

# N4403

## MANOEUVRE DU RÉSEAU FERRÉ

### Autres emplois décrits

- Accrocheur / Accrocheuse de wagons du réseau ferré
- Accrocheur / Accrocheuse manutentionnaire du réseau ferré
- Agent / Agente d'exploitation du réseau ferré
- Agent / Agente de desserte du réseau ferré
- Agent / Agente de manoeuvre du réseau ferré
- Annonceur / Annonceuse sentinelle ferroviaire
- Chef opérateur / opératrice des manoeuvres du réseau ferré
- Garde barrière
- Opérateur / Opératrice de branchement du réseau ferré
- Opérateur / Opératrice de manoeuvre du réseau ferré
- Opérateur / Opératrice de production du réseau ferré
- Opérateur / Opératrice fret du réseau ferré
- Opérateur / Opératrice triage du réseau ferré

### Définition

- Réalise des opérations de formation de trains par des manoeuvres d'attelage/dételage, tri de wagons, aiguillage au sol, exploitation du matériel, ... en fonction du plan de transport marchandises ou voyageurs et selon les impératifs de service (sécurité, délais).
- Peut acheminer une rame dans un périmètre limité.
- Peut coordonner l'activité de plusieurs salariés.

### Accès à l'emploi

Ce métier est accessible avec un niveau CAP/BEP à Bac professionnel en mécanique, électricité, ...  
Il est également accessible sans diplôme ni expérience professionnelle.

### Compétences

#### Savoir-faire

Production, Fabrication	Peser des wagons
Maintenance, Réparation	<b>Entretien un équipement, une machine, une installation</b> <b>Procéder aux vérifications de sécurité d'un véhicule</b> <b>Effectuer la maintenance de premier niveau des outillages et des équipements</b>
Prévention des risques	<b>Définir et mettre en oeuvre des protocoles de sécurité</b>
Gestion des stocks	Manoeuvrer l'ouverture et la fermeture de passage à niveaux

---

## Logistique

**Constituer une rame de wagons et la mettre à quai ou sur desserte**

Contrôler un chargement

**Contrôler le trafic ferroviaire**

Effectuer des opérations d'aiguillage manuel sur voies

Surveiller et annoncer l'approche des circulations ferroviaires sur les zones de travaux

---

## Transport

Conduire un véhicule ferroviaire

---

## Management

Animer, coordonner une équipe

---

## Recherche, Innovation

**Comprendre, interpréter des données et documents techniques**

---

## Organisation

**Identifier les dysfonctionnements sur la zone d'intervention lors d'avarie, de retard, signaler les anomalies**

---

## Savoir-être professionnels

Faire preuve de rigueur et de précision

Faire preuve de réactivité

---

## Savoirs

---

### Domaines d'expertise

**Gestes et postures de manutention**

Maintenance de véhicules

**Manoeuvre de wagons**

**Manutention ferroviaire**

**Interprétation de signaux**

---

### Normes et procédés

**Manipulation de tableau de contrôle (aiguillages, mouvement des trains, ...)**

**Procédures d'entretien de réseaux ferroviaires**

**Procédures de branchement/débranchement de matériel ferroviaire**

**Code de circulation ferroviaire**

**Réglementation du transport de matières et produits dangereux**

---

### Produits, outils et matières

**Utilisation d'outils de radiocommunication**

**Caractéristiques des wagons**

---

## Contextes de travail

---



### Conditions de travail et risques professionnels

Déplacements professionnels  
En environnement bruyant  
En extérieur  
Port d'équipement de protection (EPI, casque...)  
Port et manipulation de charges lourdes  
Sans lumière naturelle

---



### Horaires et durée du travail

Travail de nuit  
Travail en horaires décalés  
Travail le week-end  
Travail par roulement  
Travail posté (2x8, 3x8, 5x8, etc.)

---

## Secteurs d'activité

---

• Logistique et transport

---