



Initiation aux techniques de construction d'un mur en pierre sèche

Cette formation est élaborée afin de répondre à une demande formulée par le public intéressé par la pierre sèche et qui souhaite appréhender les bases de la technique. Durant la formation, les apprenants seront accompagnés par le formateur dans la construction d'un mur en pierre sèche dans le respect des règles de l'art. Chacune des étapes de construction sera réalisée par le groupe. Cette formation se déroule en atelier ou en chantier école. Tout type de pierres peut être rencontrés selon la géologie du lieu de formation.

113 janvier 2026

Type de parcours : Collectif

Durée et rythme de la formation : 35.00 heures (5.00 jours) En journée

Dates : du 2 au 6 mars 2026

Lieu : Prieuré de Marcevol – Arboussols (66)

Profils des apprenants :

- Artisans du bâtiment
- Salariés des entreprises du bâtiment
- Agriculteurs
- Salariés agricoles
- Agents de collectivités
- Paysagistes
- Demandeur d'emploi
- Toute personne intéressée par la pierre sèche

Effectif : 8 stagiaires maximum

Prérequis :

Être apte à travailler sur le chantier (la pierre sèche occasionne le port de charge supérieure à 15 kg)

Accessibilité et délais d'accès :

Les personnes en situation de handicap pourront bénéficier d'une pédagogie adaptée conçue en lien avec le référent compétent et l'équipe pédagogique.

Délai d'accès : 2 semaines

Modalités d'accès :

Admission sans disposition particulière

Niveau d'entrée : sans niveau spécifique

Niveau de sortie : sans niveau spécifique

Qualité et indicateurs de résultats :

Taux de satisfaction

Objectifs pédagogiques

- Expliquer les qualités environnementales apportées par le bâti en pierre sèche.
- Entretenir le patrimoine bâti en pierre sèche.
- Identifier les étapes de construction d'un mur en pierre sèche.
- Travailler en équipe.



Contenu de la formation

- ▶ **Jour 1 - Matin - Accueil, présentation de la formation et de la technique pierre sèche (en salle)**
 - Accueil des stagiaires
 - Présentation de l'association ABPS et de son équipe
 - Approche théorique de la technique de construction Pierre Sèche
 - Questions / Réponses
- ▶ **Jour 1 - Après-midi - Atelier pratique : construction d'un mur en pierre sèche (en atelier ou en chantier école)**
 - Connaître et appliquer les règles de sécurité relatives à un chantier pierre sèche
 - Préparer le chantier à réaliser : analyser le lieu de l'intervention, identifier des différentes étapes du chantier
 - Organiser le chantier : partager les tâches entre chacun, organiser la zone de chantier
 - Reconnaître les différents types de pierres, les trier en fonction de leur usage
 - Planter l'ouvrage à réaliser
 - Poser les gabarits en fonction du dimensionnement de l'ouvrage
 - Préparer les fouilles
 - Identifier les pierres selon leur usage, les préparer et les tailler
 - Identifier et utiliser correctement les outils de taille de pierre
 - Poser les pierres de fondations
 - Manipuler des charges lourdes en préservant son corps et en adoptant des postures adaptées et des outils de manutention
 - Ranger et nettoyer le chantier en fin de journée
- ▶ **Jour 2 - Matin et Après-midi - Atelier pratique : construction d'un mur en pierre sèche (en atelier ou en chantier école)**
 - Connaître et appliquer les règles de sécurité relatives à un chantier pierre sèche
 - Organiser le chantier : partager les tâches entre chacun, organiser la zone de chantier
 - Identifier les pierres selon leur usage, les préparer et les tailler
 - Identifier et utiliser correctement les outils de taille de pierre
 - Appareiller le parement du mur en respectant les principes de croisement et les calages des pierres
 - Manipuler des charges lourdes en préservant son corps et en adoptant des postures adaptées et des outils de manutention
 - Ranger et nettoyer le chantier en fin de journée
- ▶ **Jour 3 - Matin et Après-midi - Atelier pratique : construction d'un mur en pierre sèche (en atelier ou en chantier école)**
 - Connaître et appliquer les règles de sécurité relatives à un chantier pierre sèche
 - Organiser le chantier : partager les tâches entre chacun, organiser la zone de chantier
 - Identifier les pierres selon leur usage, les préparer et les tailler
 - Identifier et utiliser correctement les outils de taille de pierre
 - Appareiller le parement du mur en respectant les principes de croisement et les calages des pierres
 - Manipuler des charges lourdes en préservant son corps et en adoptant des postures adaptées et des outils de manutention
 - Ranger et nettoyer le chantier en fin de journée
- ▶ **Jour 4 - Matin et Après-midi - Atelier pratique : construction d'un mur en pierre sèche (en atelier ou en chantier école)**
 - Connaître et appliquer les règles de sécurité relatives à un chantier pierre sèche
 - Organiser le chantier : partager les tâches entre chacun, organiser la zone de chantier
 - Identifier les pierres selon leur usage, les préparer et les tailler
 - Identifier et utiliser correctement les outils de taille de pierre
 - Appareiller le parement du mur en respectant les principes de croisement et les calages des pierres
 - Manipuler des charges lourdes en préservant son corps et en adoptant des postures adaptées et des outils de manutention
 - Ranger et nettoyer le chantier en fin de journée



► **Jour 5 - Matin et Après-midi - Atelier pratique : construction d'un mur en pierre sèche (en atelier ou en chantier école) + Bilan de la formation**

- Connaître et appliquer les règles de sécurité relatives à un chantier pierre sèche
- Organiser le chantier : partager les tâches entre chacun, organiser la zone de chantier
- Identifier les pierres selon leur usage, les préparer et les tailler
- Identifier et utiliser correctement les outils de taille de pierre
- Comprendre la fonction des pierres de couronnement et leurs caractéristiques
- Poser les pierres de couronnement
- Manipuler des charges lourdes en préservant son corps et en adoptant des postures adaptées et des outils de manutention
- Nettoyer et ranger le chantier
- Echanger sur la pratique de chacun
- Rendre compte de son avis en fin de formation

Organisation de la formation

Équipe pédagogique :

Chaque formation est encadrée par un artisan formateur, membre de ABPS, qualifié du CQP Ouvrier Professionnel en Pierre Sèche à minima

Ressources pédagogiques et techniques :

- Diagnostic et analyse commentés des ouvrages vernaculaires en pierres sèches et du petit patrimoine local.
- Diagnostic et analyse théoriques des pathologies des ouvrages et des murs de double parement et de soutènement, et approche pédagogique des restaurations possibles.
- Exposé théorique de la construction d'un mur de soutènement en pierres sèches (film et diaporama)
- Exposé théorique du dimensionnement d'un mur de soutènement en pierres sèches.
- Exercices pratiques en situation de chantier (choix du fruit et dimension du mur, taille de pierre, ...).
- Construction d'un mur avec corrections individualisées au fur et à mesure de l'avancement de l'ouvrage.
- Bibliothèque technique à disposition des apprenants durant toute la durée de la formation

Modalités pédagogiques : Présentiel

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Evaluation continue en situation pratique
- Fiche d'évaluation individuelle
- Bilan de groupe
- Questionnaire individuel de satisfaction
- Certificat de réalisation

Coût de la formation et modalités de financement :

Selon devis

L'équipe ABPS vous accompagne dans vos démarches de financement.

Contact

BOUJU Laure – coordinatrice de formation

formation@abps.fr

04 66 32 58 47

Hameau L'Espinas 48160 Ventalon en Cévennes