

EC1 Techniques de visualisation des données et interprétation

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 24.0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral et Travaux dirigés
- > Ouvert aux étudiants en échange : Oui
- > Composante : Sciences sociales et administration

Présentation

On décrira d'abord les cadres épistémologiques et scientifiques d'interprétation des données collectées afin de produire des rapports raisonnés qui satisfassent un public cible. Puis, les techniques de visualisation (graphique, 3D, narrative, modèle, audiovisuelles) seront expérimentées afin d'acquérir un esprit critique dans l'évaluation de résultats d'étude.

Objectifs

Acquisition de compétences techniques et critiques sur les techniques de visualisation des données.

Évaluation

Travaux personnels.

Pré-requis nécessaires

Conformes aux conditions générales d'admission pour le niveau d'études concerné.