



## CAP MÉTALLIER

### INFORMATIONS

Code RNCP : 37897

#### PUBLIC CONCERNÉ

Formation initiale et professionnelle :

Tout public, salariés, demandeurs d'emploi.

#### Par la voie de l'apprentissage :

Jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus au début de la formation.

Jeunes sortis de 3<sup>ème</sup> ayant 15 ans avant le 31 décembre de l'année de la formation.

Ou bien à la sortie d'un bac général ou technologique.

#### Sans condition d'âge pour les personnes :

Reconnues travailleur handicapé.

Ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant le diplôme.

Inscrites en tant que sportifs de haut niveau.

#### Par la voie de la formation continue :

En contrat de professionnalisation

Jeunes âgés de 16 à 25 ans révolus au début de la formation.

Demandeurs d'emploi d'au moins 26 ans.

Bénéficiaires de minima sociaux.

#### Autres dispositifs :

Salariés, retraités, demandeurs d'emploi.

#### MODALITÉS D'ACCÈS

Par la voie de l'apprentissage ou contrat de professionnalisation :

Avoir signé un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise dont le secteur d'activité correspond au métier visé.

Pour les autres dispositifs : Une convention de stage devra être signée avec une entreprise d'accueil.

#### CONDITIONS ET DÉLAIS D'ACCÈS

Avoir réalisé le positionnement.

Avoir validé le projet professionnel suite à l'entretien avec un conseiller du CFA. Les délais d'accès peuvent varier.

#### PRÉREQUIS

Débutant accepté.

Être reconnu apte à l'exercice du métier lors de la visite médicale d'embauche.

#### SITES DE FORMATION

#### • PRÉSENTATION SUCCINCTE DU MÉTIER

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 l'une de ses parties.

Il analyse les dessins et la gamme de fabrication, choisit les moyens à mettre en œuvre, 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.

#### MÉTIER(S) AUXQUEL(S) CONDUIT LA FORMATION

Serrurier métallier

Serrurier dépanneur

Soudeur

#### OBJECTIFS GÉNÉRAUX DE LA FORMATION

L'objectif de la formation est de préparer l'obtention du diplôme CAP Métallier.

#### PROGRAMME DE LA FORMATION

Connaissances et acquisition de compétences professionnelles :

- Débits barre et tôle, mécaniques et thermiques (oxycoupage, plasma, etc.).
- Usinages : traçage, grugeage, entaillage, ajustage, perçage, taraudage...
- Conformation des barres et tôles : dressage, dégauchissage, cintrage, pliage, roulage, etc.
- Soudage : électrique à l'arc, oxyacétylénique, MIG.
- Réalisation de châssis, porte, garde-corps, rampes, grilles, etc.
- Fabrication d'ouvrages en tubes creux et tubes profilés.
- Bases de la ferronnerie.
- Travaux de pose de chantier.
- Les outils de débit mécaniques, tôles et barres.
- Les outils de débit thermique, tôle et barre : plasma, oxycoupage, etc.



## INFORMATIONS



Formation dispensée sur le campus de Saint-Brieuc/Plérin (22)

### DURÉE DE LA FORMATION

De 6 à 36 mois

Des aménagements de durées sont possibles selon les prérequis du candidat. La durée sera déterminée dans le cadre du positionnement et de l'entretien concernant le projet professionnel du candidat

### EFFECTIF

Ouverture de la formation à partir de 6 apprenants

### COÛT DE LA FORMATION

Par la voie de l'apprentissage :

Formation pédagogique gratuite. Seuls les frais annexes (restauration, hébergement) pourront être facturés.

Par la voie des contrats de professionnalisation et la formation continue :

Des prises en charges totales ou partielles sont possibles en fonction des financements des entreprises ou de partenaires. Nous contacter.

**Vous souhaitez en savoir plus ?**

[www.batiment-cfa.bzh](http://www.batiment-cfa.bzh)

Taux d'insertion  
Journées Portes Ouvertes  
Découverte des métiers  
Conditions d'accessibilité

Toutes nos offres de formation sur

[www.batiment-cfa.bzh](http://www.batiment-cfa.bzh)

Pour faciliter votre recherche d'entreprise et découvrir nos métiers :



**adopteunapprenti-e.com**



**84,62%**  
de réussite  
à l'examen

Obtention du diplôme,  
cohorte 2022-2023

Mis à jour le 31/03/2025

- Les outils d'usinages : perçage, taraudage, filetage, etc.
- Les outils de conformation : cintrage, roulage, pliage, etc.
- Les outils électroportatifs : utilisation, sécurité, etc.
- Les procédés de soudage : TIG, MIG, etc.
- Le travail sur chantier.
- Sécurités collectives et individuelles.

### Connaissances en matière de santé et sécurité professionnelles :

Sauveteur Secouriste au Travail, R408 (Montage, utilisation et démontage des échafaudages de pied).

Habilitation électrique (PRE), Prévention Santé Environnement.

### Connaissances générales associées aux connaissances professionnelles :

Enseignement général : français, histoire, géographie, anglais, mathématiques, sciences, EPS.

Enseignement professionnel et technologique (ex : Étude de la Construction).

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES



Rythme alterné  
CFA/Entreprise



Enseignements en  
digital learning



Livret d'apprentissage  
(suivi de la formation au CFA)



L'organisation de la formation  
(planning, résultats, absences)

### OUTILS & MOYENS TECHNIQUES

Les apprenants auront accès à :



Des ateliers équipés  
de postes de travail



Des salles de cours  
connectées



Une plateforme LMS  
avec des cours en ligne

### MOYENS HUMAINS

La formation proposée sera assurée par des personnels qualifiés disposant des certifications nécessaires et répondant aux exigences d'expérience professionnelle pour assurer une formation de qualité.

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation des acquis en entrée de formation.

Évaluation formative tout au long de la formation par un suivi régulier des progrès, des acquis et des activités, notamment sur le lieu d'apprentissage.

Évaluation certificative réalisée sous la forme de contrôle en cours de formation (CCF) ou d'examen final. Ces modalités seront définies dans la convention de formation. En cas d'échec à l'examen, le redoublement est possible. Les modalités seront définies selon chaque cas.

## INFORMATIONS

### ÉQUIVALENCES ET PASSERELLES AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS PROFESSIONNELLES OU HABILITATIONS :

Consultez la page dédiée de France Compétences :  
<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/37897/>

### SUITES DES PARCOURS ET DÉBOUCHÉS

**Formations :**

CAP Menuisier Aluminium Verre

BP Métallier

**Secteurs et emplois :** consultez la page dédiée de France Compétences :  
<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/37897/>

[TOUTES LES FORMATIONS](#)

*Bâtiment CFA Bretagne – SIREN : 777 509 274 – Numéro de déclaration d'activité :  
53350904835 – Code APE : 8532Z.*