



EDAIC

AUTOCAD 2D

Durée :	5 jours soit 35 h
Public concerné :	Toute personne souhaitant maîtriser Autocad.
Prérequis :	Pratique de Windows et du dessin technique.
Objectif :	Maîtriser le dessin 2D

Qu'est-ce que Autocad ?

- Historique des versions
- Les possibilités du logiciel
- L'interface graphique

Principes de base

- Les coordonnées
- La saisie des commandes

Création d'un fichier de dessin

- Paramètres de création
- Choix des unités du dessin

Les aides au dessin

- Les systèmes de coordonnées SCG et SCU
- Le zoom et le panoramique
- La sélection d'objets
- Les modes Ortho et Polaire
- Les accrochages aux objets
- Le repérage d'accrochage aux objets
- La saisie dynamique

Les outils de dessin

- Les outils de création de dessin
- Les outils de modification de dessin
- Les poignées dynamiques

Les calques

- Rôle des calques dans la gestion du dessin
- Les propriétés des calques
- Changer des objets de calque
- Changer le calque par défaut

Les styles

- Texte et style de texte
- Cotation et style de cotation
- Tableau et style de tableau
- Ligne de repère multiple et style de ligne de repère multiple

Les blocs

- Blocs simples
- L'éditeur de blocs
- Extraction des attributs de blocs
- Bibliothèques de blocs

Les Xref et les images

- Nettoyage de fichiers
- Les Xrefs
- Les images
- Transmettre des projets complets

Impression / espace papier

- Les mises en page
- L'espace papier et les présentations
- Fenêtres d'impression