

Domaine de la formation :

Bâtiment - Travaux publics - Bois et dérivés

Objectifs de formation :

Être capable de :

- Prendre en charge tout type d'engin
- Équiper tout type d'engin de ses outils
- Transférer un engin et/ou préparer au transfert tout type d'engin
- Conduire les engins de chantier
- Extraire des matériaux en carrière et sur chantier
- Terrasser et remblayer une tranchée
- Réaliser un décaissement, une plate-forme en déblai
- Reprendre des matériaux pour charger ou alimenter
- Transporter, vider, stocker des matériaux
- Réaliser un remblai, une plate-forme en remblai
- Réaliser une chaussée, un revêtement bitumineux ou graveleux
- Manutentionner des matériels, des matériaux
- Réaménager un site
- Entretien des matériels et engins de chantier
- Prendre en charge un dysfonctionnement de l'engin

Contenu de la formation :

Entretien, environnement travaux publics :

- Technologie des matériels, des moteurs, des transmissions, des trains de roulement – entretien journalier – organisation du travail sur chantier – les entreprises et leur structure – règle de sécurité : autorisation de conduite.
- Terrassement de production, dans un environnement de chantier, à la pelle hydraulique et à la chargeuse pelleteuse – implantation d'un ouvrage simple – maîtrise des différentes techniques de terrassement et de chargement de camion.
- Tranchées et manutention : réalisation de différents types d'ouvrages (ouverture de tranchées, pose de canalisation) – formation à la sécurité pour les «travaux à proximité des réseaux».
Terrassement de finition et travaux spéciaux : creusement et ouvrage des fossés – talutage – creusement de puits – utilisation de la benne preneuse et des équipements spéciaux de manutention.
- Travaux de synthèse et examen de validation des compétences professionnelles (EVPC)

Contenus abordés sur l'ensemble des modules :

Mathématiques : calculs de base, superficies, volumes, cycles horaires / Dessin : lecture de plans d'exécution pour les terrassements / Topographie : nivellement, déport de points, traçage, contrôle d'exécution / Code de la route : les transports exceptionnels / Sécurité – Hygiène / Education physique professionnelle et ergonomie avec prise de conscience de son but à caractère préventif en matière de manutention.

Résultat attendu :

Diplôme de l'Education nationale : CAP Conducteur.rice d'engins - Travaux publics et carrières

Code RNCP/RS :

4463

Eligible CPF :

Oui

Positionnement :

Oui

Type de parcours de formation :

Parcours de formation individualisé mis en place après un positionnement général, permettant d'identifier les écarts à l'objectif recherché et de répondre strictement à ceux-ci en terme de temps de formation révisables.

Conditions spécifiques - Pré-requis :

Un niveau minimum équivalent à une sortie de troisième est nécessaire : maîtrise des savoirs de base, des quatre opérations, des mesures usuelles, de l'usage courant du français. Le bénéficiaire ne doit pas présenter d'inaptitude ou de contre indication physique à l'exercice du métier.

Méthodes techniques, pédagogiques et d'encadrement :

Plusieurs modalités pédagogiques peuvent être utilisées : expositive, interrogative, démonstrative et active. Elles font appel à différentes techniques pédagogiques : démonstration, exercice de découverte et d'entraînement, étude de cas, expérimentation, apport de connaissances, mise en situation professionnelle.

Moyens matériels : les moyens sont adaptés à chaque formation : ateliers professionnels équipés d'outils et des matériels propres au métier, salles de 12 à 15 places avec vidéoprojecteur, postes informatiques, salles spécialisées telles que les laboratoires de sciences, en fonction des besoins. Un centre de ressources multimédia permet de disposer de documentation papier et numérique. La plateforme de formation en ligne E-Greta donne accès sur place ou à distance à tous les outils, exercices, tests, quizz, vidéos et favorise le suivi personnalisé du parcours de formation proposé.

Moyens humains : une équipe de professionnels de la formation accompagne le stagiaire tout au long de son parcours : des formateurs habilités par l'Education nationale, un coordonnateur pédagogique dédié et un référent administratif.

Renseignements spécifiques sur l'organisme :

Datadock : le Greta Poitou-Charentes est référencé par tous les financeurs de la formation professionnelle. HANDICAP : nos sites sont adaptés aux personnes à mobilité réduite. Vous pouvez faire appel à notre référent handicap, afin de faciliter la mise en relation pour construire votre projet professionnel.

Accessibilité et prise en charge du handicap :

Vous pouvez faire appel à notre référent handicap, afin d'adapter votre parcours et faciliter la construction de votre projet de formation. Un référent handicap par département vous accompagne :

Charente (16) : Claire Desquesnes : 06 73 66 47 19 ou claire.desquesnes@ac-poitiers.fr

Charente-Maritime (17) : Fabrice Muller : 06 03 55 27 75 ou Fabrice.muller@ac-poitiers.fr

Deux-Sèvres (79) : Valérie Vyas au 06 24 32 48 83 ou valerie.vyas@ac-poitiers.fr

Vienne (86) : Anne Le Roy au 07 71 35 15 41 ou anne.le-roy@ac-poitiers.fr

Taux de réussite à l'examen :

[Information sur les résultats des actions de formation \(hors apprentissage\) ICI](#)

[Information sur les résultats des actions de formation en apprentissage ICI](#)