

CAO **OBJECTIFS**

Maîtriser les commandes de base du logiciel Autocad .Organiser et optimiser la gestion des fichiers AutoCAD sur le système informatique.

Mettre en œuvre une méthodologie du dessin au tracé final

Optimiser le temps et la qualité du dessin.

 **PARTICIPANTS**

Architectes, ingénieurs, dessinateurs, techniciens de bureaux d'études utilisant la 2D.

 **PRE-REQUIS**

Bonne connaissance de l'environnement PC et de Windows : l'utilisation courante des outils de bureautique est un plus.

 **METHODE PEDAGOGIQUE**

Théorie : 50%

Pratique : 50% (Exercices, dessins..)

 **MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES :**

Salle informatique équipée pour 12 participants et son formateur.

Logiciels installés : Autocad LT 2011 et 2010.

Supports de cours électroniques inclus.

**AutoCAD LT/2010-2011
L'essentiel** **PROGRAMME**

- ✓ Apprentissage fondé sur la pratique, progression par objectifs pédagogiques de difficultés croissantes.
Alternance de présentation de concepts et de mise en pratique sur des exercices ou des projets «tous métiers» en relation avec l'activité du stagiaire (mécanique, BTP, schématique...) et issus de cas concrets.
- ✓ Espace Objet
- ✓ Barres d'outils de dessin
- ✓ Ligne de commandes
- ✓ Systèmes de coordonnées (S.C.G, S.C.U)
- ✓ Accrochages objets (Clavier / Icônes / Barre d'Etat)
- ✓ Spécificité d'AutoCAD
- ✓ Barres d'outils de modification
- ✓ Barre d'état
- ✓ Création de Bloc
- ✓ Création et modification d'entité
- ✓ Textes et gestion des styles
- ✓ Cotations (paramétrages)
- ✓ Hachures / Remplissage (Propriétés)
- ✓ Gestion des calques
- ✓ Impressions / Gestion des onglets

