

> Intitulé de l'emploi

Conducteur d'engins

> Autres appellations

- Conducteur de pelleteuse
- Conducteur de chargeuse
- Conducteur de niveleuse
- Conducteur de bulldozer
- Conducteur de tractopelle
- Conducteur de dumper
- Conducteur de défonceuse
- Conducteur de pelleteuse hydraulique
- Conducteur de compacteur
- Conducteur de grue
- Conducteur d'épareuse

> Définition synthétique

Le conducteur d'engins conduit différents types d'engins de chantiers.

> Activités principales

- Conduite et manœuvres d'un engin sur la voie publique et sur les chantiers
- Application des règles de sécurité
- Contrôle et maintenance préventive de l'engin
- Participation à la préparation du chantier
- Exécution et contrôle du chantier

> Compétences requises

Savoir :

- Autorisations de conduite
- Principes courants de fonctionnement des moteurs et des véhicules
- Notions de mécanique
- Règles de sécurité et de prévention

Savoir-faire :

- Manœuvrer un engin avec dextérité et précision
- Charger un camion en répartissant la charge
- Détecter les dysfonctionnements de l'engin
- Régler des mécanismes simples
- Contrôler un niveau d'huile, une pression...

Comportements professionnels :

- Rigueur
- Responsabilité dans la conduite des engins
- Réactivité et rapidité en présence d'un événement soudain

> Conditions particulières d'exercice

- Travail en extérieur, généralement sur de petits chantiers
- Horaires fixes, avec possibles variations entre l'été et la saison fraîche
- Rythme de travail souple (en fonction de la saison)
- Port éventuel d'équipements de sécurité

> Tendances d'évolution

Facteurs clés à moyen terme (3-5 ans) :

- Accroissement de la mécanisation de la production sur chantier
- Diversification des engins (de la mini-pelle à des matériels de plusieurs dizaines de tonnes)
- Développement des nouvelles technologies installées sur les engins entraînant une optimisation de la productivité et de la qualité du travail

Impacts sur l'emploi (qualitatif) :

- Formation aux nouveaux matériaux et engins utilisés

