

CATALOGUE DES FORMATIONS BRICSCAD PROPOSÉES PAR SIGMOÉ (en date du 01/07/2021)

1. Formation BricsCAD Initiation – Niveau 1

Objectifs de la formation

- Découvrir les notions générales du dessin assisté par ordinateur
- Comprendre et savoir utiliser les fonctionnalités de base et intermédiaires du logiciel de dessin BricsCAD
- Savoir créer, modifier et manipuler simplement les différents types d'objets dans le logiciel BricsCAD
- Être capable d'utiliser les outils de structuration du dessin et de mise en page dans BricsCAD

Durée

- 2 jours (14 heures)

Tarifs

- **A distance** : 2 400 € HT pour un groupe de 1 à 5 personnes (tarif forfaitaire pour 2 jours de formation)
- **Sur site** : 3 300 € HT, pour un groupe de 1 à 6 personnes (tarif forfaitaire pour 2 jours de formation)

Public cible

- Toute personne susceptible de réaliser un dessin technique à l'aide d'un logiciel de dessin

Prérequis

- Utilisation courante de l'outil informatique et en particulier des outils bureautiques

Indice de satisfaction client

- Indice de satisfaction client au 01/07/2021 : 4.92/5
- Cet indice de satisfaction correspond à la moyenne des notes obtenues lors des évaluations de la formation par l'ensemble des apprenants

Modalités et moyens d'accès

- Demande de formation à réaliser en remplissant le formulaire [VOTRE BESOIN EN FORMATION](#) sur le site www.sigmoie.fr
- SIGMOÉ prendra contact sous 48 heures maximum pour définir ensemble la formation adaptée au besoin du demandeur et établir une proposition commerciale
- Le délai entre la demande de formation et la réalisation de la prestation de formation est au maximum de 2 mois.

Formateur

- Etienne MORO, Ingénieur Topographe Géomaticien diplômé de l'ENSAIS (INSA Strasbourg)
- 23 ans d'expérience dans le domaine des S.I.G. et de la topographie numérique
- Intervenant au Centre National de la Fonction Publique Territoriale pour les formations QGIS

Moyens pédagogiques mis en oeuvre

- Mise à disposition de chaque apprenant :
 - 1 support de cours détaillé complet au format PDF que l'apprenant pourra conserver et utiliser à tout moment une fois la formation terminée
 - En présentiel : 1 ordinateur PC Windows 10 + 1 écran 22 pouces Full HD avec BricsCAD Pro

Modalités d'évaluation

- Évaluation des compétences initiales et de compétences acquises par QCM.
- Évaluations en cours de formation par exercices supervisés.

Accessibilité

- Ce programme est accessible aux personnes en situation de handicap (envoyez un message sur la page [CONTACT HANDICAP](#) du site Internet sigmoie.fr)

Contact

- Etienne MORO – courriel : em@sigmoie.fr – téléphone : 06 62 60 32 95

PROGRAMME DE LA FORMATION

1. Présentation générale de l'environnement BricsCAD (2 h.)

- a. Présentation du logiciel
- b. L'environnement graphique
- c. Paramètres dessin
- d. L'explorateur de dessin
- e. Barre d'état

2. Les basiques BricsCAD (2 h.)

- a. Gestion de l'affichage
- b. L'accrochage sur entités
- c. Les notations cartésiennes et polaires
- d. Le mode DYNAMIQUE

- e. Le menu de curseur QUAD
- f. Les raccourcis clavier

3. Créer et gérer les différents types d'objets (3 h.)

- a. Gestion des calques
- b. Lignes, polylignes
- c. Hachures
- d. Textes
- e. Blocs
- f. Cotations
- g. Attacher un PDF
- h. Gestion des références externes (XRef)

4. Modifier les objets (2 h.)

- a. Déplacer, copier, supprimer, décaler, couper
- b. Editer/modifier différents type d'objets
- c. Modifier les propriétés d'objets
- d. Les outils de mesure

5. Gestion des SCU (2 h.)

6. Mise en page / impression (2 h.)

- a. Création d'une mise en page (présentation)
- b. Gestion des échelles d'impression
- c. Paramètres d'impression BricsCAD

7. Questions / Réponses (1 h.)

- a. Questions / Réponses
- b. Evaluation finale par un quizz

2. Formation BricsCAD Personnalisée

Objectifs de la formation

- Être capable d'utiliser les fonctionnalités du logiciel BricsCAD correspondant à un ou plusieurs thèmes d'utilisation spécifiquement demandés par l'apprenant

Durée

- 1 à 3 jours (7 à 21 heures)

Tarifs

- **A distance** : 1 200 € HT à 3 600 € HT pour un groupe de 1 à 5 personnes (tarif forfaitaire pour 1 à 3 jours de formation)
- **Sur site** : 3 300 € HT à 4 950 € HT, pour un groupe de 1 à 6 personnes (2 jours minimum, tarif forfaitaire pour 2 à 3 jours de formation)

Public cible

- Toute personne susceptible d'utiliser des données cartographiques

Prérequis

- Utilisation courante de l'outil informatique et en particulier des outils bureautiques

Indice de satisfaction client

- Indice de satisfaction client au 01/07/2021 : 4.92/5
- Cet indice de satisfaction correspond à la moyenne des notes obtenues lors des évaluations de la formation par l'ensemble des apprenants

Modalités et moyens d'accès

- Demande de formation à réaliser en remplissant le formulaire [VOTRE BESOIN EN FORMATION](#) sur le site www.sigmoie.fr
- SIGMOÉ prendra contact sous 48 heures maximum pour définir ensemble la formation adaptée au besoin du demandeur et établir une proposition commerciale
- Le délai entre la demande de formation et la réalisation de la prestation de formation est au maximum de 2 mois.

Formateur

- Etienne MORO, Ingénieur Topographe Géomaticien diplômé de l'ENSAIS (INSA Strasbourg)
- 23 ans d'expérience dans le domaine des SIG et de la topographie numérique
- Intervenant au Centre National de la Fonction Publique Territoriale pour les formations QGIS

Moyens pédagogiques mis en œuvre

- Mise à disposition de chaque apprenant :
 - 1 support de cours détaillé complet au format PDF que l'apprenant pourra conserver et utiliser à tout moment une fois la formation terminée
 - En présentiel : 1 ordinateur PC Windows 10 + 1 écran 22 pouces Full HD avec BricsCAD Pro

Modalités d'évaluation

- Évaluation des compétences initiales et de compétences acquises par QCM.
- Évaluations en cours de formation par exercices supervisés.

Accessibilité

- Ce programme est accessible aux personnes en situation de handicap (envoyez un message sur la page [CONTACT HANDICAP](#) du site Internet sigmoe.fr)

Contact

- Etienne MORO – courriel : em@sigmoe.fr – téléphone : 06 62 60 32 95

PROGRAMME DE LA FORMATION

Programme adapté à définir d'un commun accord entre SIGMOÉ et l'apprenant