



formation AutoCAD 2D niveau 2

Plan de cours



Durée :	2 jours , soit 14 heures.
Modalités :	formation présentielle
Validation :	évaluation du stagiaire par le formateur, attestation de suivi de stage
Niveau :	V
Public :	Salariés, demandeurs d'emplois, particuliers, TNS, étudiants
Moyens :	Un ordinateur par stagiaire, 1 à 2 écrans LCD par salle, support numérique, clé USB offerte
Pré-requis :	connaissance de base d'AutoCAD.

Objectifs : Diminuer les temps de réalisation d'un dessin sous AutoCAD, optimiser les outils et adapter le logiciel à son travail. Modifier, mettre en page, imprimer des plans ou dessins 2D.

Plan de cours proposé :

- 1. Mise en page dans l'espace objet (1h)**
 - objectif : maîtrise de l'échelle et configuration du tracé
 - Paramétrage d'une impression
 - Mise à l'échelle
- 2. Mise en page dans une présentation(4h30)**
 - objectif : Réaliser des mises en page multi-fenêtres
 - Configuration du tracé
 - Création et modification des fenêtres
 - Agrandissement d'une fenêtre
 - Les formats de papiers
 - Insertion cadre et cartouche
- 3. Créer et utiliser une configuration de tracé (2h30)**
 - objectifs : Conception et utilisation de style de tracé
 - Imprimante PC3
 - Fichiers CTB/STB
- 4. Communiquer à l'aide du format DWF (1h)**
 - objectif : envoi de fichiers à un utilisateur n'ayant pas Autocad
 - Créer un fichier DWF
 - Fichier DWF contenant plusieurs dessins
 - Créer un fichier PDF
- 5. Région et Contour multiples (45 minutes)**
 - objectif : concept et définition de contours et de région
 - Création de région
 - création et utilisation des contours
- 6. Lier des dessins au dessin courant (2h15)**
 - objectif : Maîtriser la méthodologie de mise en place de X-Ref
 - Attacher des références externes
 - Gérer les références externes
 - Délimiter les références externes
 - Gérer les calques
 - Convertir une xref en bloc
 - Chemin d'une xref et dossier déplacé
- 7. Lier un autre document par un hyperlien (1h15)**
 - objectif : Relier un fichier dwg à un fichier XLS
 - Lier un tableau Excel
 - Mise à Jour du tableau
- 8. Envoyer des dessins par e-mail (45 minutes)**
 - objectif : gestion des Xref lors de l'envoi par mail d'un fichier
 - Fonction eTransmit