

UE Atelier : méthodes et outils de l'analyse territoriale



ECTS
3 crédits



Composante
Institut
d'Urbanisme et
de Géographie
Alpine (IUGA)



Période de
l'année
Automne (sept.
à dec./janv.)

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

L'atelier a pour objectif d'accompagner les étudiant.e.s dans l'utilisation des méthodes et outils de l'analyse territoriale. Un premier temps de l'atelier basé sur l'étude de documents de planification (PLUI, SRADDET, SCOT, Plan Climat Energie) permet aux étudiant.e.s de saisir la place du diagnostic, son rôle dans la planification ainsi que les différentes formes qu'il peut revêtir en soulignant les échelles d'observation pouvant être choisies, les thèmes pouvant être traités et les données mobilisées (ainsi que les indicateurs retenus des plus simples aux plus complexes). La suite de l'atelier repose sur la réalisation d'un diagnostic territorial commun à tout le groupe. Après avoir choisi le cas d'étude (parmi les derniers, Bordeaux, Guyane, La Réunion) à l'échelle du groupe, chaque binôme travaille tout au long du semestre sur une thématique du diagnostic proposé par l'enseignant.e (par ex. démographie, inégalités sociales, dynamiques économiques, problématiques environnementales ...) en mobilisant des compétences statistiques et cartographiques.

Objectifs

- Connaître les différents documents de planification.
- Comprendre le rôle de l'analyse territoriale.
- Mobiliser les outils statistiques et cartographiques pour nourrir une analyse territoriale (sélectionner, traiter et analyser des données)
- Choisir des échelles d'étude et indicateurs appropriés
- Se familiariser avec Excel et QGIS

Heures d'enseignement

UE Atelier : méthodes et outils de l'analyse territoriale - TD

TD

25h

Contrôle des connaissances

Le diagnostic produit fait l'objet d'une présentation orale lors de la dernière séance du semestre et d'un rendu (slides commentées) à la suite.

Période : Semestre 5

Compétences visées

Connaissances des méthodes et outils de l'analyse territoriale et leur mise en application.

Infos pratiques

Lieu(x) ville

› Grenoble

Campus

› Grenoble - Vigny Musset