

Plan de cours N° : 1181

Durée : 2 jours (14h)

AUTOCAD Raster Design

PARTICIPANTS / PRE-REQUIS

Personne souhaitant concevoir et réaliser des projets avec Autocad Raster Design
Avoir de bonnes connaissances du logiciel Autocad

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Explorer l'interface utilisateur d'AutoCAD Raster Design et les concepts de base des images raster et des plans scannés. Récupérer, créer, gérer et sauvegarder des zones raster. Maîtriser les fonctions de redressement, cadrage, détachage, lissage et modification des entités raster. Utiliser les outils spécifiques de capture du raster pour des opérations précises. Convertir des images raster en vecteurs et vice versa, ainsi que réaliser des conversions de contours. Configurer le convertisseur de caractères et convertir du texte raster en texte AutoCAD.

MOYENS PEDAGOGIQUES

Tour de table au début de chaque formation pour définir les objectifs de chaque participant,
Alternance entre apports théoriques (en moyenne 30%) et exercices pratiques (en moyenne 70%),
Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle de nos formateurs,
Remise d'un support de cours,
Assistance post-formation d'une durée de 1 an sur le contenu de la formation via notre adresse mail dédiée formateurs@atp-formation.com

MOYENS PERMETTANT LE SUIVI DE L'EXECUTION ET DES RESULTATS

Positionnement préalable oral ou écrit,
Evaluation des acquis tout au long de la formation par des exercices de synthèse,
Attestation de stage remise à chaque apprenant, avec son niveau d'acquisition pour chaque objectif pédagogique,
Feuille de présence signée par demi-journée,
Questionnaire de satisfaction pour évaluer la qualité de l'enseignement,
En option : passage certification possible selon les thématiques.

MOYENS TECHNIQUES EN PRESENTIEL

Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation, équipée d'ordinateurs récents et performants, d'un vidéo projecteur et d'un tableau blanc.

MOYENS TECHNIQUES DES CLASSES A DISTANCE

Grâce à un logiciel comme Teams, suivez une formation en temps réel et entièrement à distance. Lors de la classe en ligne, les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.
Nous vous conseillons très fortement l'utilisation de votre webcam et de disposer d'un double écran.
Pour toute question avant et pendant le parcours, une assistance technique et pédagogique est à disposition par téléphone au 04.76.41.14.20.

ORGANISATION

Les cours ont lieu de 9h00-12h30 13h30-17h00 (adaptable à la demande).

PROFIL FORMATEUR

Nous recrutons méticuleusement nos formateurs selon 3 critères: expertise, pédagogie et agilité.

ACCESSIBILITE

Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre nos formations sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités d'organisation.

MISE A JOUR

18/07/2024

Siège social :
31 avenue du Granier
38240 MEYLAN

Agences :
170 rue de Chatagnon
38430 Moirans

Le Thélème
1501/1503 route des Dolines
06560 Valbonne

Plan de cours N° : 1181

Durée : 2 jours (14h)

AUTOCAD Raster Design

Introduction

- L'interface graphique
- Le concept des images Raster et plans scannés
- Le principe de l'édition hybride

Les images raster

- Les formats des fichiers raster
- Récupération des plans scannés
- Création, gestion et sauvegarde des zones raster
- Fonctions Copier, Couper, Coller

Les outils d'édition du raster

- Redressement des images, cadrage, détachage, lissage, contour raster
- Miroir, déplacer, rotation, mise à l'échelle
- Modification des entités
 - Lignes, arcs et cercles

Les outils de capture

- Utilisation des outils spécifiques de capture du raster
 - Fenêtre, inclus, etc...

Les outils de conversion

- Conversion de raster vers vecteur
 - Semi automatique et interactive
- Conversion de vecteur vers raster
- Conversion de contour

La reconnaissance de caractères

- Configuration du convertisseur de caractères
- Apprentissage et création de fichiers de reconnaissance
- Conversion de texte raster vers texte AutoCAD

Personnalisation des paramètres de travail

Siège social :

31 avenue du Granier
38240 MEYLAN

Agences :

170 rue de Chatagnon
38430 Moirans

Le Thélème

1501/1503 route des Dolines
06560 Valbonne