# **CAP** métallier

#### **Financement**

Formation professionnelle continue Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

BTP CFA DE LA DORDOGNE Julia GROSSET-MAGAGNE 05.53.45.40.02 julia.grossetmagagne@ccca-btp.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi Jeune de moins de 26 ans Personne handicapée Actif(ve) non salarié(e) Elève sous statut scolaire

Sélection:

Dossier Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau Préqualification (Niveau 2 européen)

Conditions d'accès :

\* Avoir entre 16 et 29 ans révolus

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

# Objectif de la formation

Les ouvrages de métallerie sont présents en serrurerie, construction ou menuiserie métalliques, agencement, ferronnerie (serrures, blindage, balcons, rampes, escaliers, vérandas). En atelier, le métallier assure la fabrication d'un ouvrage ou d'une de ses parties. Il analyse les dessins et la gamme de fabrication, choisit les moyens à mettre en oeuvre, positionne la matière première, installe les outils, conduit l'usinage, réalise le montage-assemblage Sur chantier, il participe à la pose de l'ouvrage. Sa formation lui permet d'intervenir sur des produits de formes différentes (plats, profilés) et des matériaux aussi divers que l'acier, les alliages d'aluminium ou de cuivre.

### Contenu et modalités d'organisation

Enseignements technologiques et professionnels :techniques de fabrication et de pose des ouvrages métalliques : procédés de débit (tronçonnage, cisaillage, découpage au laser etc), usinage des pièces découpées par fraisage, perçage, poinçonnage, meulage. Puis assemblage par soudage, vissage, collage, etc ;connaissance des matériaux : métaux ferreux (acier, inox), métaux non ferreux (cuivres, aluminium, laiton) et leurs alliages, matériaux de synthèse, produits verriers, produits composites, quincaillerie, mastics, produits de fixation, etc. Choix des matériaux, leurs contraintes d'utilisation, leur comportement en fonction des produits en contact ou des sollicitations (plâtre, ciment, température) ;lecture de plan d'architecte et de dossier technique de fabrication et de pose, connaissance du dessin technique et des conventions de représentation du bâtiment ;sécurité au travail ; contrôle qualité (mesures et contrôles pour détecter les défauts).PFMP : 14 semaines.

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Non renseigné

# Validation(s) Visée(s)

CAP métallier - Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)



# Et après ?

Suite de parcours

Le CAP débouche sur la vie active mais il est possible, à certaines conditions, de poursuivre des études :en 1 an vers un brevet de compagnon professionnel (BCP), une mention complémentaire (MC) ou un second CAP ;en 2 ans vers un bac pro ou un brevet professionnel (BP).

#### Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00168755	du 01/09/2020 au 30/06/2022	Périgueux (24)	BTP CFA DE LA DORDOGNE		MON COMPTE FORMATION	Contrat app FPC
00227383	du 01/09/2021 au 30/06/2023	Périgueux (24)	BTP CFA DE LA DORDOGNE		MON COMPTE FORMATION	Contrat app FPC
00279110	du 01/09/2022 au 30/06/2024	Périgueux (24)	BTP CFA DE LA DORDOGNE		MON COMPTE FORMATION	Contrat app FPC
00349575	du 04/09/2023 au 30/06/2025	Périgueux (24)	BTP CFA DE LA DORDOGNE		Non éligible	Contrat

00429627	du 02/09/2024 au 30/06/2026	Périgueux (24)	BTP CFA DE LA DORDOGNE	Non éligible	Contrat
00542220	du 29/09/2025 au 30/06/2027	Périgueux (24)	BTP CFA DE LA DORDOGNE	Non éligible	Contrat