



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



ONISEP

L'INFORMATION
POUR L'ORIENTATION

Ferronnier / Ferronnière d'art

Spécialiste du fer forgé, le ferronnier ou la ferronnière d'art crée des objets pour aménager l'intérieur et l'extérieur de nos habitations (luminaires, tables, rampes d'escaliers, grilles, portails, etc.). Avec créativité, il s'agit d'innover pour s'adapter à tous les styles d'architecture.

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**

Secteur professionnel : Artisanat d'art

Centres d'intérêt : J'ai un bon coup de crayon, Je rêve d'un métier artistique, Je veux travailler de mes mains, Réparer, bricoler, j'adore ça



© Alain Potignon / Onisep

Le métier

Concevoir ou réaliser des copies

À la recherche de la perfection des volutes et des courbes, ce ou cette spécialiste fabrique ou restaure, en atelier, des éléments de décoration fabriqués dans un matériau résistant (fer forgé, fonte, acier, laiton). Il est possible de réaliser des copies de pièces anciennes ou bien de concevoir des modèles originaux. Le ferronnier ou la ferronnière d'art joue sur les formes, les décors et les couleurs. Il ou elle effectue ensuite la pose des éléments sur le chantier.

Dessiner, façonner

Après commande d'un objet ou d'une pièce de grande taille, le ferronnier ou la ferronnière commence par dessiner une représentation graphique de ce que souhaite le client. Il lui faut donc rencontrer la clientèle pour la guider, la conseiller et bien comprendre son projet. Une fois le dessin réalisé et validé, le ferronnier ou la ferronnière réalise une maquette, choisit les matériaux puis les travaille. Le fer est courbé et façonné à la main, chauffé à la forge ou au chalumeau. De plus en plus, une machine à commande numérique est utilisée, pour façonner et ajuster les pièces.

Travailler différents métaux

Outre le fer, le ferronnier ou la ferronnière d'art travaille le cuivre, l'innox, l'acier ou encore le plomb. Chaque matériau demandant une technique et un savoir-faire particuliers. Enfin, cet artisan ou cette artisane d'art peut collaborer avec des architectes, des professionnels et professionnelles du patrimoine ou du bâtiment, en fonction du projet à réaliser.

Compétences requises

Imagination

Le ferronnier ou la ferronnière d'art dispose d'une large palette de motifs d'ornementation. Pour satisfaire une demande particulière et inédite, il faut cependant être capable de concevoir un modèle original. Avant d'exécuter la commande, le projet doit être soumis (sous forme de croquis) à la clientèle. Il faut donc savoir dessiner, avoir des connaissances en histoire des arts pour identifier un style ou une époque. Cela permet aussi de collaborer, sur un chantier, avec le décorateur ou la décoratrice et l'architecte.

Minutie

Avec ingéniosité et précision au millimètre près, il ou elle dessine les pièces qui seront réalisées par ses soins. Le ferronnier ou la ferronnière maîtrise le dessin d'art et la géométrie. Son outillage étant potentiellement dangereux, il lui faut allier adresse, précaution et patience. Il ou elle s'adapte aussi aux évolutions technologiques.

Fibre commerciale

À son compte, un ferronnier ou une ferronnière d'art doit avoir de solides notions en gestion et comptabilité. À l'écoute, il faut évaluer les goûts et les besoins des clients, et créer de nouvelles formes pour répondre à leur demande. Il faut aussi veiller à accroître et fidéliser sa clientèle pour alimenter son carnet de commandes.

Où l'exercer ?

En atelier

Le ferronnier ou la ferronnière d'art travaille dans un atelier équipé d'une forge où le métal est chauffé. Les techniques nécessitent des outils comme le marteau, l'enclume, le burin, les pinces, les moules. L'exercice du métier impose la station debout prolongée. Au fait des évolutions techniques, le ferronnier ou la ferronnière utilise aussi des machines de soudure et des outils de découpe. Il ou elle pose ensuite les éléments fabriqués, aussi bien en intérieur qu'en l'extérieur.

Salariat ou statut d'indépendant

Travaillant le plus souvent en indépendant, le ferronnier ou la ferronnière d'art a souvent le statut d'artisan. Il arrive d'être salarié au sein d'un petit atelier avec d'autres professionnels et professionnelles, notamment pour débiter. Une fois à son compte, il est utile de posséder de solides notions en gestion et comptabilité.

Assurer sa promotion

Pour se constituer une clientèle, les expositions et les salons professionnels sont un moyen efficace pour se faire connaître. Démarcher des boutiques ou des galeries est une autre possibilité à ne pas négliger.

Les études

Après la 3^e

2 ans pour préparer le CAP ferronnier d'art, suivi du BMA ferronnier d'art (2 ans) ; 3 ans pour le bac pro technicien en chaudronnerie industrielle, éventuellement complété,

avec de l'expérience professionnelle, par le BM (brevet de maîtrise) ferronnier en 2 ans, diplôme des chambres des métiers.

Après le bac

3 ans pour le DN MADE mention matériaux.

CAP ou équivalent

→ [CAP ferronnier d'art](#)

bac ou équivalent

→ [Bac pro technicien en chaudronnerie industrielle](#)

→ [BMA ferronnier d'art](#)

→ [BP métallier](#)

bac + 3

→ [DN MADE mention matériaux](#)

Emploi et secteur

De l'expérience avant de s'installer

Le ferronnier ou la ferronnière d'art débute fréquemment comme ouvrier ou ouvrière dans un atelier d'artisanat en ferronnerie. Avec une solide expérience professionnelle et une formation complémentaire en gestion, il lui est possible, au bout de quelques années, de s'installer à son compte. Il existe aussi de petites et moyennes entreprises artisanales. Les horaires sont réguliers. L'autonomie est de règle en atelier, notamment dans les entreprises de moins de 10 salariés.

Clientèle variée

Les commandes émanent le plus souvent de particuliers. Les collectivités publiques et les grandes entreprises peuvent également faire appel au ferronnier ou à la ferronnière d'art, en particulier pour des travaux de restauration dans les bâtiments historiques.

S'adapter au marché

Le ferronnier ou la ferronnière d'art est confronté à la concurrence des productions venues d'autres pays. En plus des travaux de ferronnerie d'art proprement dits, les entreprises se diversifient et proposent, par exemple, des services en matière de serrurerie-métallerie.

Secteur

Artisanat d'art

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

[Institut pour les savoirs-faire français](#) ↗

[Association ouvrière des Compagnons du Devoir et du Tour de France.](#) ↗

[Union des métalliers](#) ↗

Librairie



PARCOURS

Artisanat d'art

Paru le 12/06/2023

Broché • 12,00 € ↗

PDF • 8,00 € ↗

Centres d'intérêt

[Je rêve d'un métier artistique](#) →

[Je veux travailler de mes mains](#) →

Autres métiers à découvrir

Polisseur en horlogerie

Designer en bijouterie, joaillerie

Sertisseur

Polisseur en bijouterie, joaillerie ou en
orfèvrerie

Monteur-assembleur en bijouterie