RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

ONISEP L'INFORMATION POUR L'ORIENTATION

Serrurier-métallier / Serrurière-métallière

Il ou elle dompte les métaux pour les transformer en rampe d'escalier, en balcon, en clés, en pièces de charpente, fenêtre... c'est le serrurier-métallier ou la serrurière-métallière. A ne pas confondre avec le serrurier-dépanneur ou la serrurière-dépanneuse.

SOMMAIRE

Le métier

Compétences requises

Où l'exercer ?

Les études

Emploi et secteur

Salaire du débutant

Pour aller plus loin

Niveau minimum d'accès : **CAP ou équivalent**

Salaire débutant : **1867 €**

Statuts : **Statut artisan, Statut salarié**

Synonymes : Métallier / metallière

Secteur professionnel : Bâtiment et travaux publics (btp)

Centres d'intérêt : J'ai envie de créer, construire, rénover, J'ai le souci du détail, J'aime le travail manuel



© Philippe Georgin/Pôle Emploi Bretagne

Le métier

De la clé à la ferronnerie d'art

Le serrurier-métallier ou la serrurière-métallière ne façonne plus uniquement les serrures, les clés et les gonds. Il ou elle travaille sur tout type de construction métallique : menuiserie (porte, fenêtre, véranda ou autre) et charpente (pont, passerelle, pylône, etc.) et intervient après le charpentier ou la charpentière métallique.

Spécialiste de la ferronnerie d'art, ce professionnel ou cette professionnelle dessine et fabrique des balcons, des portails, des volutes, des feuilles nervurées. Il ou elle connaît les différents styles et l'histoire de l'art ce qui lui permet de collaborer, sur le chantier, avec le décorateur ou la décoratrice mais aussi avec l'architecte.

Fabriquer, monter, entretenir

À partir des plans, le métallier u la métallière prend ses mesures et dessine son ouvrage. Puis, il ou elle effectue la découpe des pièces, qu'il ou elle plie, meule, ajuste et soude. Il ou elle se rend ensuite sur le chantier pour procéder au montage définitif des éléments et en assure également la maintenance et l'entretien.

Compétences requises

Minutie et résistance

Avec son sens de la précision au millimètre près, le serrurier-métallier ou la serrurière-métallière sait lire un plan, visualiser les pièces dans l'espace et en perspective. Manipulant un outillage pouvant présenter un certain danger, il lui faut donc faire attention. Parfois sur les toits ou les échafaudages, le métallier ou la métallière exerce un métier qui demande une bonne condition physique.

Créativité et sens de l'écoute

Dessinant les pièces qu'il ou elle réalise, tout particulièrement si il ou elle est ferronnier ou ferronnière d'art, le serrurier-métallier ou la serrurière-métallière doit pouvoir évaluer les goûts et les besoins de sa clientèle, et créer de nouvelles formes pour répondre aux différentes demandes.

Où l'exercer ?

Dans un atelier

En atelier, le serrurier-métallier ou la serrurière-métallière façonne toutes sortes de métaux (fer, bronze, étain, cuivre, aluminium). Il ou elle manie des outils mécaniques, mais aussi électriques (perceuse, poinçonneuse, tronçonneuse à disque). De plus en plus, il ou elle travaille et ajuste les pièces à l'aide de machines à commande numérique.

Sur les chantiers

Le métallier ou la métallière effectue la pose des pièces sur les chantiers, aussi bien en intérieur qu'en extérieur, en autonomie ou en équipe. Il ou elle doit parfois travailler sur un échafaudage pour monter des châssis ou des balcons et peut aussi se déplacer chez sa clientèle pour débloquer ou changer des serrures.

Les études

Après la 3e

2 ans d'études pour préparer un CAP métallier ou ferronnier d'art ou réalisations industrielles en chaudronnerie ou soudage option B soudage. 1 an d'étude après un CAP pour préparer le CS serrurier. 2 ans d'études après un CAP pour préparer le BP métallier. 3 ans d'études pour préparer le bac professionnel ouvrages du bâtiment : métallerie.

Après le bac

1 an d'études pour préparer le CS technicien en soudage, le CS serrurier.

CAP ou équivalent

→ CAP ferronnier d'art

→ CAP métallier

→ CAP réalisations industrielles en chaudronnerie ou soudage option B soudage

→ TP ferronnier

CAP ou équivalent + 1 an

→ CS serrurier

bac ou équivalent

→ Bac pro ouvrages du bâtiment : métallerie

→ BP métallier

bac + 1

→ CS technicien en soudage

Emploi et secteur

Surtout dans le BTP

Étant donné la diversité des ouvrages fabriqués à partir des métaux, le secteur de la serrurerie-métallerie offre de nombreux débouchés. Les principaux se situent dans les petites entreprises du bâtiment.

Se spécialiser

Certains métalliers ou métallières se spécialisent dans l'une des branches de la profession : serrurerie, construction métallique, menuiserie métallique, agencement et décoration, ferronnerie d'art, menuiserie aluminium et PVC.

Encadrer une équipe

Après quelques années d'expérience, le serrurier-métallier ou la serrurière-métallière peut encadrer une équipe sur un chantier. Il ou elle dirige alors les ouvriers ou les ouvrières à l'atelier ou sur le chantier. Si il ou elle possède des bases en gestion et en comptabilité, une installation à son compte en tant qu'artisan ou artisane est possible.

Secteur

Bâtiment et travaux publics (BTP)

Salaire du débutant *

À partir de 1867 euros brut par mois.

* variable en fonction du lieu d'exercice, du statut.

Pour aller plus loin

Sur le web

Site édité par la FFB (Fédération française du bâtiment) pour promouvoir la profession.

Site de l'Observatoire prospectif des métiers et qualifications du BTP.

Association ouvrière des Compagnons du Devoir et du Tour de France.

Fédération compagnonnique des métiers du bâtiment

Site de la FFB (Fédération française du bâtiment).

Librairie



QUELLES FORMATIONS, QUELS MÉTIERS ?

BTP, architecture

Paru le 14/09/2026
Broché • 14,00 €
PDF • 9,00 €

Centres d'intérêt

J'ai envie de créer, construire, rénover →

J'ai le souci du détail →

J'aime le travail manuel →

Autres métiers à découvrir

Tuyauteur industriel

Monteur-échafaudeur

Serrurier dépanneur

Soudeur

Chaudronnier