

AUTOCAD 2021 : initiation

Formation inter-entreprises

Objectifs :

- Identifier et personnaliser l'interface d'Autocad
- Créer ou modifier un dessin 2D
- Transposer un dessin en fichier PDF et l'imprimer

Public : architectes, architectes d'intérieur, maîtres d'œuvre, maîtres d'ouvrage...

Prérequis : maîtrise de l'environnement PC.
Notions de dessins techniques.

Méthodes pédagogiques mobilisées : pour les applications techniques, un fichier principal est créé, sur la base d'un fichier de démo fourni par AutoCAD.

Animation : formation animée par un intervenant qualifié, expert du logiciel, avec de solides références.

Suivi des acquis et validation : contrôle continu des connaissances acquises – Attestation de formation.

Lieu de la formation : CP Formation – 8, avenue d'Aubière - Cournon d'Auvergne.

Planning – durée - horaires :

Planning : 5 et 6 octobre 2021

Durée : 2 jours (14 heures)

Horaires : de 8h30 à 12h00 et de 13h30 à 17h00

Prix : 700,00 € non soumis à TVA / personne

→ Bon pour accord à nous retourner

Nom du participant :

Destinataire de la facture : OPCO Entreprise

Coordonnées :

Entreprise

Nom - Prénom :

Fonction :

Date / cachet et signature

Contact CP Formation :

Pascal Chevrier - Téléphone : 07 69 75 62 43

Email : cp.formation63@gmail.com

AUTOCAD 2021 : initiation

Contenu de la formation

Jour 1

Introduction

A propos d'Autocad
Fonctionnalités / Conventions et logique de travail
Les différents formats de fichier

L'interface utilisateur

La barre de menu / Le ruban / La zone graphique
Menu contextuel / Fenêtre de commande / Barre d'état
Options et configuration interface

Dessiner avec précision

Le système de coordonnées / Les unités
Déplacement et zoom / Mode de sélection
Accrochages objet

Les outils de dessin

Ligne / Ligne infinie / Polygone / Rectangle / Polyligne / Arc / Cercle / Ellipse / Arc elliptique /
Spline / Hachures / Blocs / Notes

Les outils de modifications

Effacer / Copier / Miroir / Déplacer / Décaler / Rotation / Echelle / Etirer / Chanfrein / Congé /
Fractionner / Souder / Prolonger / Ajuster / Eclater

Travaux pratiques : reproduction à l'identique d'un plan papier simple (sans cotation ni cartouche).

Jour 2

Les calques

Créer calque / Montrer, geler, verrouiller / Couleur, type et épaisseur de ligne / Outils de calques
/ Changer une entité de calque

Les cotes

Styles de cotes / Alignés / Linéaires / Point de base / Continue / Diamètre / Rayon / Angle / Arc /
Annotation / Tolérances

La mise en plan

Espace objet / Papier / Création cartouche / Création nomenclature / Fenêtre de présentation /
Echelle fenêtre / Gestionnaire configuration d'impression PDF

Travaux pratiques : reproduction à l'identique d'un plan papier avec cotation et cartouche. Mise à l'échelle et impression de celui-ci au format PDF.