

Retrouvez-nous sur  
**batimentcfabourgognefranchecomte.com**

# BP MÉTALLIER

## Présentation succincte du métier

Le serrurier métallier emploie également les matériaux de synthèse comme le PVC. Déjà, il se prépare à travailler sur les matériaux composites comme le carbone. Les bases du métier reposent sur la transformation des métaux ferreux et non ferreux, en barres mais aussi en feuilles.

### > Métier(s) auxquels conduit la formation

- Bronzier
- Charpentier Métallique
- Ferronnier
- Serrurier dépanneur
- Serrurier Métallier

### > Objectifs généraux de la formation

- Obtenir la certification préparée
- Le titulaire de ce diplôme réalise, à partir de directives, l'ensemble de la fabrication et de la mise en oeuvre sur chantier des ouvrages sur site qui répondent parfaitement aux exigences thermiques, de sécurité, d'accessibilité et d'esthétique des bâtiments de demain
- Il est amené à intervenir en atelier et/ou sur chantier, dans le cadre de travaux neufs, de rénovation ou d'entretien sur différentes familles d'ouvrage : métallerie, construction métallique, menuiserie métallique et sur l'enveloppe et l'agencement décoration
- Il intervient généralement sur des chantiers variés, de différentes importances, qui nécessitent un déplacement à la journée, voire à la semaine selon l'éloignement

### > Programme de la formation

Combinaison de connaissances et d'acquisition de compétences professionnelles, de connaissances en matière de santé et sécurité professionnelles et de connaissances générales associées aux connaissances professionnelles

#### Connaissances et acquisition de compétences professionnelles dans les domaines de :

- Décoder et analyser les documents techniques, les données de définition
- Décoder et analyser les données opératoires
- Choisir, adapter et justifier les solutions techniques
- Etablir les plans d'exécution d'un ouvrage
- Etablir les quantitatifs de matériaux, composants et ouvrages
- Etablir le processus de fabrication et de mise en oeuvre sur chantier
- Animer une petite équipe
- Participer à l'animation d'actions sécurité et qualité
- Communiquer avec les différents intervenants
- Rendre compte d'une activité
- Organiser et mettre en sécurité les postes de travail
- Exécuter les tracés et les épures d'un ouvrage

## i informations

**CODE RNCP : 38727**

### PUBLIC CONCERNÉ

Par la voie de l'apprentissage :

- ▶ Jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus (dès 15 ans si sortie de 3ème au début de la formation)

Sans condition d'âge pour les personnes:

- ▶ Reconnues travailleur handicapé
- ▶ Sportifs de haut niveau
- ▶ Ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant ce diplôme

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
- ▶ Personnes ayant été en contrat unique d'insertion (CUI)

Autres publics :

- ▶ Salariés, reconversion professionnelle, demandeurs d'emploi...

Autres dispositifs :

- ▶ Plan de développement des compétences, compte personnel de formation...

Public en situation de handicap:

- ▶ Nous contacter pour vous accompagner et évaluer votre accessibilité

### CONDITIONS D'ACCESSIBILITÉ

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap, nos locaux sont également accessibles aux personnes à mobilité réduite. Pour mieux vous accompagner, nous vous proposons de prendre contact avec nos référents handicap, ils étudieront avec vous les possibilités d'adaptation.

- Conduire les opérations d'usinage et de conformation
- Conduire les opérations d'assemblage, de montage et de finition de tout ou partie d'un ouvrage
- Manutentionner, conditionner et stocker les ouvrages
- Contrôler la préparation et la réalisation de l'ouvrage
- Maintenir en état les matériels, les équipements et les outillages
- Relever et réceptionner une situation de chantier
- Organiser et mettre en sécurité la zone d'intervention
- Conduire les opérations de mise en œuvre sur chantier
- Installer les équipements complémentaires et les accessoires
- Gérer l'environnement du site de mise en œuvre
- Contrôler l'ouvrage installé sur site

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

- Prévention Santé Environnement
- Attestation R408 – Montage, utilisation et démontage des échafaudages de pied
- Sauveteur Secouriste au Travail
- Habilitation électrique

**Connaissances générales associées aux connaissances professionnelles :**

- Enseignement général : Français, Anglais, Histoire, Géographie, Mathématiques, Sciences
- Economie et gestion
- Enseignement professionnel : Dessin et étude des constructions, mise en situation et mise en pratique, étude de la construction Implantation du chantier

**> Modalités pédagogiques**

**Méthodes pédagogiques:**

- Apports théoriques
- Mises en situation pratique en atelier
- Autoformation en Centre de Ressources ou sur une plateforme de formation en ligne (e-Learning)
- Retours d'expérience
- Travaux collaboratifs

**Outils et moyens techniques:**

- Salles de formation équipées de vidéoprojecteur
- Atelier : Poste individuel, Outillage individuel et/ou collectif
- Échafaudage de pied
- Matériel nécessaire au métier

**Moyens humains:**

- Formateurs d'Enseignements Professionnels disposant d'une expérience de terrain
- Formateurs d'Enseignements Généraux
- Responsable de Centre de Ressources et d'Aide à la Formation (CRAF)
- Promoteurs de Formations BTP – Chargés de Relations Entreprises

**Modalités d'évaluation:**

Certificateur : Ministère de l'Éducation Nationale - date d'enregistrement le 03/09/1997

- 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) et/ou épreuves ponctuelles finales

**> Qualifications pouvant être préparées à l'issue de la formation**

- BAC PRO Ouvrages du bâtiment : métallerie

**CONDITIONS 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 l'activité est celle de la qualification préparée

Pour les autres dispositifs :

- ▶ Une convention de stage devra être signée avec une entreprise d'accueil

**PRÉREQUIS**

CAP Métallier

**DURÉE**

- ▶ Standard : 2 ans

Possibilité d'adaptation en fonction des connaissances et compétences à l'entrée en formation, pour tous les publics

**SITE(S) DE FORMATION**

Besançon

**ORGANISATION DE LA FORMATION**

Apprenti : 1 semaine en site de formation / 2 ou 3 semaines en entreprise

Les autres actions de formation : rythme de l'alternance convenu avec l'entreprise

**EFFECTIF**

Mini : 8 par groupe

Maxi : 16 par groupe

**PÉRIODE D'ENTRÉE EN FORMATION**

- ▶ Septembre / Octobre

Entrée permanente le reste de l'année : nous contacter

**COÛT DE LA FORMATION**

- ▶ Coût de formation pris en charge par l'organisme financeur dont relève l'entreprise

**COMMENT TROUVER UN CONTRAT D'APPRENTISSAGE**

- Le Pôle Développement vous accompagne dans vos recherches d'un contrat en alternance (Apprentissage, Contrat Pro, etc.)
- Connectez-vous sur Planet'BTP

**CONTACTS**

Nos Téléconseillers et Promoteurs de Formations BTP – Chargés de Relations Entreprises sont à votre écoute, contactez-nous au :

- 03 72 612 612
- [contact@batimentcfabourgognefranche.comte.com](mailto:contact@batimentcfabourgognefranche.comte.com)

