



Module par métier

Paille+

• Charpenterie •

Formation en présentiel

Métiers :

charpentier.ère, monteur.euse ossature bois

Durée : 2 jours



Description

Contexte

L'actualité environnementale et les orientations réglementaires contemporaines nous imposent une prise en compte des matériaux biosourcés et isolants.

La botte de paille répondant à ces exigences, nécessite une adaptation des pratiques des professionnels.

Cette formation vise à diffuser des bases techniques et réglementaires solides quant à l'utilisation de la paille dans le bâtiment.

Objectifs

- Appréhender le matériau botte de paille, en comprendre les caractéristiques et les limites.
- Mettre en place un atelier de production et un chantier en sécurité.
- Mettre en place l'isolation en paille et les éléments connexes (réseaux, finitions, menuiseries).
- Assurer la qualité de l'ensemble.



Modalités

Public

Charpentier.ère.s • Monteur.euse.s ossature bois

Prérequis

Au moins une personne de l'entreprise doit avoir validée la formation Pro-Paille.

Formateur.trice

Un.e formateur.trice certifié.e Pro-Paille et agréé.e pour ce module.

Durée

2 jours - 14 heures

Méthode pédagogique

- La formation est essentiellement pratique en atelier.
- Des apports théoriques complémentaires sont apportés en salle.
- La formation est articulée autour des règles professionnelles de construction en paille CP 2012.
- Les exposés s'appuient sur des cas concrets et des retours d'expériences.

Évaluation

Une évaluation individuelle des acquis sera proposée à chaque stagiaire.

Cette évaluation sera non sanctionnante. Elle s'appuiera sur le principe de l'auto-évaluation.

Elle permettra à l'apprenant de valider son niveau de compréhension et/ou d'appropriation du savoir et des savoir-faire abordés.





Déroulé jour 1

Unité 1 : Accueil (salle)

- Pourquoi la paille ? Propriété du matériau
- Les règles professionnelles CP2012
- Rappel du contexte réglementaire et assurantiel
- Présentation du plan de la maquette qui sera réalisée

Unité 2 : Évaluation de la ressource en paille (atelier)

- Contrôle des qualités du matériau conformément aux règles professionnelles
- Validation de la matière première et prises de cotes

Unité 3: Conception (salle)

- Dessin des plans d'EXE pour 2 à 3 types de murs
- Choix des types de montants, sections, entraxes, type de panneaux, connecteurs...
- Intégration de menuiserie et/ou traversées de parois

Unité 4 : Conception (salle)

- Focus paroi performante :
 - Comment se forme un pont thermique
 - Gestion des risques de condensation
 - Vision globale du bâtiment

Unité 5 : Mise en place de l'atelier (atelier)

- Explication des maquettes et détails

Déroulé jour 2

Unité 6 : Remplissage des parois (atelier)

- Remplissage paille et arasage
- Gestion des points singuliers
- Fermeture en fonction des types de murs

Unité 7 : Mise en place des finitions (atelier)

- Étanchéité à l'air
- Pose d'une menuiserie
- Grille anti-rongeurs, plaques de finition, bardage, etc.

Unité 8 : Focus préfabrication (salle)

- Protection des murs
- Transport
- Levage

Unité 9 : Conclusion

- Rangement
- Évaluation



Réseau Français de la Construction Paille

11 rue Albert Marc
34500 BEZIERS
www.rfcp.fr

Renseignements

[Modules par Métier](#)

bureau.formation@rfcp.fr
07 55 64 09 70