



## OBJECTIFS

Comprendre les risques ferroviaires et leurs conséquences sur l'exploitation d'un réseau.

Connaître les solutions apportées selon les opérateurs et le contexte.

Maîtriser les paramètres de gestion des perturbations.

## PUBLIC CIBLE

Ingénieurs et techniciens maîtrisant les principes de l'exploitation ferroviaire ou ayant suivi la formation « Exploitation des systèmes ferroviaires ».

## CONTENU

### JOUR 1 : Traitement des risques

- ⊙ Principes généraux d'exploitation ferroviaire
- ⊙ Risques ferroviaires
  - Les 5 risques majeurs
  - Aléas affectant la capacité des lignes ferroviaires
  - Aléas affectant la régularité des circulations
- ⊙ Traitement des risques selon les réseaux ou les opérateurs
  - Mesures techniques ou organisationnelles permettant d'éviter les risques majeurs ou d'en réduire l'impact
  - Reports et détournements
  - Circulations en sens inverse du sens normal

### JOUR 2 : Gestion des perturbations

- ⊙ Paramètres de gestion des perturbations
- ⊙ Prise en compte de la gestion prévisionnelle de la régularité dans les projets d'infrastructure à moyen ou long terme
  - Objectifs
  - Outils
  - Résultats
- ⊙ Exercice : recherche des solutions pour améliorer la robustesse d'une grille horaire « imparfaite »

**Durée :** 2 jours

**Dates :** [sur notre site Web](#) – **Lieu :** Paris

**Coût :** 995 € HT par personne

**Inscriptions & informations :** [formation@nomadconsult.com](mailto:formation@nomadconsult.com) – 04 92 94 94 27