

BRICS CAD 2D PERFECTIONNEMENT

Durée & Format

Durée : 7 heures

Format disponible : Présentiel ou Distanciel

Tarifs

Tarif public intra : Consulter notre [site Internet](#)

Tarif public inter : Consulter notre [site Internet](#)

Public visé

Toute personne souhaitant se perfectionner sur une version BricsCAD.

Prérequis

Connaissance de l'environnement Windows

Avoir suivi la formation BricsCAD "base 1 et 2" ou posséder des connaissances équivalentes.

Objectifs pédagogiques

À l'issue de cette formation, l'apprenant sera capable de :

Maîtriser les notions avancées

Gérer les fonctions avancées des calques

Utiliser une bibliothèque de blocs avec attributs et les fichiers en références externes

Créer et utiliser les fichiers de gabarits

Programme et déroulement

Jour 1 – Matin

Savoir créer des blocs avec attributs

Création, modification de bloc avec attributs et champ.

Rappel sur la relation des blocs avec les calques

Edition de Bloc avec attributs

Explorateur de dessin

Approfondissement de son utilisation

Jour 1 – Après-midi

Elaborer des présentations étendues et les imprimer

Rappel et approfondissement des possibilités des mises en Page

Le gestionnaire de mise en page, choix du traceur, papier

Création de fenêtre flottante multi-format, insertion du cartouche

Mise à l'échelle par fenêtre flottante.

Gestion des calques par fenêtre flottante avec les Etats de calques.

Verrouillage d'une fenêtre

Insertion d'un tableau dans sa mise en page pour créer une légende

Impressions multiples et publications en PDF.

Utiliser des références externes dans des grands projets

Attacher/Détacher les références (format DWG/image/PDF)

Gestion des Références Décharger/Recharger/Détacher/liier

Editer le chemin d'une référence

Délimiter une référence



Editer et modifier une référence DWG depuis son projet.

Savoir créer un modèle de mise en plan

Définition et Création d'un modèle (fichier DWT)

Utilisation d'un modèle.

Modification d'un fichier modèle

Découvrir des fonctions particulières

Purger son dessin

Renommer des éléments

Changement de système de coordonnées (SCU)

E-transmit

Certification

Consulter le programme sur notre [site internet](#) pour identifier si cette formation est certifiante.

Modalités pédagogiques

- Explications théoriques suivies de pratiques guidées puis de mises en autonomie.
- Exercices autonomes et réguliers pour assurer l'assimilation

Moyens et supports pédagogiques

Votre formation se déroule à distance avec :

- 1 ordinateur
- 1 connexion Internet
- 1 adresse e-mail valide
- 1 équipement audio (micro et enceintes ou casque)
- 1 Webcam (facultatif – dans l'idéal)
- 1 deuxième écran (facultatif – dans l'idéal)

Evaluation et suivi

Les objectifs pédagogiques sont évalués et suivis grâce à différentes **méthodes adaptées aux acquisitions de compétences visées**. Nos formateurs réalisent ces évaluations **tout au long de la formation**, que ce soit pendant les séances synchrones ou asynchrones. Voici une liste non exhaustive des méthodes d'évaluation pouvant être utilisées en formation :

- **Questionnaire** de vérification de connaissances (Quiz)
- Réalisation de **Travaux Pratiques** : production ou amélioration d'un fichier
- **Mises en situation** et grilles d'analyse
- **Serious Game** : jeu de rôles et analyse
- **Activités interactives** à travers l'utilisation d'une plate-forme connectée
- ...

Toutes nos formations intègrent **une auto-évaluation** via notre Extranet Stagiaire au début et à la fin de chaque action de formation. Cet outil offre à chacun la possibilité de mesurer sa progression par rapport aux objectifs pédagogiques visés et leurs atteintes.

Profil formateur

Nos formateurs sont certifiés à l'issue d'un parcours organisé par nos soins. Ils bénéficient d'un suivi de maintien et d'évolution de leurs compétences aussi bien au niveau technique que pédagogique. Chacun de nos formateurs a bénéficié d'une formation spécifique à l'animation de classe virtuelle et à l'utilisation des solutions de formation à distance du Groupe ARKESYS.

Support stagiaire

À l'issue de la formation, les exercices et travaux pratiques réalisés, leurs corrigés ainsi qu'un support de cours dématérialisé sera fourni à chaque stagiaire via son extranet stagiaire.

ARKESYS.NET

70 rue Bergson – 42000 Saint-Étienne

04 28 95 15 82 - info@arkesys.fr

SAS AU CAPITAL DE 60 000 € - SIRET : 501 033 609 00030

ETS secondaire : 58 avenue Debourg - 69007 Lyon - SIRET : 501 033 609 00048

ETS secondaire : 293 route de la Seyne - 83190 Ollioules - SIRET : 501 033 609 00055

Accessible à tous

Cette formation est accessible à toute personne en situation de handicap. Notre référent handicap prendra contact avec les stagiaires concernés pour adapter l'animation à leurs besoins et rendre l'apprentissage accessible à tous. Enfin, nos centres de formation sont accessibles aux personnes à mobilité réduite. [En savoir plus](#)