



## «Ossature bois»

### PRÉSENTATION RESUMÉE :

Le Bois est le matériau écologique de base autour duquel nous construisons vos projets. Venez apprendre les bases de la construction ossature bois et les spécificités de conception liées à l'emploi d'isolants bio-sourcés.

<b>PUBLIC</b> Auto-constructeurs, Maître d'œuvres professionnels du BTP. Expérience dans le secteur du bâtiment recommandée	<b>OBJECTIFS</b> Acquérir les compétences pour construire une ossature bois recevant des isolants bio-sourcés
<b>PRÉREQUIS</b> Il n'y a pas de pré requis	
<b>EFFECTIF</b> De 4 à 6 personnes	<b>MÉTHODES PÉDAGOGIQUES</b> Méthode participative, démonstrative et affirmative <b>OUTILS À APPORTER</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Chaussure de sécurité</li><li>• Vêtement de travail et EPI (casque de protection et chaussures de sécurité)</li></ul>

### PROGRAMME DÉTAILLÉ

<u>Partie Théorique :</u>	<u>Partie Pratique :</u>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Caractéristiques du matériau bois.</li><li>• Présentation de la filière bois locale.</li><li>• Rappel DTU et normes.</li><li>• Présentation des différents modes de construction.</li><li>• Présentation des isolants bio-sourcés.</li><li>• Dimensionnement et calepinage des ossatures bois.</li><li>• Gestion de l'étanchéité à l'air / à l'eau.</li><li>• Gestion des liaisons entre différentes parois.</li><li>• Connaître les avantages et inconvénients des maisons en bois et comment remédier aux inconvénients</li><li>• Savoir fabriquer à partir d'un plan des murs en ossature bois</li><li>• Savoir implanter des menuiseries</li><li>• Connaître les différents types de bardages</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sécurité et protection.</li><li>• Maîtriser les principaux outils de traçage, de coupe et d'assemblage.</li><li>• Lecture de plans.</li><li>• Réalisation d'une dalle bois.</li><li>• Réalisation et levage de parois en ossature bois avec mise en œuvre d'isolants bio-sourcés.</li><li>• Préfabrication de caissons ou structure de toiture.</li></ul>

**MODALITÉS DE SUIVI ET D'ÉVALUATION :** Évaluation orale journalière et écrite hebdomadaire

**DURÉE :** 35 h soit 7h x 5 jours

**Délais d'accès :** 3 mois

**ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE :** Paulin BOSSARD

**Tarif de la formation :** 30 €/h soit 1050 € les 5 jours

Merci de nous contacter pour les modalités de financement ainsi que les tarifs pour les situations particulières

**Taux de satisfaction :** 95 % sur les formations 2021