

VALIDATION BREVETS PELLE, CHARGEUR ET DUMPER

Durée

2 jours.

Public concerné

Conducteurs expérimentés.

Pré-requis

Aptitude médicale.

Méthodes pédagogiques

Alternances d'apports théoriques et pratiques.

Moyens pédagogiques

Vidéo projecteur
Mise à disposition de l'engin de chantier.

Evaluation des acquis

Examen final.

Objectif

Valider des éléments de base pour la conduite et l'utilisation des différents engins
Respecter les règles de sécurité pour les personnes et les biens
Réaliser des travaux pratiques selon les tâches à réaliser de l'entreprise.

Programme

Théorie commune aux engins (1^{er} jour matin)

Responsabilités du conducteur
Différents types d'engins
Equipements de travail
Procédures journalières de l'entreprise.

Description générale des différents engins moteur diesel

Caractéristiques
Technologie sommaire du moteur diesel
Définition
Fonctionnement sommaire du moteur diesel.

Caractéristiques des différents engins

Organes de transmission

- Convertisseur de couple
- Boite de vitesse
- Arbres de transmission
- Pont et différentiel
- Essieux.

Système hydraulique
Energie électrique
Conduite de l'engin
Abaque de travail
Consignes de sécurité

- Vérifications à faire avant, pendant et après l'utilisation
- Circulation dans l'entreprise, sur le chantier et sur la voie publique
- Consignes générales
- Consignes particulières
- Consignes pour la phase travail
- Consignes d'entretien et d'approvisionnement en combustible
- Interdictions
- Consignes en cas d'incendie.

VALIDATION BREVETS PELLE, CHARGEUR ET DUMPER

Durée

2 jours.

Public concerné

Conducteurs expérimentés.

Pré-requis

Aptitude médicale.

Méthodes pédagogiques

Alternances d'apports théoriques et pratiques.

Moyens pédagogiques

Vidéo projecteur
Mise à disposition de l'engin de chantier.

Evaluation des acquis

Examen final.

Pratique pelle hydraulique (1^{er} jour après-midi)

Prise de connaissance avec l'appareil
Prise de poste
Manœuvres de déplacement
Travaux pratiques
Changement d'équipement (godet, grappin, ...)
Travaux liés à l'entreprise (chargement et déchargement de bloc de béton, de gravats...)
Fin de poste
Passage du brevet.

Pratique chargeur sur pneus (2^{ème} jour matin)

Prise de connaissance avec l'appareil
Prise de poste
Manœuvres de déplacement
Travaux pratiques
Travaux liés à l'entreprise (chargement, déchargement de camion, déplacement de tas de gravats)
Fin de poste
Passage du brevet.

Pratique dumper (2^{ème} jour après-midi)

Prise de connaissance avec l'appareil
Prise de poste
Conduite de l'engin sur circuits variés
Utilisation des engins de transport en sécurité sur les ouvrages (plates-formes, stock de matériaux avec rampe d'accès, remblais)
Travaux liés à l'entreprise
Chargement et déchargement sur porte-charge
Fin de poste
Passage du brevet.