

COULEURS DE FORGE



CENTRE DE FORMATION AUX MÉTIERS DE LA FORGE COUTELLERIE – FERRONNERIE



Soubeyras



2020

PRÉSENTATION

Qui sommes-nous?

L'atelier « **Couleurs de Forge** » est né d'une passion : **la forge**. En 2008, avec déjà plus de 20 ans d'expérience comme forgeron coutelier, Jean-Luc Soubeyras fonde l'entreprise Couleurs de Forge pour accueillir un plus vaste atelier et surtout l'école de forge.

Couleurs de Forge détient le **certificat de qualification professionnelle OPQF**, en reconnaissance de son professionnalisme. Il est fondé sur les critères suivants : le respect de la réglementation, l'adéquation des compétences et des moyens techniques et humains aux actions de formation, la satisfaction des clients et la pérennité financière.

Qu'est-ce qu'un forgeron ?

Le forgeron est un artisan qui façonne au marteau le métal chauffé préalablement à la forge. C'est un spécialiste des aciers qui sait les travailler en fonction de leurs différentes spécificités. Le forgeron est le créateur de ses œuvres qui peuvent être des pièces uniques, de petites séries ou des pièces sur commande. Ses réalisations peuvent appartenir au domaine de l'utilitaire, de la décoration ou de l'artistique. Ses forces sont:

- De fabriquer lui-même avec un minimum de matériel
- D'utiliser des savoir-faire et des tours de mains anciens qui permettent de donner des aspects ou des formes impossibles à reproduire industriellement.

D'innover grâce aux nouveaux matériaux et matériel
De pouvoir donner des caractéristiques techniques très spécifiques aux aciers grâce aux traitements thermiques.
D'être polyvalent pour s'adapter aux différentes activités et demandes de son territoire.

De pouvoir innover dans les formes et les matières assemblées puisqu'il n'a pas de contraintes dues au matériel utilisé.
D'utiliser toute la matière. Dans un atelier de forge tout s'utilise, tout se transforme.

L'atelier

Avec 225 m² de surface, 2 tables de forge à charbons à 4 foyers, une collection d'enclumes, de marteaux, de tenailles, deux forges à gaz, un marteau-pilon, des tanks d'abrasion, des polisseuses, un marbre,.. Tout est réuni pour travailler les aciers en coutellerie et en ferronnerie.



L'OFFRE DE FORMATION

Dans le cadre de la formation continue pour adultes ou pour le loisir, de la découverte au perfectionnement, nous vous proposons diverses formules pour répondre à vos attentes,

Objectifs des formations

Acquérir les connaissances et savoir-faire théoriques et pratiques nécessaires pour réaliser artisanalement des outils tranchants forgés et de la ferronnerie à la forge.



Conditions pratiques

La formation est dispensée dans les locaux de Couleurs de forge à Pierrelatte.

Chaque élève dispose d'un poste de travail complet (forge, enclume, outillage), ainsi que des matières premières nécessaires (aciers, bois, cornes, abrasifs...etc). Le matériel de sécurité (tablier, lunettes, gants, masque, protections auditives) est également mis à disposition, à l'exception des vêtements et des chaussures qui doivent être fournis par l'élève et adaptés aux conditions de travail en atelier.

Les objets réalisés dans le cadre de la formation sont la propriété de l'élève.

Le nombre de participants est limité à huit élèves dans l'atelier afin de garantir la disponibilité du formateur et l'efficacité du transfert de compétences.

L'organisation de chaque module accorde une grande place à la mise en pratique par l'élève, sous le contrôle du formateur ce qui permet une validation des acquis en continu sur l'ensemble du cursus.

TITRE DE FORGERON – COUTELIER À LA FORGE

Inscrit au RNCP au niveau 3 du cadre européen des certifications.

Les activités professionnelles enseignées durant la formation sont:

- Forgeage
- Fabrication d'instruments coupants
- Fabrication d'éléments de mobilier ou de ferronnerie
- Soudure à la forge et fabrication d'acier damas
- Gestion et commercialisation de la production d'un atelier de forge artisanale.



Modalités et Organisation

La durée 420 heures (base 7h/jour). Du lundi au vendredi. De 9h à 12h et de 13h30 à 17h

Elle est organisée en 12 semaines de 35 heures réparties en 4 périodes de 3 semaines avec 1 semaine de repos entre chaque période.

Les semaines libres permettent aux stagiaires, dans un premier temps de se reposer physiquement car la formation est essentiellement basée sur de la pratique et dans un deuxième temps de travailler sur leur projet personnel et sur les travaux de restitutions des connaissances à présenter en fin de formation.

Le groupe est composé de maximum 8 personnes pour que chacun ait un poste de travail. Cela permet aussi de garantir la disponibilité des formateurs, la sécurité de chacun et l'efficacité du transfert de compétences.

Cette formation s'adresse à tous publics.

Aucun prérequis académique n'est exigé mais un entretien individuel permettra d'étudier la motivation et le réalisme du projet professionnel du futur stagiaire.

Le futur stagiaire doit fournir une lettre de motivation dans lequel il développe son projet personnel.

Les personnes ayant déjà pratiqué la forge et pour qui un programme allégé peut-être proposé devront réaliser un test de niveau pratique ou, pour ceux qui sont éloignés géographiquement, fournir des éléments de preuve (book). L'admission sera définitive sous réserve de place disponible au moment de l'obtention du financement. Dans le cas contraire l'admission sera proposée sur la session suivante.

Accessible par VAE.

Tarif: 29 € de l'heure

Dates: session 1 du 06/01 au 17/04/202

session 2 du 07/09 au 18/12/2020

Programme type

Semaine 1 : Initiation, approche de la forge La sécurité de l'atelier et du métier de forgeron, ergonomie du poste de travail. Le matériel de forge, utilisation des divers outils. Gestion du feu de forge. Les matériaux : approche des divers aciers forgeables. Les traitements thermiques. Approche pratique, forgeage de diverses pièces.

Semaine 2 : l'outillage. Réalisation d'outillage : Pince, Burin et approche des divers aciers d'outillage.

Semaine 3 : Ferronnerie 1. Les bases de la ferronnerie : trous renflés, trous brochés, rivetage, perçage à chaud, refoulage, travail avec du fer, soudure à l'arc, travail sur un projet de ferronnerie.

Semaine 4 : Ferronnerie 2. Réalisation d'un élément complexe en ferronnerie, exemple mobilier ou structure. Travail en groupe sur une pièce de ferronnerie.

Semaine 5 : Fin des réalisations de ferronnerie 2. Cours théorique sur les aciers.

Semaine 6 : Le couteau pliant de type piémontais ou dit "deux clous". Évocation des divers types de pliants et leurs mécanismes, montage à partir de fourniture d'un couteau à cran carré. Mise en pratique à la forge, d'un pliant simple.

Semaine 7 : Damas 1. Le feu élément majeur de la soudure. Compréhension de la soudure. Mise en pratique de diverses soudures. Damas 1. Les divers aciers utilisés. Soudure à la forge de l'acier damas. Maniement de l'acier damas. Réalisation de modèles.

Semaine 8 : Damas 2. Les différents damas, feuilletés, torsades et mosaïques, et les diverses combinaisons.

Semaine 9 : Ferronnerie, Coutellerie. Réalisation d'un projet à partir d'un dessin réalisé par le stagiaire ou par l'équipe de formation et mettant en œuvre différentes techniques de forge.

Semaine 10 : Approfondissement d'un module particulier, coutellerie, damas ou ferronnerie, au choix du stagiaire.

Semaines 11 et 12 : Réalisation d'un projet personnel de fin d'étude.

Tout au long de la formation : Gestion et commercialisation. Approche du prix de revient, établir un devis et une facture, présentation des différents statuts fiscaux et juridiques, Notions de commercialisation pour la production d'un atelier de forge artisanal : salon, point de vente, internet...



Les stages de perfectionnement

Ces formations, à la carte, s'adressent à des personnes ayant des compétences en forge, en coutellerie ou en ferronnerie et désirant approfondir un domaine. Le programme sera adapté aux objectifs recherchés et aux compétences du stagiaire en début de formation

- Coutellerie: les traitements thermiques
- Outillage: fabrication de burins, tenaille, hache,.....
- Ferronnerie: les trous renflés, le rivetage, la sculpture,....
- Les épées et autres lames longues
- Etc.

Durée: à définir

Tarif: 35 € de l'heure

Sessions possibles: du 11 au 29/05 et du 08 au 26/06/2020

Les parcours

Parcours coutellerie

6 semaines de formation. Cela correspond aux modules coutellerie de la formation certifiante.

Parcours ferronnerie

6 semaines de formation. Cela correspond aux modules ferronnerie de la formation certifiante.

Tarif: 31 € de l'heure

Dates: du 11 au 29/05 et du 08 au 26/06/2020



Les stages découverte et initiation

Ces stages s'adressent aux personnes n'ayant jamais pratiqué la forge et désirant découvrir le travail du métal à chaud.

2 options coutellerie ou ferronnerie et 2 durées 2 jours ou 1 semaine.

Durée: 2 jours Forgez votre couteau

Tarif: 450 € TTC

Dates: 2 jours de semaine du 11 au 29 mai et du 8 au 26 juin

programme: de la forge de la lame au montage et à l'aiguisage

Durée 1 semaine : Découverte de la forge option coutellerie ou ferronnerie

Tarif: 1225 € TTC

Dates: du 11 au 29 mai et du 8 au 26 juin

Coutellerie: allumage et gestion du feu, forgeage de plusieurs pièces, forge de lames, traitements thermiques, façonnage par abrasion et montage de 2 couteaux en plate semelle avec travail du bois pour le manche.

Ferronnerie: allumage et gestion du feu, forgeage de plusieurs pièces, forge des éléments et assemblage par rivetage pour la fabrication d'un bougeoir, d'un presse livres, d'un marteau de porte ou autre projet personnel à voir avec le formateur.



Hébergement

3 gîtes - studios vous sont proposés sur place pendant vos périodes de formation. Une grande salle réfectoire permet de partager les repas de midi.



NOUS CONTACTER



Couleurs de Forge

11 allée des Blachettes
26700 Pierrelatte France

+33 (0)4 75 04 01 10
couleursdeforge@orange.fr



Coordonnées GPS: latitude 44,358638 longitude 4,707534



Vous retrouverez tous ces renseignements et plus encore
sur notre site dédié www.stagedeforge.fr