



PERFECTIONNEMENT EN MAÇONNERIE : PARCOURS PERSONNALISÉ

OBJECTIFS

Se perfectionner sur tout ou partie des activités de maçonnerie :

- Le traçage, l'implantation.
- Les semelles.
- Les poteaux et poutres.
- Les murs
- Les ouvrages accessoires
- Les escaliers.
- Les enduits.

Connaître et s'approprier les notions du développement durable dans la construction.

CONTENU

- Traçage, implantation (105 heures) : Effectuer sur radier ou plancher B.A. des tracés d'angles droits et quelconques, implanter un bâtiment simple, tracer l'épure d'un coffrage circulaire, d'un coffrage gauche, réaliser l'ébauche des coffrages.

- Les semelles (70 heures) tracer les diverses fondations, réaliser le coffrage, ferrailler et couler

- Les poteaux et poutres (70 heures) tracer sur semelle ou radier, réaliser les coffrages, ferrailler et couler

- Les murs (70 heures).

Tracer sur radier ou plancher BA des murs avec retour d'équerre et ouvertures, poser des agglomérés creux

- Les ouvrages accessoires (35 heures).

Réaliser un appui, un seuil, un chape, un scellement

- Réaliser un escalier droit ou balancé (70 à 140 heures), calcul, dessin, tracé, coffrage, ferraillage, mise en œuvre du béton.

- Les enduits (70 heures).

Mise en œuvre des finitions (techniques et matériaux).

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

Expérience professionnelle

PUBLICS

Tout public adulte

VALIDATION

Attestation de fin de formation (article L. 6353-1 du Code du travail)

MODALITÉS DE VALIDATION

Dispositif d'appréciation des résultats prévu par le Greta (article L 6353-1 du code du travail)

SERVICES VALIDEURS

Le Greta délivre une attestation des acquis

TARIF

Consulter le Greta

DURÉE INDICATIVE

de 560 à 630 heures

Contacts

GRETA GRENOBLE

Centre Permanent du Bâtiment, Grenoble

75 bis avenue Rhin et Danube

38100 GRENOBLE

GRETA NORD ISERE

POLE BATIMENT - Villefontaine

59 Bd de Villefontaine

38090 VILLEFONTAINE

