

Formation AutoCad

AutoCAD est un logiciel de référence pour la conception, le dessin technique et la modélisation 2D/3D.

Objectifs pédagogiques

- Réaliser des plans précis
- Maîtriser les outils de dessin assisté par ordinateur
- Optimiser votre productivité dans les projets d'architecture, de mécanique ou d'aménagement.

PROGRAMME

➤ Prise en main du logiciel (1 ou 2 jour(s))

- Prendre en main l'interface et les fonctionnalités de base d'AutoCAD (ribbons, palettes, lignes de commande).
- Créer, modifier et organiser des dessins 2D (lignes, polylignes, arcs, cercles, hachures).
- Utiliser les calques, les styles de lignes et la gestion des propriétés d'objets.
- Annoter un plan : texte, cotations, symboles et repères.
- Utiliser les blocs dynamiques et les attributs pour automatiser les dessins répétitifs.
- Configurer les échelles d'annotations et préparer les mises en page.
- Gérer l'impression et l'export des plans avec précision (paper space / model space).
- Introduire la modélisation 3D de base : volumes, solides, surfaces.
- Réaliser des vues 3D et des rendus simples.
- Optimiser la productivité avec les outils d'automatisation (groupes, scripts simples, palettes d'outils personnalisées).

Durée : Deux à trois jours

Tarifs : 1100 euros HT / jour

Niveau : Débutant à intermédiaire

Prérequis : Connaissances de base en dessin mécanique et conception

Public visé : Ingénieur, Chef de projet et tout intervenant en secteur mécanique et conception

Lieu et format pédagogique : En présentiel dans vos locaux ou dans différents locaux partenaires en France. En distanciel avec lien visio et accès à la plateforme Numersalis Academy pour les évaluations, les émargements par demi-journée et l'accès aux ressources pédagogiques

Méthodes et moyens mobilisés : Support de cours, Documentations, Exercices d'application corrigés, Evaluation sortante analysée par Numersalis

Modalités et délais d'accès : Formation en Intra. Le premier échange permet de comprendre le besoin et d'adapter la formation. Le délai d'accès est ensuite de 14 jours

Accessibilité aux personnes en situation d'handicap : Pour toute demande liée à un besoin spécifique d'accessibilité, contactez-nous par mail à info@numersalis.com en mentionnant « Besoin spécifique d'accessibilité »

+33 9 77 37 82 45

+33 6 69 00 33 57

academy@numersalis.com

www.numersalis.com

