

## 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**