

Statathon : stage de méthodes quantitatives

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

- Big data et web scraping
- Méthodes quantitatives répondant aux problématiques de sciences sociales
- Logiciels utilisés en sciences sociales

- Travail intensif en groupe
- Production et analyse de données quantitatives
- Utilisation de logiciels en salle informatique (R, NodeXL, pajek, gephi)
- Rédaction d'un rapport sur données quantitatives

Compétence à acquérir :

- Production de bases de données quantitatives
- Analyse de données quantitatives
- Rédaction d'un rapport sur données quantitatives
- Maîtrise de logiciels de production et d'analyse de données quantitatives

- Collecte et analyses de données
- Analyses de réseaux

Mode de contrôle des connaissances :

dossier sur la base de l'enquête menées (scraping, analyses et interprétation des données)

Document susceptible de mise à jour - 17/02/2026

Université Paris Dauphine - PSL - Place du Maréchal de Lattre de Tassigny - 75775 PARIS Cedex 16