

**Autocad 3D****Financement**

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

**Organisme responsable et contact**

COMPAGNONS DU TOUR DE FRANCE - 87  
Maud VIGNAUD  
05.55.34.33.88  
limoges@compagnonsdutourdefrance.org

**Accès à la formation****Publics visés :**

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

**Sélection :**

Dossier  
Entretien

**Niveau d'entrée requis :**

Sans niveau spécifique

**Conditions d'accès :**

Non renseigné

**Prérequis pédagogiques :**

Connaître AutoCAD 2D.

**Contrat de professionnalisation possible ?**

Non

**Objectif de la formation**

Maîtriser les commandes de 3D en création/modification et maîtriser l'impression des plans à l'échelle pour la demande d'un permis de construire.

**Contenu et modalités d'organisation**

Environnement de travail 3D : vues, barres d'outils, fenêtres, filaire / lignes cachées / ombrage. Les coordonnées - Le système de coordonnées général et utilisateur (SCU et SCG). Création d'objets solides simples et complexes, édition des solides, fonctions booléennes. Gestion des caméras. Création de coupes horizontales, verticales. Plan de situation et plan de masse. Préparation des présentations. Travail à partir de plan 2D existants et/ou directement en solides 3D. Création des blocs dessins et/ou fichiers 3D. Gestion des Xrefs 3D. Méthode de travail : création de gabarits. Préparation au rendu. Etudes de cas en rapport avec l'activité de l'apprenant.

Durées de la formation \*35h en FOAD \*35h 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

Travailler en bureau d'études

**Calendrier des sessions**

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00234251	du 01/07/2021 au 31/12/2022	(87)	COMPAGNONS DU TOUR DE FRANCE - 87		Non éligible	FPC
00234252	du 01/01/2023 au 31/12/2023	(87)	COMPAGNONS DU TOUR DE FRANCE - 87		Non éligible	FPC
00234253	du 01/01/2024 au 31/12/2024	(87)	COMPAGNONS DU TOUR DE FRANCE - 87		Non éligible	FPC