

BAC PRO Maintenance des matériels option C : matériels d'espaces verts

Mis à jour le 31 mai 2024

Conditions d'entrée et prérequis

Ce bac pro en alternance se prépare après une seconde professionnelle métiers de la maintenance de matériels et des véhicules. Les élèves titulaires de certains CAP du même secteur peuvent également le préparer en 2 ans sous certaines conditions.

Niveau d'entrée

Sans diplôme

Niveau de sortie

Niveau 4 - BAC

Public visé

Être âgé de 16 à 29 ans, avec un projet de contrat d'apprentissage. Dérogations sous conditions. Pas de condition d'âge pour les personnes reconnues en situation de handicap (RQTH).

Rythme

Alternance

Durée en centre

1350 heures

Validation

Obtention du BAC PRO
MAINTENANCE DES MATÉRIELS
OPTION C : MATÉRIELS
D'ESPACES VERTS.

En cas d'échec au diplôme, des blocs de compétences pourront être délivrés en fonction des résultats obtenus dans les différentes unités certificatives mentionnées dans la rubrique « modalités d'évaluation ».

Modalités d'évaluation

Objectifs professionnels

A l'issue de sa formation, le titulaire de ce bac pro sous le contrôle du chef d'atelier, est en capacité d'organiser les interventions sur les machines destinées à l'entretien des espaces verts tels que tracteurs, motoculteurs, tondeuses, épandeurs d'engrais. Il peut s'agir d'entretien, de réparation ou d'adaptation, il établit le diagnostic, estime le coût de l'intervention, prévoit les moyens matériels nécessaires, désigne le personnel d'exécution, il planifie les opérations, du démontage aux essais de remise en service, il contrôle le travail et fait respecter les règles de sécurité, en cas de besoin, il est capable d'effectuer lui-même les réparations.

Contenu

Activités professionnelles : Préparation, Diagnostic, Intervention, Contrôle, Conseil et animation, Sécurité-Prévention-Environnement

Connaissances générales et techniques associées : Français, Histoire-Géographie et Enseignement moral et civique, Mathématiques, Sciences physiques et chimiques, Éducation physique et sportive, Langue vivante, Arts appliqués et Cultures artistiques, Fonctions opératoires des matériels, Analyse représentation et étude prédictive de systèmes, Génération de la puissance mécanique primaire, Transmission et utilisation de la puissance primaire, Automatisation des système, Mise en œuvre, Organisation, Gestion des interventions et communication, Sécurité, Règlements et certification.

Modalités pédagogiques

Intégration dans une classe d'élève ou d'étudiant du Lycée partenaire du CFA.

Alternance de périodes de formation en Lycée et de périodes de formation en entreprise selon calendrier établi. La Seconde se déroule entièrement au lycée, la Première et la Terminale en apprentissage.

Profil des intervenants

Enseignants de l'Éducation nationale.

Possibilité d'aménagement du parcours

Oui

Méthodes pédagogiques

En lycée : apports théoriques, mises en situation, travaux pratiques, exposés, débats, études cas. Utilisation des plateaux techniques et équipements, CDI, cours à distance...

En entreprise : apprentissage basé sur l'expérience et la réalisation d'activités et de tâches en lien avec le diplôme préparé. L'apprenti est guidé et accompagné par un maître d'apprentissage.

BAC PRO Maintenance des matériels option C : matériels d'espaces verts

Conformes au référentiel de certification du diplôme. Contrôle continu, contrôles en cours de formation et/ou épreuves terminales.

Unités certificatives (blocs de compétences) constitutives du diplôme :

U11 : Étude d'un système technique

U12 : Mathématiques et Sciences physiques

U13 : Travaux pratiques de sciences physiques

U21 : Analyse et diagnostic

U22 : Préparation d'une intervention

U31 : Évaluation de la formation en milieu professionnel

U32 : Organisation d'un poste de travail, élaboration d'un processus d'intervention et réparation

U33 : Élaboration d'un processus de diagnostic

U51 : Français

U52 : Histoire-Géographie et Enseignement moral et civique

U4 : Langue vivante

U6 : Arts appliqués et Cultures artistiques

U7 : Éducation physique et sportive

Unités facultatives : langue vivante, Hygiène-Sécurité-Prévention

Possibilité de validation par blocs de compétences

Oui

Nombre de participants

Variable selon le nombre de places disponibles dans les classes.

Entrée et sortie permanente

Oui

Codes réglementaires

- Code RNCP : [RNCP29642](#)
- Code diplôme : 40025221

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques adaptés aux compétences professionnelles du diplôme préparé – salles de cours équipées – ordinateurs – centre de ressources – Espace Numérique de Travail.

Durée

Durée moyenne de la formation en centre pour un contrat de 2 ans : 1350 heures. La durée de la formation en lycée sera ajustée en fonction de la durée du contrat et des acquis de l'apprenti dans le respect des minima réglementaires.

Délais et modalités d'accès

Entrée de septembre à novembre principalement.
Autres périodes d'intégration sous conditions.

Financements possibles

Entreprises relevant du secteur privé : application des niveaux de prise en charge définis par France Compétences. Coûts de la formation pris en charge par les OPCO. Frais annexes (hébergement, restauration, 1er équipement, mobilité internationale, handicap) pris en charge par les OPCO sous conditions.

Organisations relevant du secteur public : application des niveaux de prise en charge définis par chaque fonction publique.

Poursuite de parcours

Insertion professionnelle : Le titulaire de ce bac peut travailler, en tant que technicien de maintenance, mécanicien réparateur en matériels agricoles, responsable entretien maintenance.

Poursuite d'études : Possibilité de poursuivre en BTS Maintenance des matériels de construction et de manutention, BTS Maintenance des véhicules option B véhicules de transport routier.

Passerelles et Equivalences : En fonction du parcours de formation des équivalences et passerelles sont envisageables, se renseigner auprès du lycée ou du CIO.

Référent handicap

Locaux accessibles aux personnes à mobilité réduite. Accompagnement spécifique au projet et durant la formation en lien avec notre référent handicap.

Réseau

- GIP FCIP – CFA de l'académie de Reims
- 17, boulevard de la Paix CF 50033
51722 REIMS CEDEX
- cfa@ac-reims.fr
- Marne : 07 76 15 77 62

BAC PRO Maintenance des matériels option C : matériels d'espaces verts

- Ardennes : 06 13 02 47 51
Aube et Haute-Marne : 06 17 83 54 69
- cfa.gipfcip-reims.fr
 - SIRET : 185 109 063 00031
 - Numéro d'activité : 21 51 P003 751
 - Date d'obtention : 11/03/2003