

Intégrer la pierre dans un projet de construction

Le secteur de la construction est aujourd’hui en pleine transformation, incitant l’ensemble de ses acteurs à intégrer des démarches environnementales fortes face aux enjeux climatiques actuels. La pierre, matériau noble et durable, accompagne l’humanité depuis ses premières constructions, des monuments mégalithiques aux bâtisses traditionnelles et patrimoniales. Appréciée pour sa longévité, sa résistance mécanique et sa capacité à réguler naturellement l’hygrométrie et la température intérieure, la pierre offre un excellent confort thermique et acoustique. Elle se distingue également par son faible impact environnemental lorsqu’elle est extraite et mise en œuvre localement, et par son potentiel de réemploi en fin de vie, répondant ainsi aux exigences de durabilité et d’économie circulaire qui s’imposent aujourd’hui.

La formation *Intégrer la pierre dans un projet de construction* s’adresse aux professionnels de la conception et de la gestion de projets de construction ou de rénovation. Elle propose une introduction complète aux propriétés et aux potentialités de la pierre massive en tant que matériau de construction. Les apprenants acquièrent les connaissances nécessaires pour identifier les différentes techniques, comprendre leurs spécificités et contraintes, et faire des choix d’intégration pertinents dans un projet contemporain, en tenant compte des enjeux techniques, réglementaires, économiques et architecturaux.

Aptitudes visées

- _ Analyser une demande de maîtrise d’ouvrage liée à l’intégration de la pierre dans son projet
- _ Argumenter l’usage de la pierre dans un projet
- _ Proposer des stratégies d’intégration de la pierre dans un projet de construction
- _ Anticiper les contraintes normatives, réglementaires et assurantielles
- _ Mobiliser des professionnels compétents de la filière

Programme

- _ Matériau pierre : géologie, propriétés et caractéristiques des différentes typologies de roches
- _ Techniques constructives en pierre : rôle et utilisation, éléments porteurs, éléments de franchissement, conception, transformation, mise en œuvre
- _ Acteurs et filières
- _ Économie du projet : facteurs impactants
- _ Contexte réglementaire : obligations, normes, aspects assurantiels

02 > 06 nov. 2026

Type d’action de formation
Développement des compétences

Informations pratiques
Format : Présentiel
Lieu : Les Grands Ateliers Innovation Architecture
Durée : 35 heures
Tarif : 1 800 € net de TVA
Nombre de participants : 16 personnes
Formateur référent : Bruno Combernoux

Publics
Architectes, ingénieurs, économistes de la construction, maîtres d’œuvre, assistants à la maîtrise d’ouvrage (AMO), conducteurs de travaux et chefs de chantier

Prérequis
Aucun

Inscription
Jusqu’à 7 jours avant le début de la formation dans la limite des places disponibles

Formation accessible aux personnes en situation de handicap

Modalités de prise en charge
Code ROME : F1101, F1103, F1104, F1106, F1107, F1606, F1704, I1101, I1203, F2111
Formacode ® : 22211, 22212, 22301, 22335, 45009
NSF : 230, 233, 233V

_ En fonction de votre statut professionnel : OPCO, France Travail, Fonds pour professions libérales (FIFPL, FAFIEC, etc...)

s’inscrire



Modalités pédagogiques
L’équipe pédagogique adopte une approche participative, créative et expérimentale, de la matière à l’architecture, avec :
_ apports théoriques ;
_ ateliers pratiques ;
_ visites ;
_ études de cas et retours d’expérience.

Modalités de suivi
_ Questionnaire de positionnement
_ Questionnaire de satisfaction à chaud
_ Questionnaire à froid

Modalités d’évaluation
Évaluation basée sur un questionnaire permettant d’apprécier le degré d’acquisition des aptitudes visées

Données statistiques*
Taux d’interruption en cours de formation : 0
Nombre d’apprenants : 27
Taux de satisfaction : 94%
Réponse aux objectifs des apprenants : 94%
Méthode et mode de transmission : 93%

100% des apprenants recommandent cette formation

Labels et partenaire de formation

Ce label est décerné par la Branche Architecture. Les conditions de prise en charge de cette action de formation labellisée sont décidées par la CPNEFP des entreprises d’architecture et mises en œuvre par l’OPCO des Entreprises de Proximité (OPCO EP)



Contact
Les Grands Ateliers Innovation Architecture
NDA n°84 38 0698238
-
96 boulevard de Villefontaine
38090 Villefontaine
Téléphone : 04 74 96 88 70
Mail : info@lesgrandsateliers.fr

*Statistiques réalisées depuis 2023