

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

DAWAN  
GAYE Fatoumata  
09.72.37.73.73  
carif-aquitaine@dawan.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 :

Dossier

## Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

## Conditions d'accès :

aucune

## Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

## Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

Appréhender Sketchup et la modélisation d'objets 3D

## Contenu et modalités d'organisation

Prendre en main Sketchup Découvrir l'interface Parcourir les différents menus et barres d'outils Parcourir les différentes fenêtres : Styles, Composants, Scène... Organiser les palettes Définir les unités de mesure Découvrir le panneau « info sur l'entité » Découvrir les principaux outils de modélisation 2D Travailler les rudiments de la modélisation Utiliser les outils de positionnement : Orbite, Panoramique, Zoom... Utiliser les outils de remplissage : Effacer, Colorier Utiliser les outils de forme : Ligne, Arc, Rectangle, Cercle... Utiliser les outils de mesure Utiliser les outils de dessin 3D Maîtriser l'outil pousser/tirer Déplacer/copier Créer un réseau rectangulaire - options Créer un réseau polaire - options Utiliser rotation et pivoter autour de vos modèles Maîtriser l'outil suivez moi - subtilités Utiliser l'outil Intersection Aligner les axes et les vues Atelier : modéliser une cabane de jardin Travailler avec les groupes Comprendre pourquoi travailler avec des groupes Grouper un ou des objets Nommer un groupe Éditer un groupe Sortir de l'éditeur de groupe Éclater un groupe Utiliser les opérations booléennes sur des groupes : - Enveloppe externe - Union - Soustraction - Intersection - Découpe - Division Atelier : Modéliser des éléments plus complexes et exploitant ces nouveaux outils Travailler avec les composants Comprendre pourquoi travailler avec des composants Créer un composant à partir d'objets - options Choisir le point d'insertion Dupliquer et modifier le composant Observer les conséquences sur les autres composants Rendre un composants unique Atelier : Créer un composant, le dupliquer plusieurs fois, en rendre un unique, modifier l'original, observations... Apprendre à utiliser les balises (calques) Créer des balises Nommer et attribuer une couleur Rendre une balise courante Placer des groupes ou composants sur des balises Placer des groupes ou composants d'une balise à une autre Masquer une balise Atelier : Organiser un projet en plaçant les objets sur différentes balises, par exemple, mobilier, structure, décoration... Utiliser les scènes Mémoriser plusieurs scènes Créer, Nommer, Supprimer Mettre à jour les scènes après modifications Régler les transitions entre les scènes Atelier :

...

Commentaires sur la durée hedmomadaire

Formation en centre ou à distance

Parcours de formation personnalisable ?

Oui

Type de parcours

Non renseigné

## Validation(s) Visée(s)

Utilisation d'un logiciel de CAO 3D (PCIE - ICDL) - Sans niveau spécifique



Éligible au CPF

## Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00322591	du 01/09/2022 au 31/12/2023	Pessac (33)	DAWAN		MON COMPTE FORMATION	FPC
00396330	du 01/01/2024 au 31/12/2025	Bordeaux (33)	DAWAN		MON COMPTE FORMATION	FPC