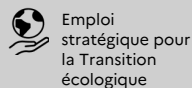


F1704

MANŒUVRE BÂTIMENT



Autres emplois décrits

- Aide-maçon / Aide-maçonne
- Aide maçon / Aide maçonnerie Voiries et Réseaux Divers VRD
- Bâtitteur / Bâtisseuse du génie militaire
- Borneur / Borneuse
- Gravatier / Graviatière
- Gravillonneur / Gravillonneuse
- Manœuvre de chantier
- Manœuvre gros œuvre
- Manœuvre routier / Manœuvre routière
- Manœuvre travaux publics
- Terrassier / Terrassière
- Tireur / Tireuse au râteau

Définition

Prépare le terrain, les outils et les matériaux nécessaires à l'exécution de travaux de construction, de réparation ou d'entretien dans le bâtiment, sur les routes ou voiries, dans les ports ou voies navigables, selon les règles de sécurité. Peut réaliser divers travaux simples.

Accès à l'emploi

Ce métier est accessible sans diplôme ni expérience professionnelle.

Une bonne condition physique est requise.

Certifications et diplômes :

- Conduite hors production des PEMP des types 1 et 3 (CACES R 486-C) - Depuis le 01/01/2020
- CACES R408 échafaudages de pied
- PEMP du groupe A (CACES R 486-A) - Depuis le 01/01/2020
- PEMP du groupe B (CACES R 486-B) - Depuis le 01/01/2020
- Plates-formes élévatrices mobiles de personnel (CACES R 486) - Depuis le 01/01/2020
- Plates-formes élévatrices mobiles de personnes ou PEMP (CACES R 386)
- Bac pro travaux publics
- CAP constructeur de réseaux de canalisations de travaux publics

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Préparer du matériel en prévision d'un travail
- Mélanger des produits d'assemblage
- Réaliser et lisser les joints
- Déblayer, remblayer un terrain
- Terrasser un terrain ou une construction
- Installer des bordures de trottoirs
- Ragréer une surface de pose
- Nettoyer les outils et le matériel de chantier
- Optimiser l'espace de rangement
- Aménager un espace physique de stockage
- Sécuriser un équipement, un périmètre
- Organiser et contrôler un approvisionnement
- Charger, décharger, manutentionner des produits

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Préparer des éléments de ferrailage
- Réaliser les saignées et les creusements divers
- Mesurer les distances et vérifier l'équerrage
- Participer à la démolition
- Découper du métal
- Tailler, découper des matériaux
- Couper à dimension des bordures de trottoirs
- Débitier du bois de coffrage
- Assembler les structures porteuses lourdes d'un ouvrage
- Réaliser la finition d'un produit, d'un article, d'un ouvrage
- Préparer l'intervention et installer le chantier
- Raccorder, gérer un réseau technique
- Passer des gaines de réseaux électriques dans des conduits
- Réaliser la pose de bardeaux
- Monter des parpaings ou des briques
- Monter ou démonter un échafaudage
- Fixer, poser, installer des éléments, des ouvrages

- Etayer la structure
- Poser des fontes de voirie
- Poser des supports de couverture
- Entretenir, nettoyer un espace, un lieu, un local
- Evaluer, prévenir, et gérer les risques et la sécurité
- Manipuler un engin de manutention ou de chantier
- Guider la grue

Transition écologique

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Trier les déchets et les stocker
- Installer une aire de stockage des déchets

Transition écologique

Transition écologique

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Respecter les règles de Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé et Environnement (QHSSE)
- Alerter, demander un appui ou un arbitrage
- Adapter et optimiser sa pratique au contexte et aux risques professionnels (gestes, postures, ergonomie)
- Communiquer à l'oral en milieu professionnel

Transition écologique

Savoir-être professionnels

- Avoir l'esprit d'équipe
- Faire preuve d'autonomie
- Faire preuve de rigueur et de précision

Savoirs

Domaines d'expertise

- Dosage de mortier
- Gestes et postures de manutention
- Tronçonnage de béton
- Tronçonnage de ferrailles

Normes et procédés

- Guidage d'engins de chantier
- Prise d'aplomb et de niveau
- Procédés d'étanchéité

Produits, outils et matières

- Utilisation d'engins de manutention non motorisés (transpalette, diable, ...)
- Utilisation d'outils manuels de terrassement
- Utilisation de chariot élévateur
- Utilisation de marteau-piqueur
- Caractéristiques des résines

Techniques professionnelles

- Techniques d'élingage
- Techniques de collage à chaud
- Techniques de jointement
- Techniques de maçonnerie
- Techniques de pose de bandes bitumées
- Techniques de soudage
- Techniques de talochage

Contextes de travail



Conditions de travail et risques professionnels

- Au domicile d'un particulier
- Déplacements professionnels
- En extérieur
- En grande hauteur
- Port d'équipement de protection individuelle (EPI) : gants, chaussures, casque, protections auditives
- Port et manipulation de charges lourdes ou encombrantes
- Sans lumière naturelle



Horaires et durée du travail

- Travail de nuit

Secteurs d'activité

- Bâtiment et travaux publics (BTP)