

Formation : AutoCAD Perfectionnement

Durée : 3 jours (21h) **Lieu :** En nos locaux, intra-entreprise ou à distance

Niveau : Perfectionnement

Objectifs : Parfaire la maîtrise d'AutoCAD

Modalités : 2 personnes minimum – 5 maximum

Public visé : Tout public

Pré-requis : Avoir suivi la formation AutoCAD initiation ou avoir des connaissances équivalentes, évaluées après un entretien préalable approfondi

Evaluation : Test de validation des acquis. Possibilité de passer l'examen Autodesk AutoCAD (ACU : Autodesk Certified User)

Validation : Attestation individuelle de formation ou certificat ACU en cas d'examen commandé, passé et réussi

Pédagogie : Gestion innovante des apprentissages grâce à notre plateforme e-learning Moodle (supports de cours, wiki collaboratifs, forum...)

Vous êtes en situation de handicap ? Contacter la référente handicap Mme Savary au 06 15 57 55 42



Jour 1

□ Présentation d'AutoCAD

- Echange sur l'utilisation actuel d'AutoCAD
- Question/réponse sur l'utilisation d'AutoCAD
- Chartes graphiques AutoCAD
- Questions réponses

□ Les outils spécifiques

- Plug in AutoCAD, installation et utilisation
- Les outils paramétriques dans AutoCAD

□ Contenu d'un fichier DWG

- Accès aux éléments cachés d'AutoCAD
- Utilisation des variables systèmes
- Les objets d'AutoCAD annotatifs

□ Utilisation avancée des blocs

- Les champs attributaires
- Blocs et attributs
- Blocs dynamiques
- Extraction des données ponctuelles et linéaires.
- Design center

Jour 2

□ Utilisation avancée des références externes

- Les références externe (AutoCAD, Image , et PDF)
- Importation PDF, DGN, etcvers AutoCAD
- Traitement et modification des fichiers scannés (TIF)

□ Utilisation des nuages de point

- Traitement du nuage par RECAP
- Insertion dans AutoCAD

□ Les outils externes

- Les différentes possibilités de communication
- Visualisation d'un fichier AutoCAD
- A360
- AutoCAD et ses clones

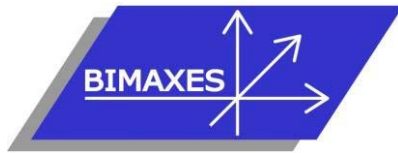
Jour 3

□ Les Macros

- Enregistreur d'actions
- Personnaliser vos menus
- Les différents types de macro
- Initiation au langage AutoLISP avec exemples concrets

□ Test de validation des acquis

- QCM de 10 questions à réaliser
- Répondre aux objectifs de départ
- Obtenir minimum 7 bonnes réponses sur 10
- Durée : 30 minutes



☐ **Examen Autodesk AutoCAD (ACU) dans le cas d'un examen commandé**

- L'examen est en français
- Durée 50 minutes
- 30 questions (le rythme est donc soutenu)
- Il faut 70% de bonnes réponses
- Dans nos locaux, le test est fait sur des PC avec
2 écrans
17 pouces pour les questions
27 pouces pour la version française de Revit
- Le PC est verrouillé pendant l'examen (Pas d'internet etc.)
- Un Proctor (Surveillant) est présent.
- En cas de succès au test un fichier PDF officiel et protégé est envoyé par Autodesk à l'adresse E-Mail du stagiaire
- Un badge est également accessible pour publier sur les réseaux sociaux

**La société BIMAXES est fière
d'annoncer un taux de
réussite de 100% à ce jour**

Débriefing

Questionnaire de satisfaction