



Formation de:

Conducteur de travaux en Métallerie

CQP de niveau E*

> 6 modules - 210 heures
+14h en e-learning

CFA des Compagnons du Devoir MUIZON
(Reims)

Sous la responsabilité et le contrôle d'un directeur, d'un responsable de service ou d'un responsable d'affaires confirmé, le conducteur de travaux en métallerie assure le suivi d'un projet jusqu'à la réception du chantier.

PREREQUIS

- > Justifier d'un niveau 4 dans le métier de Métallier (BP, Bac Pro) + 2 ans d'expérience
- > Justifier d'un niveau 3 dans le métier de métallier (CAP, Titre pro) + 5 ans d'expérience
- > Salarié en entreprise de métallerie souhaitant devenir Conducteur de travaux
- > Salarié en entreprise déjà en poste de conducteur de travaux souhaitant développer et enrichir ses compétences en métallerie

*CQP Niveau E (niveau de la convention collective des ETAM du bâtiment, soit le niveau d'entrée des bac+2 de l'Éducation nationale)

Un minimum de 8 stagiaires est requis pour commencer cette formation ou pour un module en particulier.

MODULE 1 Représenter l'entreprise 35h

- > Définir la fonction de conducteur de travaux
- > Établir la fiche de poste en fonction de son environnement de travail
- > Identifier les différents interlocuteurs
- > Identifier les règles de la communication orale professionnelle
- > S'approprier les méthodes de management
- > Identifier les codes de la prise de parole en public

MODULE 2 Étudier et rédiger une offre de prix 35h

- > Décoder et analyser des documents techniques d'un DCE
- > Effectuer des relevés in situ
- > Réaliser le chiffrage
- > Préparer un mémoire technique
- > Rédiger la réponse à un appel d'offre
- > Savoir négocier avec les clients

MODULE 3 Organiser et préparer la mise en œuvre d'une affaire en métallerie 35h

- > Identifier les formalités administratives et techniques d'un dossier
- > Consulter et passer les commande fournisseurs
- > Établir un rétro-planning
- > S'approprier les outils numériques
- > Savoir rédiger un PPSPS
- > Identifier les principes de la réglementation énergétique des bâtiments
- > Dimensionner une poutre isostatique sur deux appuis
- > Calculer et justifier des fixations



MODULE 4 Mettre en œuvre le chantier 35h

- > Communiquer avec le bureau d'étude
- > Identifier les principes du BIM
- > Identifier les étapes de l'organisation d'un chantier
- > Savoir réceptionner des commandes fournisseurs
- > Définir la planification de pose des ouvrages
- > Accueillir et suivre des équipes sur le chantier
- > Préparer et participer aux réunions de chantier
- > Préparer et participer à une réunion en matière de prévention

MODULE 5 Suivre et contrôler la conformité des travaux 35h

- > Identifier les différents outils et méthodes de contrôle
- > Mettre en place des points de contrôle
- > Détailler les principes du travail en équipe
- > Encadrer le personnel sur le chantier
- > Identifier les gestes et postures liés à la sécurité
- > Identifier les méthodes de gestion administrative et financière
- > Mettre en œuvre un suivi de projet sur informatique
- > S'approprier les outils de la planification

MODULE 6 Assurer la gestion financière du chantier 26h

- > Préparer et participer à la réception des ouvrages
- > Appréhender les caractéristiques des relations commerciales et du service après-vente
- > Déterminer les techniques de gestion financière
- > Savoir faire le suivi budgétaire
- > Identifier les tâches liées à l'après-vente
- > Effectuer le bilan économique d'un chantier
- > Savoir rendre compte à sa hiérarchie

**Consolider les acquis de formation
Certification CQP Conducteur de Travaux
9H**



En partenariat
avec la FFB



CONTACT

Association ouvrière des Compagnons du Devoir et du Tour de France

Christophe Vanhoutte

Tél.: 06 12 69 41 10

cvanhoutte@compagnons-du-devoir.com

Union des Métalliers (FFB)

Responsable de la formation

Tél.: 01 40 55 13 08

Formateur référent pédagogique

Xavier BEDUE

Tél.: 07 68 02 45 90

xbedue.pro@gmail.com



Patrimoine
Culturel
Immatériel
en France



CONFÉRENCE DES
GRANDES
ÉCOLES

Les Compagnons du Devoir sont enregistrés dans le Datadock et référencés dans les catalogues de plusieurs financeurs.