

# Kara Formation



# UTILISATION D'UN LOGICIEL DE CAO 3D



# INFORMATIONS PRATIQUES

**Durée** : varie selon les besoins à partir de 14 heures

**Tarif** : varie selon la durée, le niveau, les besoins.

## PRÉ-REQUIS

- Connaissances de Base en Informatique
- Expérience Pratique Minimale
- Avoir un ordinateur (PC ou MAC) et disposer d'une connexion internet

## OBJECTIFS

- Maîtriser l'utilisation d'un logiciel de CAO 3D pour la création et la modification de modèles tridimensionnels.
- Savoir utiliser des calques, cotations, propriétés d'objet, texte et dimensions pour annoter et préciser les dessins.
- Utiliser efficacement les outils de sélection, manipulation et interrogation pour ajuster les objets et mesurer des dimensions.
- Appliquer des matières et textures pour améliorer la représentation visuelle des modèles.
- Préparer les dessins pour l'impression ou le traçage en respectant les standards professionnels et techniques.

# DÉROULÉ ET CONTENU DE LA FORMATION

## Module 1 : Introduction à la CAO 3D

- Utilisation d'une application de CAO 3D pour la création, l'enregistrement, l'importation et l'exportation de dessins.
- Utilisation des calques pour organiser les éléments et des cotations pour spécifier les dimensions.

## Module 2 : Création et Manipulation d'Objets

- Création d'objets tridimensionnels et d'éléments.
- Utilisation des outils de sélection et de manipulation pour ajuster et déplacer les objets.

## Module 3 : Commandes d'Interrogation et Mesures

- Utilisation des commandes d'interrogation pour mesurer les distances, les angles et autres dimensions.

## Module 4 : Gestion des Propriétés et Annotations

- Définition et modification des propriétés des objets.
- Création et modification de texte et de dimensions pour annoter les dessins.

## Module 5 : Utilisation des Matières et Textures

- Application de matières et textures aux objets pour améliorer la représentation visuelle.

## Module 6 : Préparation pour l'Impression ou le Traçage

- Préparation des dessins pour l'impression ou le traçage en respectant les normes et standards requis.

# CONTACT

MR. Yvan KOYUE KAGO

Référent pédagogique / Administratif / Handicap / Formateur



06 30 26 55 80



kanebocar@gmail.com



www.karaformation.com



1 Rue des Mésanges  
94450 Limeil-Brévannes