

# BRICSCAD 2D - Perfectionnement

## OBJECTIFS

- Utiliser les outils avancés de dessin et de modification
- Gérer les fonctions avancées des calques
- Utiliser une bibliothèque de blocs dynamiques avec attributs
- Utiliser les fonctions d'éditations avancées des textes, cotations et repères
- Gérer les fichiers en références externes : dessins, images...
- Utiliser les impressions multiples et les publications
- Créer et utiliser les fichiers de gabarits.

## PROGRAMME DE LA FORMATION

### Rappels sur les notions de base de Bricscad

- Personnaliser l'interface de Bricscad (barres d'outils)
- Activer et utiliser Quad (menu graphique contextuel)
- Gérer les versions de fichiers DWG
- Créer et utiliser des dessins gabarit
- Gérer les options du système
- E-transmit
- L'explorateur de dessin

### Dessiner avec Bricscad

- Créer et gérer les SCU
- Utiliser la commande AIRE pour mesurer des surfaces
- Créer et utiliser des blocs PARAMETRIQUES
- Utiliser la commande OPTIMISER pour corriger le dessin
- PURGER le dessin

### Créer et gérer les TEXTES et COTATIONS

- Créer et utiliser des STYLES de TEXTES ou de COTATIONS
- Créer, utiliser et modifier des HACHURES
- Gérer les propriétés des Textes, des Cotes
- Créer des champs, créer des liaisons de données et gérer les mises à jour
- Gestion des entités annotatives

### **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 la commande BLOCIFIER
- Utiliser le panneau Bibliothèque
- Créer et utiliser des Xref, insérer des images dans le dessin
- Créer des extractions de données.

### **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 FMULT
- Créer et gérer le cartouche
- 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'entraînements 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.

## PUBLIC

- Salarié en poste
- Demandeur d'emploi
- Entreprise

## DURÉE

3 jours



## POURQUOI SE FORMER ?

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

## PRÉREQUIS

Avoir suivi la formation « BRICSCAD Initiation » ou avoir travailler sur le logiciel.

## 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/](http://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](mailto:contact@cp-formation.com)