

# SKETCHUP COB : dessiner facilement en 2D et 3D pour mieux vendre et fabriquer vos constructions bois

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

BOIS PE  
Mylène TOURNEIX  
05.55.21.27.45  
formation@boispe.fr

## Accès à la formation

### Publics visés :

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salarié(e)  
Actif(ve) non salarié(e)

### Sélection :

Entretien

### Niveau d'entrée requis :

Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)

### Conditions d'accès :

Non renseigné

### Prérequis pédagogiques :

Avoir une connaissance du dessin (pratique manuelle ou informatique) et savoir utiliser un environnement informatique

### Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

Découvrir et utiliser tous les outils et fonctions de base Dessiner avec une méthode professionnelle Connaître les possibilités d'application du logiciel Réaliser des plans techniques et de fabrication Présenter des étapes de construction à vos équipes Faire des présentations commerciales séduisantes

## Contenu et modalités d'organisation

**JOUR 1 :** Préparation du travail Paramétrage du logiciel Paramétrage de l'écran Organisation du poste de travail Prise en main Créer de modèles type (murs, chevêtre) en 2D et 3D Travaux pratiques Préparer un projet d'extension (esquisse commerciale) Dessin de chaque ouvrage (de la lisse basse à la charpente) **JOUR 2 :** Travaux pratiques Réaliser et communiquer les étapes de montage Réalisation d'un plan de chantier 2D à partir d'un modèle en 3D Dessiner un solivage et le plancher Effectuer une épure de charpente pour extraire un chevron Dessiner un pignon en ossature bois, faîtage et chevronnage Utiliser les palettes de couleurs et de matières Effectuer le débit automatique de la construction **JOUR 3 :** Travaux pratiques Utiliser l'outil « suivez-moi » (prolongement d'un profil droit ou courbe) Utiliser l'outil « plan de section » Dessiner des assemblages de charpente traditionnelle « outil solides » Dessiner une ferrure pour un assemblage de charpente Importer des composants Exporter et importer des fichiers .skp, .dwg, .dxf, .ifc, .jpg, .pdf

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**

## Validation(s) Visée(s)

### > Attestation de fin de formation

## Et après ?

Suite de parcours

**Non renseigné**

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
<b>00215548</b>	du 01/01/2021 au 31/12/2021	Égletons (19)	BOIS PE		Non éligible	
<b>00263978</b>	du 01/01/2022 au 31/12/2022	Égletons (19)	BOIS PE		Non éligible	
<b>00327494</b>	du 01/01/2023 au 31/12/2023	Égletons (19)	BOIS PE		Non éligible	
<b>00375877</b>	du 01/01/2024 au 31/12/2024	Égletons (19)	BOIS PE		Non éligible	
<b>00570035</b>	du 01/01/2025 au 31/12/2025	Égletons (19)	BOIS PE		Non éligible	