

PRINCIPE, CONCEPTION et réalisation d'une Charpente



Chantier
de
formation

Concevoir un petit bâtiment, l'implanter, réaliser une charpente simple sur une construction ossature bois, isolation en botes de paille.

Compétences visées :

Obtenir les bases pour la réalisation de petits ouvrages de charpente.

Comprendre les principes de descentes de charges.
Savoir réaliser une ferme simple.



Public :

Tous publics.

Toute personne ayant un projet professionnel ou personnel dans la construction écologique (artisan, salarié du bâtiment et autre, autoconstructeur, agriculteur, architecte, maître d'oeuvre, maître d'ouvrage public ou privé...etc.).

Pré-requis :

Aucun

Méthode pédagogique :

40% théorie en salle, 60% pratique sur chantier.

Documents techniques
- Plans - Bibliographie -
Videoprojection - Visites
Etudes de cas - Réalisation technique.

Durée et horaires :

5 jours, du lundi au vendredi.

De 9h à 12h et de 13h à 17h.

Objectifs pédagogiques :

- Découvrir quelques types de charpente.
- Apprendre les principes de base de la charpente et approche des réglementations associées.
- Analyser les différentes compositions de toitures possibles.
- Découvrir l'étanchéité à l'air d'une maison.
- Réaliser une charpente, relevés et dessin.
- Réaliser une charpente, taille et assemblage.
- Evaluer la formation et faire le rapprochement avec son projet personnel/professionnel.

Intervenant :

Aurélien Naud, charpentier spécialiste en écoconstruction. 10 ans d'expérience en France et à l'étranger.

Validation :

Évaluation de la théorie en fin de formation par une évaluation écrite avec OCM et schémas à remplir.

Évaluation de la pratique par le formateur lors des phases sur chantier.

Dates, lieux et places disponibles :

formastage@friture.net

Tarif indicatif : 950€

Salariés, indépendants, agriculteurs, demandeurs d'emploi : financement possible. Nous consulter.

Formacode : 22250, 22396, 22313



Ce projet est cofinancé par l'Union européenne.
L'Europe s'engage avec le fonds européen de développement régional.