

Prendre en main le logiciel de CAO/DAO et concevoir des dessins techniques et des plans

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

→ Savoir concevoir des éléments en 2D et 3D et créer des plans de fabrication, y appliquer des couleurs et des textures et animer les objets

→ Validation de la certification TOSA permettant d'officialiser le niveau atteint

## PROGRAMME

### Prendre en main Autocad

- Se familiariser avec l'interface (zone-écrans ; menus ; boîte à outils)
- Configurer et utiliser la souris
- Savoir saisir les commandes
- Identifier les formats de fichier
- Personnaliser l'interface
- Utiliser les macros

### Réaliser les dessins avec Autocad

- Débuter un nouveau dessin
- Créer un objet avec des lignes et des hachures
- Créer des cercles, arcs de cercle et ellipses

### Utiliser les aides au dessin

- Accrochage
- Grille
- Coordonnées

### Modifier un dessin

- Utiliser les barres d'outils
- Modifier les attributs
- Construire un objet à partir d'objets existants
- Gérer les calques
- Créer des blocs

### Manipuler le texte et les styles dans Autocad

- Réaliser l'habillage et la cotation du dessin

### Gérer les styles

- Cote
- Tolérances
- Repères
- Unité

Durée

21 HEURES

Tarif

1 470 €

Pré-requis

Aucun

Profil du stagiaire

Tout public

Délai d'accès

2 à 4 semaines selon  
financement

Équipe pédagogique

Formateur spécialisé

Moyens pédagogiques et  
techniques

- Salle dédiée à la formation
- Supports de formation
- Exposés théoriques
- Étude de cas concrets

Évaluation de la formation

- Feuilles de présence
- Questions orales ou écrites
- Mises en situation
- Questionnaires d'évaluation
- Certificat de réalisation de la formation

## PROGRAMME

Créer du texte multiligne, choisir le style de texte, les polices

### Annoter et composer les plans

- Créer un plan 2D
- L'espace objet /papier
- Gérer les échelles et l'affichage
- Créer des bibliothèques

### Importer et exporter des fichiers Autocad

- Importer et exporter dans les différents formats
- Gestion et sauvegarde des mises en page
- Editer les plans (imprimante/traceur)



Mise à jour

avril 2023



Taux de satisfaction de nos stagiaires (octobre 22- avril 23)

données insuffisantes

Organisme certificateur

ISOGRAD

Code

RS6207