

Objectifs

Mise à niveau des connaissances de base d'AutoCAD LT. Apprentissage des nouveautés et méthodologie.

Participants

Dessinateurs, ingénieurs, responsables de bureaux d'études, techniciens de fabrication...

Prérequis

Maîtrise de l'environnement Windows et connaître une ancienne version d'AutoCAD LT.

Pédagogie

La pédagogie est basée sur le principe de la dynamique de groupe avec alternance d'apports théoriques, de phases de réflexion collectives et individuelles, d'exercices, d'études de cas et de mises en situations observées. Formation / Action participative et interactive : les participants sont acteurs de leur formation notamment lors des mises en situation car ils s'appuient sur leurs connaissances, les expériences et mettront en oeuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert sur cette thématique. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assurée par nos services.

Moyens techniques

Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.

Méthodes d'évaluation des acquis

Exercices individuels et collectifs durant la formation. Evaluation des acquis et attestation de fin de stage adressés avec la facture.

Programme

AutoCAD LT Mise à niveau

1 jour - 7 heures

Objectifs

Mise à niveau des connaissances de base d'AutoCAD LT. Apprentissage des nouveautés et méthodologie.

Participants

Dessinateurs, ingénieurs, responsables de bureaux d'études, techniciens de fabrication...

Prérequis

Maîtrise de l'environnement Windows et connaître une ancienne version d'AutoCAD LT.

Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert sur cette thématique. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assurée par nos services.

Moyens techniques

Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.

Méthodes d'évaluation des acquis

Exercices individuels et collectifs durant la formation. Evaluation des acquis et attestation de fin de stage adressés avec la facture.

Programme

Généralités

L'environnement

Les fichiers importants et compatibilités.

Gestion de versions de fichiers AutoCAD

Evolution des outils de modification

Ajuster, décaler, propriétés, ...

Les calques

Nouveautés et boîte de dialogue, gestion des tracés

Gestion des blocs

Gestionnaire de références externes

Design Center

Gestion de fichiers, calque, style, présentations, blocs, xrefs...

Manipulation des styles de textes

Gestion des styles de textes, Chargement de polices externes, gestion des échelles de présentation

Manipulation des cotations associative réelle

Evolution des cotations, gestion des présentations

Espace papier multiple / présentations

Habillage de plan, gestion des cotations,

Hachures, types de lignes et des échelles

Verrouillage de fenêtres

Styles de tracés

Création et utilisation de styles, gestion des tracés par épaisseurs et par couleurs.

Association par calque ou par couleur

Tracés

Gestion des impressions, paramétrages

Fichier gabarit

Nouveautés, boîte de dialogue, méthodologie et restrictions

Création de jeux de transfert

Fonction eTransmit, Principe, document joint, formats de compression

Manipulation des menus et barres d'outils et palettes

Utilisation et personnalisation

Les régions

Création, exploitation et opérations booléennes

Les coordonnées

Rappels et saisie dynamique

Accrochages

Grille et accrochage polaire, accrochage aux objets

Les groupes

Notions, gestionnaire de groupe

Modes de sélections

Trajet, capture, ajouter, supprimer, groupe...

Gestion des épaisseurs de lignes

Gestion d'épaisseur et visualisation

1107