

Etudes d'impact

Domaine	Ingénierie et Architecture
Filière	Géomatique
Orientation	Construction et infrastructures (GCI)
Mode de formation	Temps partiel/En emploi

Informations générales

Nom	: Etudes d'impact
Identifiant	: EtudImpact
Années académiques	: 2019-2020, 2020-2021, 2021-2022, 2022-2023
Responsable	: Dominique Bollinger
Charge de travail	: 40 heures d'études
Périodes encadrées	: 40 (= 30 heures)

Semestre	E1	S1	S2	E2	S3	S4	E3	S5	S6	E4	S7	S8
Projet										40		

Connaissances préalables recommandées

Développement du territoire et gestion de l'environnement

Objectifs

Au terme de ce cours, les étudiants sauront:

- Trouver les informations en matières de lois, règlements et normes, pour une évaluation environnementale
- Trouver les informations nécessaires à l'élaboration d'un diagnostic environnemental
- Déterminer, sur la base du diagnostic environnemental, les enjeux et contraintes environnementales
- Définir le concept des mesures permettant de limiter et / ou compenser les impacts
- Traiter l'ensemble des domaines de l'EIE

Contenu et formes d'enseignement

Répartition des périodes indiquée à titre informatif.

Projet: 40 périodes

- Visite in-situ	5
- Elaboration du travail de groupe	25
- Elaboration du travail personnel	6
- Evaluation (rapport + présentation)	4

Bibliographie

Manuel EIE, Office fédéral de l'environnement OFEV Série L'environnement pratique, 2009, 160 p., Numéro UV-0923-F

Contrôle de connaissances

Projet : Ce projet donnera lieu à une évaluation intermédiaire et à une évaluation finale.

Calcul de la note finale

Note finale = moyenne projet x 1