Cette formation est proposée par la plateforme MOOC Bâtiment Durable

BIOMOOC - Découvrir le bâtiment biosourcé

Identifiez les clés du bâtiment biosourcé et les solutions concrètes pour construire plus durablement

Produits biosourcés

Toutes cibles

8h

E-learning

Code module : BIOSOUR03

Mis à jour le : 05/10/2026

À qui s'adresse la formation ?

Le public cible

Ouvert à tous avec un public large (professionnels, étudiants, particuliers) à savoir : les aménageurs, les maîtres d'ouvrage, les maîtres d'œuvre, les entreprises du bâtiment, les bureaux d'études, les fabricants, les industriels, les distributeurs, les agriculteurs et les coopératives, les étudiants, les professionnels en reconversion.

Objectifs

Les objectifs de la formation

- **Appréhender** la dynamique de la filière du bâtiment biosourcé de l'amont agricole à l'aval bâtiment, du champ au chantier
- **Connaître** la variété des solutions biosourcées pour le bâtiment et leur niveau de maturité
- **Savoir répondre** aux principaux préjugés sur ces matériaux et mettre en avant leurs atouts

Programme

Le programme détaillé

Séquence 1 : Vous avez dit « biosourcé » ?

- impacts du secteur du bâtiment
- matériaux biosourcés, une réponse concrète
- principales bioressources dans le bâtiment

Séquence 2 : Produire avec les champs et les forêts

- logique de "filière" biosourcée
- enjeux des bioressources
- rôle moteur des pouvoirs publics

Séquence 3 : Fabriquer et évaluer les produits biosourcés

- différentes typologies de produits
- principaux modes de fabrication
- étapes de la mise sur le marché

Séquence 4 : S'approvisionner en matériaux biosourcés

- réseaux de distribution
- circuits courts en direct
- recours aux ressources locales

Séquence 5 : Assurer la maîtrise d'ouvrage de bâtiments biosourcés

- atouts des biosourcés
- principaux freins techniques
- massification de l'intégration des biosourcés

Séquence 6 : Prescrire efficacement les matériaux biosourcés

- caractéristiques techniques
- caractéristiques de marché
- précurseurs

Séquence 7 : Bien mettre en œuvre les matériaux biosourcés

- métiers co[illegible]ar la mise en œuvre des biosourcés
- Cinq techn[illegible]mise en œuvre
- [illegible]ques biosourcées

Séquence 8 : Hab[illegible]timent biosourcé

- confort
- matériaux innovants et fiables
- retours d'expérience

Durée

8h

Organisme de formation

Cette formation est développée par Karibati et Ville & Aménagement Durable

Tarif

Gratuit