

# Voirie, réseaux divers

Niveau d'étude  
**Bac +4**

Composante  
**ENSIP : Ecole nationale supérieure  
d'ingénieurs de Poitiers**

## Présentation

## Description

L'enseignement de voirie et réseaux divers (VRD) est dispensé suivant quatre thèmes : initiation à l'environnement de la VRD qui présente les éléments constitutifs de la voirie et les intervenants dans le domaine publique, un volet réglementaire sur l'autorisation de travaux de voirie (règlement de voirie, permission...), un volet complémentaire sur l'exécution des travaux de voirie qui expose les différents types de travaux existants ainsi que les méthodes et règles de l'art pour les réaliser, et une dernière partie dédiée aux ressources financières et particulièrement celles allouées aux collectivités.

## Objectifs

- \* comprendre et décrypter les éléments remarquables de la voirie et les intervenants publiques
- \* connaître les travaux de voirie et les méthodes d'exécution
- \* connaître les autorisations réglementaires et les ressources financières nécessaires à la réalisation des travaux de voirie

## Heures d'enseignement

|                                |    |     |
|--------------------------------|----|-----|
| Voirie, réseaux divers -<br>TD | TD | 6h  |
| Voirie, réseaux divers -<br>TP | TP | 12h |