

AUTOCAD PERFECTIONNEMENT

3 JOURS – 21 HEURES

But de la formation	Maîtriser les fonctionnalités les plus élaborées d'AutoCAD.
Pré-Requis	Maîtrise de l'environnement Windows et une bonne connaissance du niveau de base d'AutoCAD.
Type de public	Dessinateurs de B.E., Chefs de projets, Ingénieurs, Conducteurs de travaux... ayant une connaissance d'AutoCAD.
Effectif	De 1 à 10 participants L'effectif peut, en accord avec l'entreprise être modifié
Date & lieu de formation	A définir avec le client
Accessibilité aux personnes handicapées	Si la formation a lieu chez le client : il faudra préciser si votre salle de formation est accessible aux personnes handicapées Si la formation a lieu en dehors de chez le client : il faudra me contacter en cas de besoin d'accessibilité pour un participant. Dans ce cas, la formation aura lieu dans un local adapté. (par exemple : location de salle dans un hôtel ou centre d'affaire).
Modalités d'évaluation d'atteinte des objectifs de la formation	Feuilles de présence. Questions écrites (QCM) Outil d'évaluation des acquis : exercices et mise en application en fin de chaque chapitre
Délai d'accès	Formulaires d'évaluation de la formation. Modalités selon pré requis et aucun délai
Méthodes et outils pédagogiques	Les moyens pédagogiques sont adaptés à chaque formation et aux besoins des clients. La formation est co-construite avec le client, sur la base du programme de formation initial. Cette démarche de co-construction se fait au travers d'un entretien de cadrage au cours d'une rencontre ou par téléphone. L'entretien de cadrage donne lieu à un enregistrement utilisé pour vérifier l'adaptation des moyens pédagogiques à la formation et aux besoins du client. Les moyens pédagogiques utilisés pour adapter les formations peuvent être : Des apports théoriques, des exercices pratiques d'application des outils vus pendant la formation, des partages d'expériences, des présentations d'exemples concrets de mise en œuvre, des supports de formation, des supports d'exercices fournis en formation, des mises en situation. Les moyens techniques nécessaires demandés sont : vidéo projecteur, paper board ou tableau blanc, feutres effaçables de couleurs, tables disposées en U et chaises, ou chaises disposées en cercle sans table.

Chaque formation est sous la responsabilité du directeur pédagogique de l'organisme de formation ; le bon déroulement est assuré par le formateur désigné par l'organisme de formation.

L'organisme désigne un référent pédagogique et un référent handicap.

A l'issue de cette formation vous pouvez passer l'examen de Certification Bureautique des Editions ENI

Formalisation à l'issue de la formation

Une attestation de formation sera transmise.

Un support de cours version papier ou numérique sera remis à chaque stagiaire à l'issue de la formation

PROGRAMME

Interface utilisateur

Configuration d'AutoCAD,
Nouvel environnement de travail,
Le navigateur de menus,
Le ruban,
Les espaces de travail,

Retour sur les fonctions de base d'AutoCAD

Aide au dessin et unités,
Grille, Résol, Ortho, Polaire,
Accrochage aux objets,
Fonctions de création d'objets,
Fonctions de modification d'objets,
Sélection d'objets, Sélection rapide,

Outils de dessin améliorés

Saisie Dynamique,
Repérage d'Accrochage aux objets,
Gestion des calques,
Création de filtres,
Textes (Vérification orthographique, mise à l'échelle,...),
Lignes de repères,
Blocs (Attributs, description),
Création de Tableau,
L'AutoCAD Design Center,
SCG-SCU,
Gestion des Xrefs, des Images, des PDF,

Environnement de conception intelligent

Copier/Coller en mode multi-documents,
Propriétés rapides,
Vues rapides,
Palettes d'outils,
Editeur d'attributs étendu,
Extraction d'attributs,
Textes Annotatifs,
E-Transmit (transfert d'un projet)

Gestion du traçage

Création des présentations,
Propriétés des calques par fenêtre,
Tables de styles de tracé,
Publier des fichiers PDF.
