

CAP Métallier

RNCP: 37897 / Certifinfo: 111461 / ROME: F1607, H2911

Taux de satisfaction :

Taux de réussite : Taux d'insertion

67%

92%

37%

11 répondants à l'enquête (sur 12) en 2024 11 diplômés (sur 12 stagiaires présentés à l'examen) en 2024 8 répondants à l'enquête (sur 12) en 2024

Le/la métallier(e) est un(e) artisan(e) du métal ; il/elle sait concevoir, découper, façonner, souder et poser des ouvrages métalliques composés de différents métaux (acier, aluminium, cuivre, inox, laiton, etc.). C'est également un(e) expert(e) de la soudure, capable de réaliser des soudages à l'arc, MIG MAG et à l'électrode enrobée. Il/elle intervient dans les secteurs de la serrurerie d'art, de la construction métallique, de la ferronnerie et de l'agencement pour construire aussi des charpentes, des escaliers, des grilles et portails que du mobilier urbain. Le/la métallier(e) maitrise son ouvrage à toutes les étapes en lien avec les attentes et besoins du client.

Les points clés



Rythme:

Formation à temps plein

Durée :

680h en centre, 280h en entreprise

Dates de formation:

Du 20/11/2025 au 06/06/2026





Finançable par:

Eligible au CPF Financement personnel Plan de développement des compétences des entreprises Région Ilede-France

Public visé:

Tout public

Tarif: 14€/heure

La formation



Objectif

L'objectif de ce CAP est de former des métalliers et métallières capables d'intervenir sur des travaux neufs, de maintenance ou de rénovation dans le secteur du second œuvre, afin de :

- Concevoir et mettre en œuvre différents types d'ouvrages composés de métaux ferreux ou non ferreux en atelier,
- Poser des ouvrages sur site,
- Entretenir, maintenir et assurer le service après-vente,
- Contrôler la qualité des réalisations,
- Veiller au respect de la demande, des contraintes et des consignes d'hygiène et de sécurité.

Contenu

Etude et préparation d'une intervention (bloc de compétence RNCP37897BC01)

- Compléter et transmettre des documents
- Décoder un dossier technique
- Choisir les matériels et les outillages

Réalisation et mise en œuvre d'un ouvrage courant (bloc de compétence RNCP37897BC02)

- Déterminer des quantités de matériaux et d'éléments



URL de la page : https://www.gpi2d.greta.fr/fichesformation/cap-metallier-2/



- Organiser son poste de travail et sécuriser son intervention
- Utiliser des échafaudages (passage de l'Habilitation travail en hauteur R408)
- Réaliser une épure simple et/ou un gabarit
- Réaliser des opérations de débit et d'usinage, de conformation, d'assemblage et de finition,
- Préparer et conditionner les ouvrages, le stockage
- Réaliser la dépose, la mise en œuvre
- Contrôler le travail réalisé

Réalisation de travaux spécifiques (bloc de compétence RNCP37897BC03)

- Échanger, rendre compte oralement
- Intervenir à proximité des réseaux
- Assurer la maintenance préventive des équipements de fabrication (premier niveau)
- Assurer des opérations de dépannage ou de réparation d'ouvrages
- Vérifier la conformité des supports
- Préparer la réception de l'ouvrage

Les personnes déjà titulaires d'un diplôme de niveau 3 (CAP) peuvent être dispensées des matières générales :

Français et Histoire-géographie-enseignement moral et civique (bloc de compétence RNCP37897BC04)

Mathématiques et physique-chimie (bloc de compétence RNCP37897BC05)

Éducation physique et sportive (bloc de compétence RNCP37897BC06)

Prévention-santé-environnement (bloc de compétence RNCP37897BC07)

Langue vivante étrangère (bloc de compétence RNCP37897BC08)

Débouchés

Suite à ce CAP Métallier, vous pouvez :

- Soit poursuivre votre formation en Bac Pro : Bac Pro Ouvrage du Bâtiment option Métallerie, Bac Pro Menuiserie aluminium-verre, Bac Pro Métallier, Bac Pro Technicien en chaudronnerie Industrielle...,
- Soit vous insérer sur le marché du travail en tant que artisan(e) métallier(e), usineur(euse) en ouvrage métallique du bâtiment, charpentier(e) métallier, soudeur(euse), serrurier(e) d'ouvrage, ferronnier(e) etc. dans le secteur du second œuvre du bâtiment.





Moyens pédagogiques

- EPI (Equipement de protection individuelle)
- Salle de cours dédiée, plateau technique équipé, outils et les matières d'œuvre fournis :
- Postes à souder MIG/MAG, postes à souder arc + casques
- Disqueuses, machine à commande numérique de découpe PLASMA, plieuse, découpeuse, cintreuse, grignoteuse
- 3 Perceuses à colonne
- Scie d'atelier

Prérequis:

Maîtriser les compétences de base en langue française et en mathématiques (savoir lire, écrire et compter). Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements, pas de contre indication médicale à l'exercice du métier.

) Modalités d'admission : Nombre de places :

Tests, entretien, dossier 12

Reconnaissance des acquis

CAP Métallier - Certificateur : Ministère de l'éducation nationale et de la jeunesse (date d'enregistrement : 25/07/2023)

S'inscrire







Contact:

Pôle Bâtiment <u>batiment@gpi2d.greta.fr</u>

Lieu de formation :

Eliane Mathieu

referent-handicap@gpi2d.greta.fr

