

Objectifs

Manipuler des fichiers de Scan 3D de bâtiment.
Dessiner un plan 2D à partir du nuage de point.
S'initier aux outils de Bricscad.

Public Visé

Tout public (demandeur d'emploi, salarié, entreprise, fonctionnaire et étudiant)

Pré Requis

Connaissances de base du système d'exploitation Windows (manipulation des fichiers et répertoires) et avoir des notions en dessin industriel –
Résultats concluants au test de pré-positionnement.

Méthodes et moyens pédagogiques

En présentiel ou à distance, de 1 à 6 personnes, des salles dédiées à la formation, PC et logiciel fournis par stagiaire, attestation de suivi destage, évaluation formative à l'issue des différentes séquences et sommative à la fin de session 1 formateur expérimenté. Support dématérialisé transmis en fin de session

Qualification Intervenant(e)s

Formateur expérimenté

Parcours pédagogique

JOUR 1 - DECOUVRIR BRICSCAD COMPRENDRE L'INTERFACE

- Interface utilisateur de BricsCAD
- Système de coordonnées (absolus et relatifs)
- Zoom, panoramique, utilisation de la souris Les méthodes de sélection d'objets
- Importer un nuage de point - zones de délimitations
- Manipulation 3D et 2D

DESSINER EN 2D

- Gérer le nuage de point : Nettoyage du nuage - Création des calques - Création des vues.
- Créer un dessin 2d : Ligne, cercle, poly-ligne, rectangle, arc...
- Gérer les sélections
- Accrochage, AutoSnap

MODIFIER SON DESSIN

- Outils de modifications : Effacer, déplacer, copier, rotation
- Création et modification de hachures
- Outils de modifications avancés : Échelle, réseau, étirer, Ajuster et prolonger
- Le Quad
- Exercices
- Validation des acquis journaliers par quizz (10min).

JOUR 2 - GERER UN PROJET DE A à Z GERER POUR OPTIMISER

- Les gestionnaires en accès rapide
- Gestions des calques
- Création de Blocs
- Explorateur de dessin

ANNOTER SES PLANS

- Style de cotations
- Style de texte
- Style de tableau
- Création et utilisation de fichiers Gabarit
- Gestion des calques dans les différentes fenêtres

IMPRIMER

- Mise en page dans les présentations
- Gestion des échelles de fenêtres de présentations
- Configuration d'une imprimante

GRAPH LAND - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 826903297.69

- Exercices
 - Evaluation finale théorique par un quizz de 30Min
- Informations complémentaires du programme :
Equivalence : sans objet
Passerelle : Sans objet
Suite de parcours : BricsCAD approfondissement
Débouchés : Dessinateurs en bureaux d'études, dessinateurs en bâtiments

Certifiée par l'éditeur Bricsys, la formation BricsCAD 2D permet de s'initier aux fonctionnalités de base en 2D de BricsCAD. Elle peut être dispensée dans nos centres de formation de Lyon, de Paris ou au sein de votre entreprise.

Méthodes et modalités d'évaluation

Test des connaissances acquises et délivrance d'une attestation de fin de formation

Modalités d'Accessibilité

Ce programme est accessible aux personnes en situation de handicap (envoyez un email à referenthandicap@graphland.fr).

Durée

14.00 Heures

2 Jours

Effectif

De 1 à 6 Personnes



Contactez-nous !

Laura FERREIRA
Ingénieure commerciale

Tél. : 0472101277
Mail : laura.ferreira@graphland.fr

GRAPH LAND - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 826903297.69

GRAPH LAND LYON (Siège)
26-28 rue Artaud - 69004 Lyon
Tél. 04 72 10 96 20

GRAPH LAND PARIS
36 rue des Bourdonnais - 75001 Paris
Tél. 01 44 88 95 15

  
www.graphland.fr