Le 26/06/2025

AUTOCAD Initiation

Durée : 5 jours soit 35h

Objectifs **:** Exploiter de façon optimale les fonctions de dessin d'AutoCAD
Apprendre les fonctions de base du logiciel Autocad
L'apprenant sera capable de :
- Acquérir les bases essentielles du logiciel Autocad pour réaliser des plans et des dessins en 2D
- Réaliser et produire des plans et des dessins techniques avec Autocad

Prérequis **:** Aucun

Réalisation **:** Présentiel et/ou distanciel

Date(s) et lieu **:** A définir

Public **:** Salariés, demandeurs d'emploi, agents collectivité

Accessibilité : Pour les personnes atteintes d'un handicap, nous contacter

Débouchés : Tous métiers

Contact **:** Edwige CILIONE, formatrice bureautique expérimentée depuis 25 ans et entourée d'une équipe de formateurs professionnels

Modalités d'accès **:** A la signature de la convention et/ou de la prise en charge

Délai d'accès **:** De 2 jours à 4 semaines

Type action: Actions d'acquisition, d'entretien ou de perfectionnement des connaissances

Méthode pédagogique : Méthode active, démonstrative et participative
Exercices autonomes réguliers pour s'assurer de l'assimilation

Méthode d'évaluation : **1. des acquis :**
Evaluation de l'atteinte des objectifs par grille critériée et/ou possibilité de passer un test TOSA.
2. à chaud :
Questionnaire évaluation de formation pour mesurer le niveau de satisfaction

Tarif : à partir de 3.325 € net de taxes
Exonéré de TVA

Siège social : 10 rue du Bordeau - 89100 ST DENIS - www.form-info.fr - Tél.: 06.83.24.25.34 - ✉ edwige.cilione@form-info.fr
Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro N° 26 89 01244 89 auprès du préfet de la région Bourgogne

Le 26/06/2025

AUTOCAD Initiation

CONTENU DU MODULE

Mise en route :

- ✓ Définition et personnalisation de l'environnement de dessin
- ✓ Commandes utilitaires

Les entités :

- ✓ Saisie des coordonnées de points
- ✓ Ligne, arc, cercle, polygone, …
- ✓ Les entités spéciales (multilignes, polyligne, spline)
- ✓ Accrochage aux objets
- ✓ Spécification de distance, d'angles, et de déplacement

Modification des entités :

- ✓ Les méthodes de sélection classiques et la sélection rapide
- ✓ Les modifications géométriques (Déplacer, Miroir, Rotation, Réseau, …)
- ✓ Ajuster, Prolonger
- ✓ Utilisation des poignées
- ✓ Réseaux classiques et paramétriques

Paramétrique :

- ✓ Contraintes géométriques
- ✓ Contraintes dimensionnelles
- ✓ Gestion des paramètres

Les calques :

- ✓ Principe d'utilisation des calques
- ✓ Propriétés des calques (Couleur, trait, affichage…etc.)

Gestion de l'affichage :

- ✓ Les zooms et le panoramique
- ✓ Les fonctions de zooms particulières

Habillage du plan :

- ✓ Le hachurage associatif
- ✓ Le texte (éditeur, style, …)

Bibliothèques :

- ✓ DesignCenter
- ✓ Création de blocs
- ✓ Création de blocs dynamiques
- ✓ Création de blocs paramétriques
- ✓ Définition et édition des attributs

La cotation :

- ✓ Les variables de cotations
- ✓ Les styles de cotes
- ✓ Les commandes

Présentation et impression :

- ✓ Création et mise en place d'un gabarit
- ✓ Création et mise en place d'un cartouche
- ✓ Paramétrage de l'espace papier
- ✓ Configuration de l'imprimante (gestion des fichiers .ctb)
- ✓ Impression et archivages multiples (jeux de feuilles)
- ✓ Archivage et transfert (etransmit)

L'apprenant pourra, par la suite, suivre une formation correspondant au niveau suivant.
Le nombre de participants est de **5 maximum** par stage.
Un support et les documents de cours sont remis à chaque participant.
Chaque stagiaire dispose d'un micro-ordinateur.
L'apprentissage est basé sur des exercices pratiques entre chaque module de cours.

Siège social : 10 rue du Bordeau - 89100 ST DENIS - www.form-info.fr - Tél.: 06.83.24.25.34 - ✉ edwige.cilione@form-info.fr
Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro N° 26 89 01244 89 auprès du préfet de la région Bourgogne