



Cette action de formation est portée par Edifice Formation en partenariat avec Jesse O'Scanlan.

Jesse O'Scanlan est artisan charpentier. Il est fondateur du Charpentier Volant.

<https://www.lecharpentiervolant.com/>

Edifice Formation est un organisme de formation spécialisé dans la construction et la rénovation écologiques et le réemploi. Edifice a été créé à Sevran, en 2023, par la Fédération Ecoconstruire et ses partenaires franciliens.

<https://www.edifice-formation.org/>



PROJET DE FORMATION

Valorisation du bois secondaire et de réemploi en bois d'œuvre

Description

Cette formation a destination de professionnel. Elle propose d'acquérir des compétences théoriques et pratiques sur le sujet de la valorisation du bois secondaire ou considéré comme déchet dans la construction (bois d'élagage, réemploi, etc.) et sur les techniques artisanales de transformation du bois : l'équarrissage et le piquage.

Objectifs de la formation

- Acquérir des connaissances sur la protection de la biodiversité forestière dans un objectif de résilience de la filière
- Être en mesure d'organiser son activité en fonction de la ressource disponible
- Apprendre à utiliser des ressources non standardisées, issues du détournement et de la valorisation du bois-énergie en bois d'œuvre
- Identifier les conditions de développement des circuits courts : sites d'approvisionnement, gisements disponibles
- Être capable de concevoir un projet sur mesure en fonction de la ressource disponible
- Valoriser l'artisanat manuel

Modalités de validation

Présence + QCM

Attestation délivrée en fin de formation

Effectif

8 à 10 personnes par session de formation

Public visé

Artisan.e, charpentier.e, ouvrier.e constructeur.ice bois, petites entreprises métier du bois

DEUX MODULES COMPLEMENTAIRES

Deux modules de 35h (soit deux semaines réparties sur deux mois)
70h de formation au total

Module équarrissage et connaissance filière bois amont

35h pratique théorie

- Connaissance de l'amont de la filière bois industrielle (BI, BE, BO) et de ses conséquences sur l'activité. Découverte des sources d'approvisionnement locales : élagueurs, services Espaces Verts municipaux ou privés, ONF, gestionnaires forestiers
- Différencier bois vert et bois sec, bois scié et bois de brin
- Tracer et entailler une grume, dégrossir et dresser une grume
- Trouver quelle place prendre dans la filière bois pour un modèle économique viable et savoir s'entourer des bons interlocuteurs

Module piquage et réemploi

35h pratique théorie

- Connaissance des filières de réemploi de bois : plateformes, démolisseurs, valoristes et diagnostiqueurs matériaux. Méthodologie de réception et diagnostic de bois de réemploi
- Faire correspondre la fiche de débit et la fiche de stock, savoir adapter le projet à la ressource, savoir comment le réutiliser
- Réaliser le piquage : savoir piquer et tracer les assemblages. Comprendre comment faciliter le piquage et le tracé
- Trouver quelle place prendre dans la filière bois pour un modèle économique viable et savoir s'entourer des bons interlocuteurs

NOS BESOINS POUR LANCER LA FORMATION

- Identifier un chantier d'une opération exemplaire en bois de réemploi (Fibois, Ekopolis) afin d'organiser une visite de chantier et de partager le REX des porteurs du projet
- Identifier les partenaires potentiels pour développer la formation : l'Union Nationale des Entreprises du Paysage (bois d'élagage) ; les scieries locales et mobiles (gisement, visite) ; un expert forestier, l'ONF ou un gestionnaire privé (visite forêt et connaissance filière amont)...