



## easy centre de formation

sarl Lamed services - 10, rue Pergolèse 75016 PARIS  
tél. : 01 55 73 10 21 - [easycentrededformation@gmail.com](mailto:easycentrededformation@gmail.com)

- Siret 534 042 882 00017 -

N° de décl. d'activité auprès du Préfet de la région IDF : 11 75 475 07 75

# AUTOCAD

## Réalisation de dessins 2D et 3D

### PUBLIC

Designers, architectes, maquettistes.

### PRÉ-REQUIS

Avoir des connaissances en matière d'informatique et de PAO.

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

### Exercice pratique

### OBJECTIF

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :  
Maîtriser le logiciel de dessin Autocad.

### LIEU DE FORMATION

En stage ou en intra.

### DESCRIPTION

- Configuration, installation
- Interface utilisateurs, options
- Règles et méthodes de conception ; les objets, les coordonnées, les jeux de sélection, les calques, les blocs ...
- Le dessin gabarit : création de calques, styles de textes, de points, de cotes
- Les commandes de dessin ; ligne, cercle, rectangle, arc, multi lignes, ellipse
- La polyligne
- Les accrochages aux objets et repérages
- Les commandes de modification ; copier, déplacer, miroir, décaler, réseau, ajuster, prolonger, étirer...

- La visualisation ; utilisation des zooms et des panoramiques
- La GPO (Gestion des Projets d'Objets)
- Le MDE (Ouverture de Dessins Multiples avec copier / coller)
- Le texte ; textes simples, multiples, modification de texte
- Le hachage et remplissage solide
- Les poignées
- Les renseignements : distance, aire, localisation...
- Le SCU (Système de Coordonnées Utilisateurs)
- Le calculateur, le filtre
- L'ADC (Autocad Design Center) ; création et insertion d'une bibliothèque, création de blocs avec attributs
- Les XREFS et les images tramées
- Les liens OLE (Liaisons avec Word et Excel)
- La mise en page ; gestion des présentations
- La cotation ; création et utilisation d'un style de cote
- L'impression ; configuration, gestion des fichiers, CTB
- Internet ; présentation des outils Internet