Découvrir les bases de BRICSCAD 2D

OBJECTIFS

- Manipuler le logiciel, dessiner et modifier
- Gérer des projets en utilisant les calques
- Décrire les principaux outils d'annotation (Textes, Cotes et Repères)
- Gérer les blocs et les bibliothèques
- Imprimer à « l'échelle » incluant la gestion des calques et des annotations

PROGRAMME DE LA FORMATION

Maîtriser les fonctions de base de Bricscad

- L'interface graphique de Bricscad
- Créer un nouveau dessin
- Gérer les fichiers dans Bricscad
- Les dessins gabarit
- Les options du système.

Maîtriser l'environnement de travail

- Les outils de dessin (grille, résol, snap ...)
- Utiliser les outils de navigation dans BricsCad.

Créer des entités 2D

- Les commandes de dessin : ligne, arc, cercle, polyligne ...
- Gérer les propriétés des entités de dessin.
- Utiliser les modes accrochage objets.

Modifier des entités 2D

- Utiliser les commandes de modification (Effacer, déplacer, ajuster, prolonger, étirer, aligner, rotation, Décaler, Miroir, Réseau, copier, raccord, diviser, mesurer ...),

Créer et modifier des TEXTES et COTATIONS :

- Créer et utiliser des STYLES
- Créer, utiliser et modifier des TEXTES (Text et mtext)
- Créer, utiliser et modifier des COTATIONS
- Créer, utiliser et modifier des HACHURES

Utiliser les outils de productivité de Bricscad

- Créer, utiliser et modifier les CALQUES, créer des états de calques
- Créer, utiliser et modifier les BLOCS, créer une bibliothèque de blocs, créer des blocs avec Attributs
- Utiliser le panneau Bibliothèque
- Utiliser les Xref, insérer des images dans le dessin
- Transmettre des fichiers via e-transmit.

Réaliser des impressions papier

- Créer des présentations (Espace papier/ Espace objet) et gérer les mises en page
- Gestion des échelles et des calques dans les fenêtres de présentations
- Imprimer un dessin : aperçu et impression
- Sorties PDF.

MÉTHODES MOBILISÉES

Tout au long de ce parcours nous aurons recours à une pédagogie active, construite à partir d'une alternance d'exposés illustrés de l'expérience de l'intervenant, de mises en situation concrètes analysées et commentées, d'études de cas voire d'entrainements suivant les objectifs précis retenus.

Le rôle de notre intervenant est de rendre les participants acteurs de leur formation, grâce à l'utilisation d'outils variés et efficaces, centrés autour du contexte propre des stagiaires.

Dans une recherche de qualité, nous avons sélectionné un intervenant, qui en plus de sa parfaite maîtrise du sujet, saura faire preuve d'une approche pédagogique ludique, ainsi que d'un dynamisme communicatif.

CP Formation

PUBLIC

- Salarié en poste
- Demandeur d'emploi
- Entreprise

DURÉE

4 jours

POURQUOI SE FORMER ?

BricsCAD 2D est un logiciel de dessin assisté par ordinateur conçu pour la création, la modification et l'exploitation de plans techniques en 2D. Compatible avec le format DWG, il permet de concevoir des dessins précis, de structurer les documents avec des calques, blocs, cotations, textes et hachures, puis de préparer des sorties professionnelles pour l'impression ou la diffusion.

PRÉREQUIS

Avoir une bonne connaissance de Windows.

MODALITÉS DU PARCOURS

- Formation dispensée en présentiel / Distanciel (visio) / E-learning / Blended Learning
- Les délais d'accès à la formation sont estimés à 15 jours
- CP Formation est accessible au PSH. Plus d'informations sur notre site : cp-formation.com/accessibilite-pmr/

POURQUOI CHOISIR CP FORMATION ?

CP Formation, c'est avant tout une équipe de passionnés par la formation, qui a décidé de se réunir autour d'une philosophie commune : La formation qui s'adapte à vos besoins.

Notre objectif est de vous accompagner dans toutes les étapes de votre projet :

- *Avant la formation* : dans le choix de vos formations, la gestion administrative et la recherche des solutions de financements.
- *Pendant la formation* : dans la personnalisation de l'approche et l'adaptation à votre contexte, conjointement avec notre intervenant(e).
- *Après la formation* : dans le suivi de votre satisfaction.

Pour tous renseignements, contactez nous :
03.87.37.97.77
contact@cp-formation.com