

Autocad

OBJECTIF DE LA FORMATION: Maîtriser les principales fonctionnalités du logiciel Autocad – 2D pour réaliser et produire des plans. Partager et échanger des conceptions, imprimer vos plans à différents formats et échelles

CONTENU DE LA FORMATION :

Prise en main
Démarrage d'Autocad
Se familiariser avec l'interface
Description de l'écran principal d'Autocad
Les menus déroulants, les palettes d'icônes et la barre de commandes
Généralités
Configuration, et personnalisation
Interface utilisateur, système de coordonnées absolues et relatives.
Préparation et sauvegarde d'un dessin gabarit
Zoom Panoramique
Les méthodes de sélection d'objets
Les jeux de sélection (choix d'objets)
Sélections au clavier, les groupes, sélection par les grips
L'accrochage aux objets
Accrochage en mode transparent, l'AutoSnap
Priorité de l'accrochage aux objets, l'accrochage polaire.
La gestion des calques
Boîte de dialogue des calques et des types de lignes
Boîte de dialogue de propriétés de calque
La création de texte
Création et formatage d'une ligne de texte
Création d'un style de texte et de texte multiligne
Importation de texte
Les commandes de cotation
Création de côtes et utilisation des styles de cotes
Blocs et attribut
Création et insertion d'un bloc
La commande WBLOC
Attributs de bloc, extraction des attributs d'un dessin
Annoter et composer les plans
Créer un plan 2D.
L'Espace Objet /papier.
Gérer les échelles et l'affichage.
Créer des bibliothèques.
Importer et exporter des fichiers Autocad
Importer et exporter dans les différents formats.
Gestion et sauvegarde des mises en page.
Éditer les plans (imprimante/traceur).

RÉSULTATS ATTENDUS :

Acquisition des compétences pour réaliser et produite des plans

ENCADREMENT FORMATEUR :

Encadrement d'un formateur expérimenté, supports de cours (Mis à disposition par Formation Stratégique).

PUBLIC VISÉ :

Technicien, dessinateur, responsable de bureau d'études, architectes, architecte d'intérieur, professionnels du bâtiment, paysagiste, urbaniste et toute personne amenée à utiliser Autocad.

PRÉ REQUIS :

Connaissance de l'environnement Windows. Savoir lire un plan et avoir les notions de base en dessin technique.

SUIVI - ÉVALUATIONS :

Suivi et sanction de la formation : feuille de présence, attestation individuelle de fin de formation et avis post formation. Appréciation de l'acquisition des compétences et de l'atteinte des objectifs par le formateurs tout au long de la formation (exercices, quizz oral et écrits ...). Mesure de la qualité globale de la formation, de l'atteinte des objectifs et de l'impact sur la pratique professionnelle par le stagiaire : enquête de satisfaction à chaud

MOYENS & MÉTHODES PÉDAGOGIQUES :

Tour de table de positionnement préalable afin de permettre au formateur de vérifier l'adéquation du parcours de chaque stagiaire et d'adapter son déroulé pédagogique. Alternance entre apports théoriques, exercices pratiques et analyse sur le terrain de l'environnement de travail des stagiaires

ACCESSIBILITÉ :

Personne en Situation d'Handicap Bienvenue. Un accompagnement spécifique peut être engagé. Notre référent handicap est à votre disposition au numéro indiqué dans nos coordonnées.

POINTS FORTS DE LA FORMATION :

Encadrement d'un formateur expérimenté (maitrise de l'ensemble des niveaux - Initial à Expert)

LANGUE : Français

CERTIFICATION

Attestation de formation. CERTIFICATION TOSA (sur

LIEU, DATES ET HORAIRES DE LA FORMATION

>> Calendrier de formations