

Appellation en anglais

Transport Engineer

Formation à suivre

Bac+5

DESCRIPTIF DU MÉTIER

Ingénieur des transports étudie et élabore des projets très divers liés aux déplacements des personnes et des marchandises (voie terrestre, aérienne, navale), aux stationnement des véhicules, aux espaces piétonniers, espaces réservés aux transports, etc.

Aujourd'hui, l'ingénieur des transports a pour challenge de répondre aux défis environnementaux en mettant en œuvre des solutions d'ordre technologique pour répondre à des problèmes souvent complexes liés à la sécurité et le confort des réseaux publics et privés. L'ingénieur des transports planifie aussi les offres et collabore à la réalisation des infrastructures.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Connaissances de la réglementation transport et du droit du travail.
- Connaissance en gestion et comptabilité,
- Capacité de négociation
- Connaissance du marché, des acteurs et de leurs spécialités
- Maîtrise des outils informatiques



QUALITÉS PERSONNELLES

Communicateur

Bon sens

Qualités relationnelles

Réactivité

Ecoute active

Capacité d'analyse

Capacité de résoudre des problèmes complexes

Négociateur

Sens de l'analyse et de synthèse

PRINCIPALES MISSIONS DU MÉTIER

- Appréhender la problématique générale des transports des personnes et des marchandises
- Développer des projets tenant compte de l'aménagement du territoire, du développement économique, des déplacements futurs et de l'urbanisation
- Evaluer les coûts
- Préparer les dossier d'information pour le public
- Aménager les espaces publics, rues résidentielles, zones piétonnes, etc
- Augmenter les moyens de transport et renforcer la signalisation