

Programme de formation

Réaliser un mur de soutènement en pierre sèche

Dates et lieu

Du 7 au 10 octobre 2020 au Bosc (09)

Durée et horaires

28 heures (9h-12h / 13h-17h)



Public

Auto-constructeurs et artisans du bâtiment.

Pré-requis

Une certaine habilité manuelle et une aptitude physique au soulèvement de charges.

Objectifs

- Comprendre les spécificités d'un mur de soutènement en pierre sèche
- Acquérir la technicité de mise en œuvre d'un mur de soutènement en pierre sèche
- Estimer la charge de travail et budgétiser un tel ouvrage
- Évaluer la pertinence technique des systèmes constructifs en pierre sèche.

Programme

Jour 1

Accueil et présentation de la structure, du formateur, du lieu de stage, des stagiaires. Tour de table des projets de réalisation des stagiaires. Contexte historique de la pierre sèche, patrimoine, action des artisans bâtisseurs en pierre sèche. Exemples de réalisations.

Repas

Présentation du projet de réalisation. Présentation des postes de travail, des outils et instructions de sécurité, déroulement du chantier. Préparation du site, tri des pierres. Rangement, questions-réponses.

Jour 2

Dimensionnement des murs, approvisionnement et ressources, type de pierre en fonction du lieu. Mise en route des postes de travail et mise en œuvre.

Repas

Mise en œuvre et construction du mur. Rangement, questions-réponses.

Jour 3 :

Mise en œuvre et construction du mur.

Repas

Mise en œuvre et construction du mur. Rangement, questions-réponses.

Jour 4 :

Mise en œuvre et construction du mur.

Repas

Mise en œuvre et construction du mur. Rangement. Évaluations, bilan, complément d'information sur les attentes et les projets des stagiaires.

Intervenant

Jacques CRISSOT, artisan bâtisseur en pierres sèches.

Moyens et supports de formation

Un site au Bosc où des murs en pierres sèches sont à réaliser. Les pierres sont sur place.

Modalités pédagogiques et d'évaluation

Cette formation mobilisera en premier lieu l'apprentissage par l'exemple. Outre les parties pratiques, la formation comprendra des apports théoriques sur l'utilisation des murs en pierres sèches dans le patrimoine ancien, sur les avantages des murs en pierres sèches : résistance à l'érosion hydraulique, souplesse de la structure, apports environnementaux, écologiques et paysagers.

Le formateur interrogera chaque apprenant et le mettra en situation pour vérifier la mise en application des procédés directement sur l'installation (choix des pierres, pose, taille... etc.). Des fiches d'auto-évaluation seront remplies par les stagiaires.

Des attestations seront remises aux stagiaires.

Accessibilité

Le site de formation n'est pas accessible aux personnes en situation de handicap. Des supports peuvent être fournis aux personnes ne pouvant accéder au site et/ou manipuler les pierres.

Inscriptions

8 stagiaires maximum.

Inscriptions en ligne sur www.ecorce.org