

SESSION FORMATION
MOBILITÉ, RÉSEAUX ET SYSTÈMES DE TRANSPORTS, INFRASTRUCTURES
INFRASTRUCTURES FERROVIAIRES ET GUIDÉES

RÉF: **0453-05**

Projet ferroviaire : étapes, points de vigilance et conditions de réussite - Formation à distance

EN BREF

Afin de se poser les bonnes questions avant de débiter un projet ferroviaire et ainsi le mener à bien, dans le cadre de la réglementation introduite par le 4ème paquet ferroviaire, il est primordial d'identifier les grandes étapes d'un projet, les principaux points de vigilance et les conditions de réussite.

THÉMATIQUES

Eléments dimensionnant le système. Spécificités et grandes étapes des projets ferroviaires. Procédures administratives: éléments structurants d'un projet. Estimation du coût d'un projet. Retours d'expérience.

CETTE FORMATION S'ADRESSE À

Agents de l'Etat et des Services déconcentrés, Agents des services transports des collectivités territoriales, personnels SNCF, société d'ingénierie et bureaux d'étude, gestionnaire de voirie, salariés d'entreprise de travaux...

PRÉ-REQUIS

Merci de vous reporter au paragraphe présentant le profil des participants.

OBJECTIFS

COMPRENDRE le déroulement d'un projet ferroviaire
DEFINIR les différents modes de conduite de projet
IDENTIFIER les principaux points de vigilance et conditions de réussite d'un projet ferroviaire quel qu'il soit
EVALUER les coûts et délais

INFORMATIONS PRATIQUES

Date : du 30 novembre au 01 décembre 2020 - **Durée** : 2 jours (14 heures)
Tarif : 1 590,00 € HT + TVA (Déjeuners inclus)
Lieu : Formation à Distance

COORDINATION

Anne-Lise CORBIN, Consultant Manager en direction de projets d'infrastructures, Si Lex
Fabien PASTOUR, Responsable Activité Voies Ferrées, Grand Port Maritime de Marseille

PROGRAMME DÉTAILLÉ ET HORAIRES

LUNDI 30 NOVEMBRE

9h00 - 9h30

Introduction et présentation de la session

9h30 - 10h00

Les acteurs du système ferroviaire
Présentation du cas fil rouge : un projet de ligne ferroviaire qui servira de base pour les travaux pratiques tout au long de la formation.

Les éléments dimensionnant le système et l'impact du 4ème paquet ferroviaire

10h00 - 12h30

Les notions fondamentales sur le RFN
L'organisation Sncf
Les plate-formes et la voie
La gestion des circulations (la signalisation)
Le matériel roulant
Le 4ème paquet ferroviaire : les référentiels et les enjeux de sécurité

Les spécificités des projets ferroviaires

14h00 - 16h00

Les différents types de projet : développement, renouvellement...
Contraintes et points de vigilance de chaque mode de conduite de projets
Le plan de transport et les évolutions
Le processus des plages travaux

Les grandes étapes d'un projet ferroviaire

16h30 - 18h00

Les contraintes et les points de vigilance
Les acteurs : rôle, missions, responsabilités, circuit de décision
Les données d'entrée et les livrables à chaque étape
Les études : objectifs et méthodes

Fin de la journée à 18h00

MARDI 01 DÉCEMBRE

Les procédures administratives : éléments structurants d'un projet

9h00 - 11h00

Panorama des procédures et focus sur les concertations, les études d'impact, les enquêtes publiques et l'autorisation environnementale
Exercice

Estimation du coût d'un projet

11h30 - 12h30

Les principaux éléments de coûts d'un projet ferroviaire en fonction de sa typologie : points de vigilance

14h00 - 14h45

Les principaux éléments de coûts d'un projet ferroviaire en fonction de sa typologie : points de vigilance (suite)

Retours d'expérience sur un projet de noeud ferroviaire

15h00 - 17h00

Elodie GABBIADINI, *Région Auvergne-Rhône-Alpes*
Le noeud ferroviaire lyonnais : étapes, facteurs clés de succès et point de vigilance

17h00 - 17h30

Conclusion et évaluation de la session

Fin de la journée à 17h30