

CAP CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNEL

Constructeur de réseaux de canalisations

RNCP : 35321
Code diplôme : 50023119
Taux de réussite : 91%



Nous situer

UFA Gustave Eiffel
Rue Gustave Eiffel
68700 Cernay
03 89 75 77 67
ufa-eiffel@cfa-academique.fr

Contact

Bilal ILIHEM
Développeur
de l'apprentissage
03 89 75 31 56
ufa-eiffel@cfa-academique.fr



DOMAINE D'ACTIVITÉS

- Ce CAP forme à la réalisation, la maintenance ou la rénovation des réseaux hydrauliques souterrains (eau potable, eaux usées), mais aussi des canalisations de gaz ou dédiées aux réseaux dits "secs" (électrique, fibre optique...). L'élève étudie les caractéristiques des sols, des réseaux et des engins et outillage qu'ils utiliseront.
- Il apprend à repérer les réseaux d'eau mais aussi les conduits pour le passage des câbles électriques ou un réseau de télécommunication (dont la fibre). Les exigences réglementaires énergétiques et environnementales sont étudiées. Il exercera dans les domaines de la construction et entretien des infrastructures de transport, production de l'énergie (barrages, centrales hydrauliques...), mise à disposition des réseaux (eau potable, gaz, électricité, communications...), aménagements urbains, etc.

RÉFÉRENTIELS ET CONTENUS

Compétences enseignées

Apprendre à adapter ses techniques à l'environnement d'un chantier

Maîtriser la lecture de plans et schémas, le guidage d'engins, le traçage d'angles et de pentes, la prise d'aplomb et le niveau

Organisation des enseignements

Enseignement général :
16 heures par semaines

Enseignement professionnel :
16 heures par semaines

Formation en entreprise :
80 semaines sur 2 ans

La formation en centre est complétée par des périodes de journées complémentaires dispensées à l'UFA.

MODALITÉS

Rythme

- Alternance de période en entreprise et à l'UFA
- 840 heures de cours sur 2 ans dont les journées complémentaires

Conditions d'accès

- Niveau minimum : sortie classe de 3^{ème}

Poursuite d'études

- BAC PRO Travaux publics
- BP Métiers de la piscine