

# ÉCOULEMENTS ENVIRONNEMENTAUX



 Composante  
École Nationale  
Supérieure  
d'Électrotechnique  
d'Électronique  
d'Informatique  
d'Hydraulique  
et des  
Télécommunications

## En bref

- > **Volume horaire texte (reprise v3):** 20
- > **Code Ametys:** N9EM06

## Présentation

---

### Objectifs

- connaître les processus intervenant dans les écoulements de fluides présent dans l'atmosphère, les océans et les cours d'eau.
  - apprendre à utiliser des logiciels avancés pour des calculs d'hydraulique à surface libre, de transport de sédiments et de polluants.
- 

### Pré-requis obligatoires

- Notions de mécanique des fluides
- Notions d'hydraulique à surface libre

---

## Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Couche Limite Atmosphérique (CLAT)	Matière				
Hydrodynamique Littorale et Cotière (HCLC)	Matière				
Transport et Mélange (TREM)	Matière				