

# L'ÉTUDE ÉCONOMIQUE DE PROJETS ROUTIERS

## Dates et durée à convenir

## Lieu à convenir

Contactez nous pour obtenir un devis personnalisé

## OBJECTIFS

- Connaître les principes de conception d'un projet routier.
- Analyser les différentes composantes d'une étude économique de projet routier.
- Maîtriser les méthodes utilisées dans l'étude économique de projets routiers.

## LES + DE VOTRE FORMATION

- Cette formation sera organisée autour d'un cas pratique opérationnel qui permettra de mettre en oeuvre les différentes méthodes utilisées dans l'étude économique de projets routiers.

## PUBLIC CONCERNÉ

Maîtrise d'ouvrage des projets routiers.

## BON À SAVOIR

- Cette formation s'appuie sur des exercices pratiques informatiques. La mise à disposition du matériel informatique adapté est donc nécessaire.
- Exemple de programme réalisable en 5 jours

## PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

### Module 1

#### Les composantes d'une étude économique de projet routier

- La gestion de projets routiers.
- Les agents économiques et les flux.
- La prise en compte des "externalités" du projet :
  - la valorisation des gains de sécurité,
  - la réduction des gaz à effet de serre.
- La prise en compte du temps.
- Les bilans actualisés.
- La consolidation.
- Les indicateurs de rentabilité.
- Pour les routes importantes : analyse des bilans économiques et des taux de rentabilité.
- Pour les routes secondaires : évaluation multicritères.
- Les avantages liés aux coûts d'exploitation des véhicules.



présentiel ou @learning

### Module 2

#### La projection de trafic

- La notion de trafic induit, trafic normal et trafic dévié,
- L'affectation de trafic,
- La notion d'élasticité,
- L'intérêt de l'utilisation d'un logiciel pour l'étude économique de projets routiers.



présentiel ou @learning

 **Pré-requis :** Avoir occupé ou occuper un poste en lien avec le thème de la formation