



CAP CONDUCTEUR D'ENGINS

de travaux publics et carrières

« Maîtriser les engins et
construire l'avenir »

Parmi les principaux acteurs d'un chantier, le conducteur ou la conductrice d'engins de travaux publics pilote les engins les plus divers (niveleuse, pelle hydraulique, chargeuse, grue, pelleteuse...) utilisés pour la réalisation d'un chantier (terrassement, nivellement, manutention des charges, chargement des engins de transport des matériaux).

Conditions d'admission

- Après une 3^{ème} générale
- Après une 3^{ème} de l'Enseignement Agricole
- Après une 3^{ème} Prépa-Pro
- Après une 3^{ème} S.E.G.P.A / DIMA
- En réorientation
- Après l'obtention d'un CAP (ou CAPa)

Objectifs de la formation

- Conduire en sécurité des engins de chantier (catégories A, B1, C1, C2, D et E)
- Assurer la maintenance de premier niveau des engins de Travaux Publics

Secteurs d'emploi

- **Travaux publics** : Vous pouvez travailler sur des chantiers de construction et d'entretien d'infrastructures comme les routes, les ponts, les tunnels, et les aéroports.
- **Carrières** : L'exploitation de carrières pour l'extraction de matériaux de construction est une autre option.
- **Grands travaux** : Participation à des projets de grande envergure comme les barrages, les centrales électriques, et les stades.
- **Transport et logistique** : Conduite d'engins pour le transport et le stockage de matériaux dans des usines ou des centrales.
- **Maintenance et réparation** : Entretien et réparation des engins de chantier.

Formation initiale

Diplôme et formation préparés :

Certificat d'Aptitude Professionnel (diplôme de niveau III)
Formation SST
Formation PIX (*certification informatique*)

Durée : 2 ans

Stages : 14 semaines de formation en milieu professionnel

Contrôle Continu en Cours de Formation

Coordonnées du lycée

Lycée Claude **MERCIER**
Enseignement Forêt-Bois Commerce Social Privé

23 Route de Lapalisse
03250 LE MAYET DE MONTAGNE
04.70.59.70.88
le-mayet-de-montagne@cneap.fr
www.lyceeclaudemercier.com

Déroulement de la formation (horaires hebdomadaires moyens sur 2 ans)

Modules d'enseignements généraux	Français, Histoire géographique	1h30
	Mathématiques, physique-chimie	1h30
	Enseignement Moral et Civique	0h30
	Anglais	1h30
	Arts appliqués et culture artistique	1h00
	Education Physique et Sportive	2h30
	Accompagnement personnalisé et au choix d'orientation	3h30
	Total	12h00
Modules d'enseignements professionnels	Enseignements professionnels (préparation – conduite – contrôle, maintenance et fonctionnement)	11h30
	Enseignement professionnel et français	1h30
	Enseignement professionnel et mathématiques	1h30
	Réalisation d'un chef d'œuvre	3h00
	Prévention – santé – environnement	1h30
	Total	19h00

Temps forts

1 journée par semaine en extérieur
Des semaines projets en lien avec les formations de l'établissement
Des cours en pluridisciplinarité

Poursuite d'études

- Bac Professionnel Travaux Publics
- Bac Professionnel Maintenance des matériels option B
- Bac Professionnels agricoles

