

PRO-PAILLE

CONSTRUCTION EN BOTTES DE PAILLE DANS LE CADRE DES RÈGLES PROFESSIONNELLES



LE CONTEXTE

Le secteur du bâtiment est au carrefour de nombreux enjeux environnementaux, sociaux et économiques.

Pour atteindre les niveaux de performances visés et les objectifs fixés par la RE2020, **une approche transversale, cohérente et coordonnée des projets de construction, de la conception jusqu'à sa livraison, s'avère nécessaire**

Les règles professionnelles de construction en bottes de paille (CP 2012) rédigées par le RFCP (Réseau Français de Construction en Paille) constituent le cadre officiel et normatif applicable en France. Elles définissent les règles de conception et de mise en œuvre à appliquer pour l'utilisation de paille en tant que remplissage isolant et support d'enduits. La formation PRO-PAILLE permet de découvrir et maîtriser les règles CP 2012 à partir d'exercices pratiques et théoriques.



LES OBJECTIFS

OBJECTIF PROFESSIONNEL

- Construire en bottes de paille dans le cadre des règles professionnelles

OBJECTIFS OPÉRATIONNELS ET ÉVALUABLES DE DÉVELOPPEMENT DES COMPÉTENCES

A l'issue de l'action de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Appréhender le matériau botte de paille, en connaître les caractéristiques et les limites.
- Connaître le contexte réglementaire applicable à la construction en paille.
- Apprendre à utiliser et maîtriser les règles professionnelles de construction en paille
- Découvrir et pratiquer les principales techniques de construction en paille.
- Rédiger une fiche de contrôle de qualité de mise en œuvre de la paille.
- Réaliser des enduits sur un support en paille.



PUBLIC VISÉ

La formation s'adresse aux :

- Maîtres d'ouvrage,
- Maîtres d'œuvre
- Architectes,
- Techniciens, Ingénieurs,
- Et plus généralement collaborateurs d'entreprises du Bâtiment.



PRÉ-REQUIS

- Être en possession des règles professionnelles de construction en paille – CP 2012 (prix environ 35€) et les avoir lu.



DURÉE

- Durée totale : 40 heures
- Rythme : 5 journées consécutives de 8 heures



CALENDRIER

- Du Lundi 6 au vendredi 10 mars 2023 : 8h30 à 12h et 13h à 17h30



LIEU DE RÉALISATION

Tiers lieu la Grenote,
Les Ailes de Montravelle,
Montravelle
79420 VAUSSEROUX,
Nouvelle-Aquitaine

**CONTENUS****JOUR 01****ENSEMBLE DES SAVOIRS À ACQUERIR CONCERNANT L'HISTORIQUE DE LA CONSTRUCTION EN PAILLE, L'ORGANISATION DU CHANTIER ET LES CARACTÉRISTIQUES DES BOTTES DE PAILLE.**

- Introduction et historique ;
- Organisation du chantier et caractéristiques des bottes ;
- Préparation et découpe des bottes ;
- Conditions préalables à l'exécution des parois en paille.

JOUR 02**ENSEMBLE DES SAVOIRS À ACQUERIR SUR LES DIFFÉRENTES STRUCTURES BOIS ET LA FABRICATION DE L'OSSATURE BOIS.**

- Physique du bâtiment ;
- Les différentes structures bois ;
- Fabrication de l'ossature bois et remplissage paille.

JOUR 03**ENSEMBLE DES SAVOIRS À ACQUERIR SUR LA MISE EN ŒUVRE DES BAIES ET EQUIPEMENTS**

- Mise en œuvre baies ;
- Mise en œuvre équipements ;
- Mise en œuvre des bottes (ossature en place).

JOUR 04**ENSEMBLE DES SAVOIRS À ACQUERIR SUR LA MISE EN ŒUVRE DES
ENDUITS, PAREMENTS ET BARDAGES**

- Mise en œuvre enduits ;
- Mise en œuvre parements et bardages.

TEST ECRIT/VALIDATION**JOUR 05****CRÉATION D'UNE CULTURE COMMUNE IDENTIFIER ET TRAITER LES
DESORDRES ET CONCEVOIR UN ARGUMENTAIRE SUR LA
CONSTRUCTION PAILLE**

- Construire ses arguments et communiquer avec les autres ;
- Identifier et réparer les désordres ;
- Revues critiques du document ;
- Focus sur des utilisations de la maquette numérique par la MOA.

APPROCHE ET SUPPORTS PÉDAGOGIQUES

- Alternance de théorie et pratique : la formation est articulée autour des règles professionnelles de construction en paille. Les notions théoriques nécessaires sont dispensées au fur et à mesure de l'avancement des exercices pratiques.
- Les exposés s'appuient sur des cas concrets et des retours d'expériences.
- Les exercices sont réalisés par les stagiaires sur une maquette à taille réelle. Règles professionnelles CP 2012 (un exemplaire est fourni à chaque stagiaire et doit être lu avant le début de la formation) Construire ses arguments et communiquer avec les autres Identifier et réparer les désordres Revues critiques du document ; Focus sur des utilisations de la maquette numérique par la MOA.



MODALITÉS, DÉLAIS D'ACCÈS AUX INFORMATIONS ET ACCUEIL DES PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Informations disponibles sur le site web : <https://www.odeys.fr/formation>

- Formation inter : dates/horaires précisés dans la fiche descriptive de l'action de formation diffusée sur le site web d'Odéys <https://www.odeys.fr/formation>
- Formation intra : sous 16 semaines maximum



MODALITÉS DE DÉROULEMENT (PÉDAGOGIE), SUIVI ET SANCTION

Les modalités, méthodes et outils pédagogiques sont déterminés dans le but de favoriser l'implication du stagiaire.

Modalité pédagogique et suivi	Formation Inter-entreprise individuelle en présentiel Le suivi de l'exécution de l'action de formation est réalisé au moyen de feuilles d'émargements , co-signées par le stagiaire et l'intervenant. Nombre de stagiaires : 8 minimum / 15 maximum
Méthodes pédagogiques	Apports méthodologiques, apports théoriques illustrés d'exemples, échanges, exercices et/ou travaux pratiques.
Moyens et/ou outils pédagogiques	Ressources documentaires mises à la disposition du stagiaire avant, pendant et après la mise en œuvre de l'action de formation. Salle adaptée à la formation.
Intervenant	Binôme artisan - concepteur : Eddy FRUCHARD , Formateur Pro-Paille, La Grenote Julie LAURIN , Formatrice Pro paille– La Grenote
Sanction de la formation	Certificat de réalisation – Attestation de compétence « Pro-Paille – CP2012 » pour : « Mise en œuvre de paille en tant que remplissage isolant et support d'enduit conformément aux règles professionnelles de construction en paille (CP2012) »

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluations formatives tout au long de l'action de formation (quiz, entretiens, bilans)
- Evaluations formatives et/ou en fin d'action de formation
- Auto-évaluation de l'atteinte des objectifs opérationnels
- Recueil des appréciations du stagiaire en fin d'action de formation



PRIX

• Formation inter

Pour adhérent
Odéys
Et demandeur
d'emploi

1 150 € HT
230 € TVA 20 %
Soit :
1 380 € TTC

Pour non-
adhérent

1 300 € HT
260 € TVA 20 %
Soit :
1 560 € TTC

Le prix ne comprend pas le déjeuner

• Formation intra

Forfait
10 stagiaires
9400 € HT
Soit :
11280 €
TTC

- Les frais de déplacement, d'hébergement et de repas du formateur pour l'animation en présentiel seront facturés en sus,
- Le client met à disposition une salle adaptée à la formation et équipée d'un vidéoprojecteur,
- Nous consulter pour un nombre spécifique de stagiaires.



INDICATEURS DE RÉSULTATS

Niveau d'accomplissement	Nombre de stagiaires accueillis : 66 de 2019 à 2022
Niveau de performance	Note de satisfaction globale des stagiaires : 4.7/5 en 2022



CONTACTS

Pour toute inscription et/ou information pédagogique, administrative et/ou handicap :

Service formation - formation@odeys.fr - 05 49 45 95 69