



EUROSTUDIO Infographie

27 avenue Fontainebleau
94270 Le Kremlin Bicêtre
Tél. : 01 43 90 10 00

7 rue Rachais
69003 Lyon
Tél. : 04 78 05 19 87

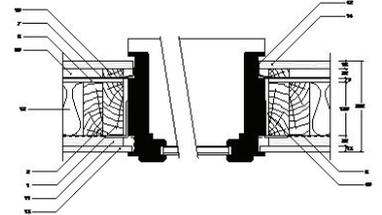
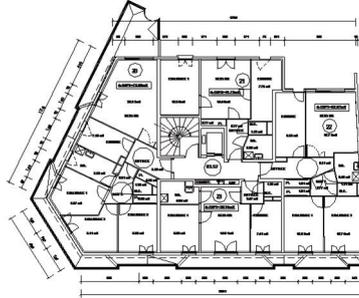
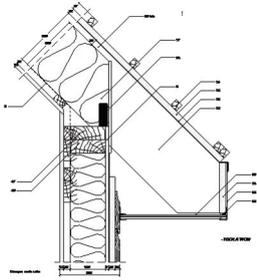
www.eurostudio.fr

N° de Formateur
11 94 06900 94



FORMATION

Programme de formation 5 jours



1 ère partie : Généralités

- Historiques des versions
- Interface utilisateur d'AutoCAD
- Format DWG
- Lancement et annulation de commande
- Zoom, panoramique, utilisation de la souris
- Aides au dessin
 - Mode ortho
 - Résolution
 - Accrochages des objets

2 ème partie : Commandes de dessin et modification

- Lignes, polyligne, rectangle, polygone, ellipse, spline ...
- Effacer, déplacer, copier, rotation
- Echelle, réseau, étirer
- Ajuster et prolonger
- Raccord et chanfrein

3 ème partie : Gérer un dessin en 2D

- Introduction sur l'utilisation des calques
- Méthodes de sélection des calques
- Création et utilisation des filtres de calques
- Création et utilisation des états de calques

4 ème partie : Gestion de l'affichage

- Utilisation des styles de lignes
- Nouveau gestionnaires de calques
- Nouvelles propriétés
- Estompage et transparence
- Isolement des calques et objets de dessins
- Méthodes de sélections des objets

5 ème partie : Blocs, attributs et explorateur de contenu

- Introduction sur les blocs et bibliothèques
- Création et utilisation des blocs
- Modification des blocs
- Définitions, modification et éditions des attributs
- Utilisation et extraction des attributs
- Compléments sur les blocs et bibliothèques
- Utilisations des palettes d'outils
- Personnalisation des palettes d'outils

6 ème partie : Annotations des dessins

- Utilisation des textes
- Modifications des textes
- Utilisations des champs dans les textes
- Introduction aux hachures (Calculs de surfaces)
- Hachures séparées
- Tolérance
- Changement d'origine
- Ajout de contour et Reconstruction de contour
- Introduction aux cotations
- Paramétrages des cotations
- Modification des cotations
- Création de tableaux simples
- Utilisation des tableaux
- Les styles de tableaux

7 ème partie : Organisation, impression et publication

- Compléments sur la mise en page
- Présentation de l'espace objet et espaces papiers
- Paramétrage les formats de papiers
- Création et utilisation des échelles
- Création de plusieurs vues de dessins
- Impression sur un traceur, PDF, DWF(Web)
- Publications vers les mobiles et Tablettes numériques
- Collaboration via Internet
- E-transmit
- Configuration d'un transfert

Horaires des cours : 9h00/12h00 - 13h00/17h00

Objectifs : Découvrir, comprendre et appliquer les différentes fonctionnalités du logiciel AUTOCAD. Maitriser les outils de dessin 2D, gérer des bibliothèques et comprendre les principes des tracés et de la mise en page.

Pré-requis : Connaissance de l'environnement Windows

Moyens techniques: Ordinateurs en réseau et vidéoprojecteur. 1 station de travail par stagiaire

Nombre maximum de stagiaires : 6 stagiaires par salle de formation

Suivi et évaluation : Des exercices ciblés permettent de déterminer les connaissances acquises

Moyens pédagogique : Un accès personnalisé au site Internet contenant tous les supports liés au logiciel