

 Durée 3 jours soit 21 heures	 Effectif De 3 à 10 personnes	 Lieu Renseigner sur la convention de formation.	 Tarif Sur devis.
 Accessibilité : Si votre situation nécessite des aménagements particuliers, contactez-nous pour envisager les modalités d'adaptations.			
 Objectifs - Dessiner des plans en 2D : utiliser les outils de dessins, créer et modifier du texte et des cotations, créer et personnaliser des claques simples.	 Prérequis - Travail sur un poste informatique équipé de Windows ou sous MAC équipé d'Autocad version 15 et plus.  - Prêt de matériel possible sur demande.		
 Pédagogie - Vous serez initié au logiciel à l'aide de cours au contenu attractif ainsi que d'exercices en rapport avec votre environnement professionnel.	 Méthodes pédagogiques - Tour de table collectif avec l'intervenant - Alternance d'apport théorique et mise en situation - Evaluation des acquis à partir d'un quizz d'entrée/sortie - Évaluation de satisfaction complétée par les participants à l'issue de la formation		
 Méthodes et modalités d'évaluation - Formation basée sur des exercices - Attestation d'assiduité établie à partir des feuilles d'émargement	 Publics visés Toute personne amenée à créer ou à lire des plans au format DWG ou DXF.		



PROGRAMME

1ère journée

Matin

Dessin

- Interface de l'espace de travail.
- Les outils de dessin,
- Les outils de modification,
- La grille,

Après midi

- La saisie dynamique
- Les coordonnées : absolues, relatives et polaires.
- Modes ortho polaire et alignement.
- Accrochages aux objets.

2ème journée

Matin

Les propriétés et les blocs

- Les calques et le gestionnaire de calques.
- La barre d'outil calque 2 geler désactiver et verrouiller + isoler et annuler isolement.
- Les propriétés : couleur, type de ligne et épaisseur.

Après midi

- Le gestionnaire de propriété : échelle de type de ligne, propriété selon le type d'objet.
- Les blocs : créer, insérer et le gestionnaire de blocs.

3ème journée

Matin

Annotations, mise en page et impression

- Annotation : création des styles de texte et de côtes.
- Texte multiligne.



- Cotation : Linéaire, alignée, continue, rayon diamètre et angle.

Après midi

- Impression à partir de l'espace objet d'un objet au 1/1.
- Création d'un cadre et d'un cartouche.
- Présentation et mise à l'échelle.

Cas pratique

- ⇒ A partir d'exemples et d'exercices, le stagiaire disposera d'une méthode de travail de travailler efficacement sur Autocad