

Autocad 2D - Initiation en 1 journée

Programme de formation

Public visé

Tout public

- Formation individuelle ou collective (garantie à partir du premier inscrit)
- Formation en presentiel
- Dates de votre choix sans surcoût
- Entretien téléphonique préalable avec notre formateur afin de personnaliser votre formation
- Inscription à réaliser 15 jours avant le démarrage de la formation
- Horaires : de 9h à 12h30 et de 13h30 à 17h
- Nombre de participants : de 1 à 20 participants (au delà nous consulter)
- **Formation accessible à toutes personnes porteuses de handicap.**

Pré-requis

Aucun

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera capable de mettre en œuvre les compétences suivantes :

- Créer des dessins 2D simples en utilisant AutoCAD.
- Manipuler les outils de dessin, de modification et de cotation de base.
- Organiser les éléments du dessin avec des calques.
- Configurer et imprimer des dessins conformément aux normes de base.

Description / Contenu

AVANT LA FORMATION

- Entretien téléphonique avec le formateur afin de personnaliser votre formation.
- Le programme de formation ci-dessous pourra donc être modifié gratuitement en fonction de vos attentes.

Introduction à AutoCAD

- Présentation du logiciel AutoCAD.
- Interface utilisateur et configuration de base.
- Exploration des espaces de travail.

Les Fondamentaux du Dessin 2D

- Utilisation des outils de dessin : lignes, cercles, rectangles, etc.
- Techniques de précision : accrochages aux objets, coordonnées polaires et cartésiennes.



Modification et Manipulation des Objets

- Sélection et modification d'objets : déplacer, copier, faire pivoter, redimensionner.
- Utilisation des outils de modification : étirer, échelle, miroir, etc.

Introduction aux Calques

- Création et gestion des calques.
- Utilisation des calques pour organiser un dessin.

Cotation et Annotation

- Principes de base de la cotation.
- Ajout de textes et d'autres annotations.

Configuration et Impression

- Configuration des propriétés du dessin : échelles, unités.
- Préparation du dessin pour l'impression : aperçu avant impression, configuration de l'imprimante/traceur.

FIN DE LA FORMATION

- Débrief de la formation avec le formateur pour consolider vos connaissances.

Modalités pédagogiques

Montée en compétence assurée par l'association d'un contenu théorique et pratique. Etude de cas concrets en rapport avec votre quotidien professionnel.

Suivi de l'exécution :

- Feuilles de présences signées des participants et du formateur par demi-journée
- Attestation de fin de formation mentionnant les objectifs, la nature et la durée de l'action et les résultats de l'évaluation des acquis de la formation.

Appréciation des résultats :

- Recueil individuel des attentes du stagiaire
- Questionnaire d'auto-évaluation des acquis en début et en fin de formation
- Évaluation continue durant la session
- Remise d'une attestation de fin de formation
- Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de formation

Moyens et supports pédagogiques

- Evaluation des besoins et du profil du participant
- Apport théorique et séquences pédagogiques regroupées en différents modules
- Cas pratiques
- Questionnaire et exercices
- Tests de contrôle de connaissances et validation des acquis à chaque étape
- Retours d'expériences
- Séquences pédagogiques regroupées en différents modules,
- Remise d'un support pédagogique

- Echanges interactifs
- Intervention d'un formateur expert dans son domaine

Modalités d'évaluation et de suivi

- Grille d'évaluation (test de positionnement)
- Entretien téléphonique avec le formateur avant la formation
- Travaux pratiques
- Tests de contrôle de connaissances et validation des acquis à chaque étape
- Echange avec le formateur par visioconférence (webinar), téléphone et mail
- Exercices corrigés, études de cas réels, mise en application concrète et utile
- Évaluation pour valider vos acquis en fin de formation

Profil du formateur