

Intégrer les matériaux **bio·géosourcés** dans un projet de **rénovation thermique**

Nantes • du 30/11/2026 au 04/12/2026

Une formation créée par :



Expérimentez la mise en œuvre et construisez **votre argumentaire pour intégrer les matériaux naturels** dans vos projets

La rénovation thermique des bâtiments est un enjeu crucial de la décennie à venir. Les canicules de 2022 et 2026 nous font sentir l'urgence de l'adaptation aux vagues de chaleur, et de la bifurcation de la construction vers une trajectoire réellement sobre et bas-carbone. Les matériaux bio- et géo- sourcés sont une réponse à ces deux problématiques, toutefois leur mise en œuvre nécessite des savoir-faire particuliers.

Cette formation est conçue pour vous donner les clés, techniques, réglementaires et assurantielles, pour vous permettre de maîtriser les enjeux de la transition vers des matériaux locaux et moins émetteurs de carbone. Les formateurs intervenants sont des experts de leur domaine et des personnalités actives dans le développement des filières bio- et géo- sourcées qui vous donneront les outils dont vos projets ont besoin.



Publics

Architectes, architectes d'intérieur, ingénieurs du bâtiment ou des matériaux, conseillers en énergie ou en bâtiment, économistes de la construction, MOE, AMO, conducteurs de travaux, chefs de chantier, chargés d'affaires, d'opération ou de projets.

Pré-requis

Présenter un diplôme, une certification ou tout autre document attestant le suivi d'une formation, de niveau 5, dans le domaine concerné ou présenter une attestation d'expérience professionnelle d'au moins 5 années dans le secteur du bâtiment et l'aménagement intérieur

Aptitudes visées

- **Analyser la demande** formulée par une maîtrise d'ouvrage
- **Analyser un bâtiment** à rénover
- **Argumenter** l'utilisation des matériaux bio-géosourcés dans un projet de rénovation thermique
- **Évaluer les matériaux** bio-géosourcés, issus de filières structurées ou émergentes, les plus adaptés aux enjeux d'un projet de rénovation thermique
- Proposer des **solutions concrètes de mise en oeuvre** des matériaux bio-géosourcés
- Anticiper les **contraintes normatives, réglementaires et assurantielles**
- **Mobiliser des professionnels** compétents sur le sujet des matériaux bio-géosourcés

Programme

- **Matériaux bio-géosourcés** : propriétés, caractéristiques et usages
- **Thermique du bâtiment** : comportement des parois, isolation et correction thermique
- **Diagnostic et analyse du bâti** : diagnostic et humidité
- **Techniques d'isolation et de correction thermique** : choix des matériaux et expérimentation de quelques techniques (ITE paille, panneaux isolants, terre allégée, enduits)
- **Acteurs et filières**
- **Contexte réglementaire** : obligations, normes et aspects assurantiels

Durée & Tarifs

Cycle de 4 jours soit **28h** en centre :
2100€ net de taxes / stagiaire

Financement

OPCO, entreprise ou financement individuel. **Formation certifiante éligible au CPF** · RS7258 (24/09/2025)

Modalités pédagogiques

Apports théoriques, ateliers pratiques, études de cas et retours d'expérience

Infos & inscriptions

Christelle HEYMES-DION
formations-bgs@noria-formation.org
06 59 76 37 18