

Virginie MAZET

Formatrice Consult Europe

Résidence "Plein-sud" Bât A

3 Avenue Mailloulas

13600 La Ciotat

06 65 22 30 45

04 42 83 54 97

forma13@mazetweb.com

Consult Europe

(enseigne Links Portage)

N° 11 75 49 82 675

Siret : 529 743 015 000 24

PUBLIC CONCERNÉ

Dessinateurs de B.E., Chefs de projets, Ingénieurs...

OBJECTIFS

- Créer des plans 2D
- Utiliser les fonctions de base du logiciel

PRÉ-REQUIS

- Bien manipuler un ordinateur
- Connaissance du dessin industriel

REMIS AU STAGIAIRE

- Support de cours
- Ressources en ligne
- Les fichiers d'exercices

SANCTION

Une attestation

Ils nous ont fait confiance

Sanofi Chimie - Orangina

Gemalto/Gemplus - RFM

Radio France - Areva - GMF

Publicis Soleil - Point P

ASSEDIC - ANPE - CG13...



initiation autocad

APPRENTISSAGE DE LA DAO



3 jours

Généralités

- L'environnement, les fichiers importants
- Gestion de versions de fichiers AutoCAD
- Sauvegarde et Sauvegarde automatique
- Les fichiers Gabarits,

Interface utilisateur

- Présentation de l'environnement graphique
- Le ruban
- Les espaces de travail
- Menus déroulants, Menus contextuels
- Barres d'outils, boîtes de dialogues
- Paramétrage d'AutoCAD
- Zoom, Icône SCU

Commandes de base de dessin

- Ligne, Polyligne, Droite, Polygone
- Rectangle, Arc, Cercle, Ellipse
- Point, Mesurer, Diviser
- Contours

Aide au dessin

- Unités, dessin à l'échelle 1
- Grille, Résol, Ortho, Polaire
- Accrochage aux objets
- Renseignements

Commandes de modification

- Sélection d'objets
- Propriétés des objets
- Grips
- Effacer, Déplacer, Copier, Rotation, Décaler
- Ajuster, Prolonger, Raccord, Miroir, Réseau

Les Calques

- Création des calques
- Gestion des calques

Systèmes de coordonnées

- Absolues, Relatives
- Cartésiennes, Polaires
- Saisie directe d'une distance
- La saisie dynamique

Textes

- Styles de texte
- Création de textes
- Texte sur une ligne
- Texte multilignes
- Modification textes

Cotation

- Style de cotes
- Création de cotes
- Modification des cotes

Blocs

- Insertion de bloc
- Création de bloc
- Utilisation d'une bibliothèque
- AutoCAD Design Center

Gestion du traçage

- Impression en espace Objet
- Création des Présentations
- Gestion des tables de styles de tracé

ORGANISATION

La formation alterne phase théorique et phase pratique afin d'expérimenter immédiatement ce qui est appris et de mettre en exergue les points mal compris

VALIDATION

Validation des objectifs
Exercices appliqués pour apprécier l'acquisition des connaissances