

Réseaux : patrimoine

Volume horaire

CM	CMTD	TD	TP	Terrain	Projet
12					

Enseignant(s)

- Nicolas Cazenove

Contexte

Cette matière présente les enjeux liés aux eaux de ruissellement pluvial en milieu urbanisé (en particulier l'aléa inondation et les flux de polluants), ainsi que leur gestion. Les outils réglementaires et les aspects économiques sont également abordés.

Contenu

- Contexte technique
 - Patrimoine
 - Acteurs
 - Vie des réseaux
- Contexte réglementaire
 - Article 58 de la loi Grenelle 2
 - Descriptif des réseaux exigé par la loi
 - Elaboration de plans d'actions réglementaires
- Gestion performante : enjeux, stratégies
- Cas d'étude, retours d'expérience

Ressources

Supports PDF des conférences

Prérequis

- Hydrologie (EGC3)
- Réseaux d'eau pluviales (EGC4)
- Réseaux d'alimentation en eau potable (EGC4)

Modalités de contrôle des connaissances

1 examen

Mots-clés

- Maintenance
- Gestion
- Patrimoine
- Retour d'expérience