

Matériaux Biosourcés : filière humide

Cette formation vous est proposée en 70 heures soit 15 jours.

Objectif :

- Acquérir les gestes techniques auprès des professionnels du secteur du bâtiment proposant la mise en œuvre de matériaux isolants et complément d'isolation biosourcés issus de la filière humide.
- S'inscrire dans la démarche de la réglementation environnementale 2020 (RE2020) et à répondre aux enjeux de la rénovation énergétique des bâtiments existants.
- Acquérir un savoir-faire et développer un niveau de compétence répondant aux enjeux de la transition écologique et énergétique.



Modalités

Inscriptions au 05 63 33 23 76 ou contact@artematieres.com.

Les dates des formations sont disponibles en cliquant sur le calendrier ci-dessous :



Nous nous réservons le droit d'annuler l'atelier si le nombre de participants n'est pas suffisant. Les acomptes seront remboursés ou reportés sur une autre session.



Contenu de la formation

Module commun partie 1 – Préparation et organisation de chantier

- Jour 1
- > Les filières biosourcées
 - > Présentation des différents documents réglementaires et techniques
 - > Les atouts des biosourcés
- Jour 2
- > Physique du bâtiment
 - > Analyse et lecture du bâti ancien
 - > Les différentes stratégies d'isolation en rénovation et construction neuve

Module 2 – Bâtir en filière humide

- Jour 1
- > Le matériau chanvre
 - > La filière liant minéral/chanvre : documents réglementaires et techniques
 - > Préparation et mise en œuvre d'un béton chaux-chanvre
 - > Les techniques liants minéraux/chanvre : béton et mortier
- Jour 2
- > Le matériau terre crue
 - > Les techniques terre allégée : documents réglementaires et techniques
 - > Les techniques chanvre/terre
 - > La projection mécanisée des bétons de chanvre (liant minéraux cuits ou terre)
- Jour 3
- > Organisation chantier spécifique à la terre allégée
 - > Les briques allégées
 - > Préparation des surfaces et gestion d'étanchéité
 - > Synthèse et bilan

Module 5 – Parements et plaques

- Jour 1
- > La chaux
 - > Les enduits chaux : documents réglementaires et techniques
 - > Préparation et mise en œuvre d'un enduit chaux
 - > Les techniques d'application des enduits chaux sur différents supports
- Jour 2
- > Les enduits terre : documents réglementaires et techniques
 - > Le matériau terre crue
 - > Les techniques d'application des enduits terre sur différents supports
- Jour 3
- > Organisation de chantier spécifique à l'application d'enduits
 - > Détails d'exécution des enduits
 - > La projection mécanisée des enduits
 - > Finitions des surfaces et gestion d'étanchéité
 - > Synthèse et bilan

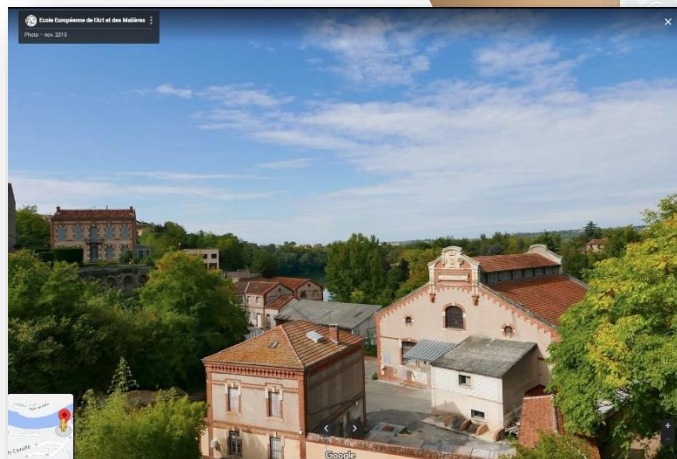
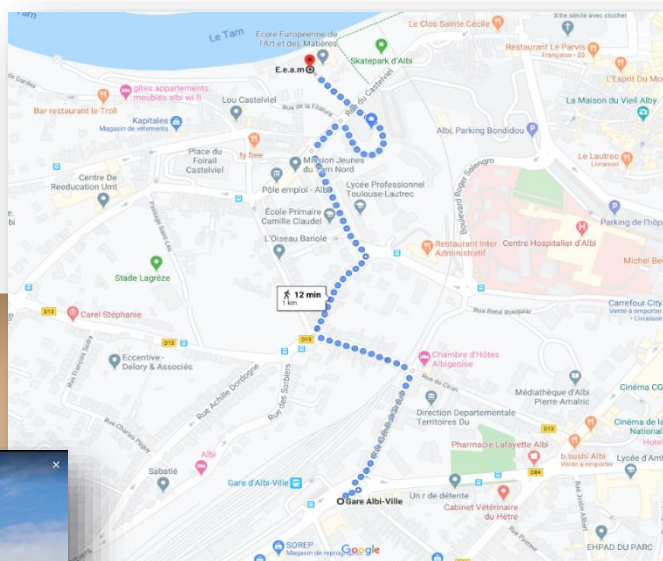
Module commun partie 2 – Connaissances générales des filières biosourcées du bâtiment

- Jour 1
- > Organisation du chantier
 - > Préfabrication
 - > La documentation de chantier
 - > Présentation des différentes aides financières
- Jour 2
- > La communication : éléments théoriques et applications
 - > Outils commerciaux et relationnel client
 - > Synthèse et bilan

Informations pratiques

Albi est situé à 70km de Toulouse. La gare Albi-ville se trouve à proximité, environ 12 minutes à pieds :

<https://www.sncf.com/fr>



De nombreux hébergement locatifs sont disponible dans le secteur Albigeois (Appartement, chambre d'étudiant, hôtel, camping, ...).

N'hésitez pas à consulter les offres sur :

- AirBNB, <https://www.airbnb.fr/>;
- Le bon coin, <https://www.leboncoin.fr/>;
- Trivago, <https://www.trivago.fr/>.