pour les sciences sociales

- Lecture d'articles de sciences sociales mobilisant des méthodes statistiques

- Maîtrise des logiciels Excel et SPSS

- Passation et analyse d'un questionnaire en ligne

- Produire des résultats intéressant les sciences sociales à partir de l’analyse de données quantitatives

- Rédaction d'un "4 pages"

**Mode de contrôle des connaissances :**

- Examen final
- Production en petit groupe d'un "4 pages"

**Bibliographie, lectures recommandées :**

BLÖSS Thierry et GROSSETTI Michel, 1999. Introduction aux méthodes statistiques en sociologie, Presses Universitaires de France, Paris, 224 p.
BUGEJA-BLOCH Fanny et COUTO Marie-Paule, 2015. Les Méthodes quantitatives, Que sais-je ?, PUF, Paris, 128 p.
CHANVRIL-LIGNEEL Flora et LE HAY Viviane, 2014. Méthodes statistiques pour les sciences sociales, Ellipses, Paris, 261 p.
CIBOIS Philippe, 2003. Les Ecarts à l’indépendance. Techniques simples pour analyser des données d’enquête, Paris, Sciences Humaines, 102 p. (disponible sur internet : http://www.scienceshumaines.com/textesInedits/Cibois.pdf)
GREMY Jean-Paul, 2003. Introduction à la lecture des tableaux statistiques, Paris, Sciences Humaines, 69 p. (disponible sur internet : http://www.scienceshumaines.com/textesInedits/Gremy.pdf)
LEBARON Frédéric, 2005. L’Enquête quantitative en sciences sociales. Recueil et analyse de données, Dunod, Paris, 182 p.
MARTIN Olivier, 2009. L’Analyse de données quantitatives, Armand Colin, Paris, 128 p.
SELZ Marion et MAILLOCHON Florence, 2009. Le Raisonnement statistique en sociologie, Presses Universitaires de France, Paris, 320 p.