

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

COMPAGNONS DU TOUR DE FRANCE - 87  
Cynthia VILLEREGNIER  
05.55.33.34.88  
limoges@compagnonsdutourdefrance.org

## Accès à la formation

## Publics visés :

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

## Sélection :

Dossier  
Entretien

## Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

## Conditions d'accès :

Non renseigné

## Prérequis pédagogiques :

connaître Windows et les techniques du dessin dans le métier

## Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

Apprentissage du logiciel SKETCHUP PRO sur l'environnement Windows. Maîtriser les commandes 2D/3D de création/modification et maîtriser l'impression des plans à l'échelle pour la demande d'un permis de construire.

## Contenu et modalités d'organisation

Interface et paramétrage : zone graphique, barres d'outils, menus déroulants et palettes diverses. Personnalisation de l'interface. Zooms et confort visuel. Les coordonnées, les accrochages, les aides à la construction, ... Imposer des contraintes aux plans. Sélection et tri des objets. Outils de modification des objets : déplacer, copier, pousser/tirer, suivez-moi, mise à l'échelle, symétrie, réseaux, ... Les outils bac à sable. La barre d'outils 1001bit-tools. Les groupes et les composants : utilisation, création et modification. Les matières et les textures. Les calques/balises. Les plans de section et les vues. Importer un plan AutoCAD. Les fonctions booléennes (Travail en 3D). Les cotations, textes. Gestion des styles (barre d'outil et palette). Les ombres, brouillard. Adapter une photo et modélisation. Création d'un modèle type ou gabarit. Exportation en 3D. Les banques d'extensions via internet ou bibliothèques. La géolocalisation et création de terrain. Adapter une photo. Gestion des scènes, des animations, placement des caméras. Impression des plans : utilisation du 'layout'. Etudes de cas en lien avec l'activité de l'apprenant.

Durées de la formation \*70h en FOAD \*70h en cours du jour  
Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Individualisé

## 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
00201278	du 01/09/2020 au 31/12/2021	(87)	COMPAGNONS DU TOUR DE FRANCE - 87		Non éligible	FPC
00200446	du 01/09/2020 au 31/12/2021	(87)	COMPAGNONS DU TOUR DE FRANCE - 87		Non éligible	FPC
00369445	du 01/01/2023 au 31/12/2025	(87)	COMPAGNONS DU TOUR DE FRANCE - 87		Non éligible	FPC