



CAP TAILLEUR DE PIERRE

OBJECTIFS

Apporter à un public motivé une formation théorique et pratique dans le domaine de la restauration et de l'artisanat du patrimoine. Permettre, à partir d'acquisition de savoir-faire technologiques, une insertion sociale et professionnelle. Connaître et s'appropriier les notions du développement durable dans la construction.

CONTENU

Formation en taille de la pierre : méthode de tenue des outils, maîtrise des outils de taille, apprentissage des différents aspects de taille selon les outils à travers les différentes périodes, tracé et taille de moulures (du plus simple au plus complexe), taille de morceaux en arrondi avec pénétration de plans et de moulures dans la perspective d'appareillage de travail collectif. Connaissance des différents types de mortier, des matériaux traditionnels (pierres de taille, pierres mureuses, galets, briques...), des enduits sur différents supports, des badigeons et fresques dans le cadre de la restauration de façade. Stéréotomie et dessin classique, croquis : premiers tracés de stéréotomie depuis les bases jusqu'aux tracés avec rabattements de panneaux. Sculpture d'ornementation (pour ceux présentant des dispositions) : approche d'un volume et mise en place d'un élément de décor, méthode de recherche des formes par la taille, modelage et exercices demis au point. Gravure (pour ceux présentant des dispositions) : reconnaissance des différentes époques et premiers essais sur ardoise et calcaire, composition et exécution d'un texte et d'une ornementation graphique. Géologie : éléments de géologie et reconnaissance des pierres en carrière. Module histoire de l'Art et visites.

Module d'expression écrite et orale à finalité professionnelle, recherche documentaire.
Connaître le développement durable pour agir :
- Les piliers du Développement Durable, la notion d'empreinte écologique, et les raisons du réchauffement climatique.
- Les normes et réglementations spécifiques à la construction, l'étanchéité à l'air.
- Les pratiques et les gestes nouveaux : choix des matériaux, économie de matériaux, choix des équipements, tri des déchets et valorisation.

PRÉ-REQUIS

Aucun

PUBLICS

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Salarié ou "en activité"

Contacts

GRETA GRENOBLE

Centre Permanent du Bâtiment, Grenoble
75 bis avenue Rhin et Danube
38100 GRENOBLE

VALIDATION

Certificat d'aptitude professionnelle

MODALITÉS DE VALIDATION

Epreuves en cours (CCF) et /ou fin de formation

SERVICES VALIDEURS

Ministère de l'Education Nationale

TARIF

Consulter le Greta

DURÉE INDICATIVE

811 heures

A NOTER

Formation éligible au compte personnel de formation

Code CPF : 244529

