

AutoCAD LT - Perfectionnement

Référence : AUT052

Durée : 2 jours

Certification : TOSA

Code CPF : RS1224

CONNAISSANCES PREALABLES

- 1-Avoir suivi le stage AutoCAD LT - initiation ou posséder un niveau de connaissance équivalent. 2-Nos formations inter-entreprises se déroulent dans un environnement PC ; si vous travaillez sur Mac, merci de le signaler à votre interlocuteur habituel

PROFIL DES STAGIAIRES

- Dessinateurs. • Ingénieurs. • Projeteurs. • Responsables de bureaux d'études. • Techniciens de fabrication.

OBJECTIFS

- Savoir gérer un projet CAO, appliquer une méthodologie, améliorer la productivité, optimiser la présentation graphique.

CERTIFICATION PREPAREE

- Cette formation prépare le TOSA® Desktop (Test Autocad). Le TOSA® est la référence dans le domaine de la certification des compétences informatiques et digitales. Pour en savoir plus sur cette certification, [cliquez ici](#) et accédez aux informations complètes fournies par France Compétences.

METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

FORMATEUR

Consultant-Formateur expert AutoCad

METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

CONTENU DU COURS

Rappel des commandes de base d'AutoCAD LT

- Les outils de dessin, modification
- Annotations AutoCAD LD
- Utilisation des bibliothèques et des calques
- Mise en page et impression

Optimisation de la gestion des calques

- Exploitation des filtres de propriété et de groupe
- Gestion des états de calques
- Normes CAO

Utilisation des blocs dynamiques

- Bloc à vues multiples d'AutoCAD LD
- Jeu de paramètres et actions

Attributs AutoCAD LT

- Création et gestion des attributs (des blocs)

Utilisation des blocs paramétriques sous AutoCAD LT

- Sensibilisation aux contraintes géométriques et paramétriques

XREFs (références externes)

- Etude, méthodologie et édition

Insertion de champs

- Création, paramétrage, actualisation...

Tableau dans AutoCAD LT

- Insertion de formules

Modes de sélections sous AutoCAD LT

- Approfondissement d'AutoCAD LD

Utilisation de la cotation associative réelle

- Approfondissement des styles de côtes

AutoCAD DesignCenter (ADC)

- Utilisation et avantages, gestion de symboles, outils de recherche

Palettes d'outils d'AutoCAD LT

- Comparaison avec le Designcenter, création de palette, Création de groupe de palette, ajout de bloc, xref, image, fonction, Objet graphique, hachure

Mise en page d'AutoCAD LT

- Approfondissement des paramètres de présentation
- Gestion des calques pour les fenêtres de présentation
- Optimisation des types de lignes et hachures selon les échelles
- Liste d'échelles personnalisées

Gestion des normes

- Gestionnaire de normes dans AutoCAD LD
- Convertisseur de calques

Tracés (Impressions)

- Complet ou sélectif, direct ou différé, gestion des fichiers .PCP, PC2,PC3,CTB ,STB et création de DWF

Publication de fichiers DWF et PDF avec la fonctionnalité Tracé électronique

- Création de pages Web à l'aide de l'assistant Publier sur le Web.
- Création de jeux de transfert d'AutoCAD LD
- Rassembler les documents, archivage, transfert

Certification TOSA Digital Autocad

- Cette formation prépare la certification TOSA Digital Autocad