

## PROGRAMME DE FORMATION EN DISTANCIEL

# AUTOCAD PERFECTIONNEMENT

### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Définir un répertoire de gabarits par défaut  
 Personnaliser et créer les menus déroulants  
 Extraire des attributs vers Excel  
 Comprendre la sélection rapide, les filtres de sélection  
 Créer et modifier des styles de tableaux

Modifier l'échelle d'un dessin  
 Créer et personnaliser les palettes d'outils  
 Envoyer des fichiers, des images  
 Créer un style de texte, de cote, de blocs et d'échelle

### Nos équipes s'engagent à vous rappeler sous 24 à 72 heures

#### Public concerné

Architectes, Architectes d'intérieur, Space Planner, Techniciens et dessinateurs en bureaux d'études

#### Pré-requis

Les connaissances des bases d'AutoCAD, de l'environnement Windows et connaissances en dessin technique sont conseillées

#### Durée de la formation

En présentiel  
 De 1 à 3 jours  
 La durée vous sera confirmée après étude de vos besoins.

#### Prix de la formation

En présentiel intra  
 À partir de 1200€ ht la journée

#### Lieu de la formation

Dans vos locaux

#### Moyens et méthodes pédagogiques

Explications, démonstrations, exercices, vérification des acquis

#### Profil du(des) formateur(s)

Plusieurs années d'expérience dans l'enseignement et dans la production.

#### Modalités d'évaluation

Questionnaire d'évaluation en fin de session

#### Moyens techniques

Le stagiaire doit disposer du logiciel enseigné, du logiciel permettant la connexion à distance avec le formateur et d'une connexion de bonne qualité

10/2025

#### ► Les options d'AutoCAD

Modifier les chemins de recherches des fichiers de support d'AutoCAD  
 Définir un répertoire de gabarits par défaut

Définir un gabarit par défaut

Modifier les chemins de support des fichiers de support de l'imprimante

#### ► Le menu CUI

Modifier le CUI, personnaliser le ruban  
 Ajouter des onglets, créer ses propres onglets

Personnaliser et créer les menus déroulants

Exporter le CUI et charger le CUI

#### ► Les blocs avec attributs

Créer, modifier et redéfinir des blocs avec des attributs

#### ► Extraction des attributs

Extraire des attributs vers Excel

Importer des données depuis Excel

#### ► Les extractions de données

Faire des quantitatifs, créer des tableaux

Mise à jour des données dans un tableaux

Exporter un tableau vers Excel

#### ► La sélection avancée

La sélection rapide, les filtres de sélection

#### ► Les tableaux

Créer des styles de tableaux, Créer et modifier des tableaux

#### ► Les blocs dynamiques

Créer et modifier des blocs dynamiques

#### ► Les contraintes paramétriques

Parallèle, distance, perpendiculaire, calage sur un point

#### ► Création d'une bibliothèque ou blocothèque de blocs

Insertion de blocs depuis une bibliothèque ou blocothèque

#### ► Les palettes d'outils

Création, personnalisation de palettes d'outils

Import/Export des palettes d'outils et des groupes de palettes d'outils

#### ► Échelles

Modifier l'échelle d'un dessin

Mettre un dessin à une échelle donnée

#### ► Les références externes (Xref)

Attacher une Xref, délimiter une Xref, décharger une Xref

Recharger une Xref, détacher une Xref,

Insérer et lier une Xref, modifier une Xref sur place

#### ► Insertion d'une image

Insérer et délimiter une image

Mettre une image à l'échelle du dessin

#### ► Insertion et importation d'un fichier PDF

Insérer un fichier PDF dans un dessin

Mettre le fichier PDF à l'échelle du dessin

#### ► eTransmit

Envoyer des fichiers avec les Xref

Envoyer des fichiers avec des images

Envoyer des fichiers dans un format antérieur à sa version d'AutoCAD

#### ► Les liens hypertexte

Lier un objet à un site internet, ou à un autre fichier (AutoCAD, Word, Excel, Photoshop, etc.)

#### ► Les raccourcis clavier

Personnaliser et importer ses raccourcis clavier

#### ► La gestion de transparence

Mettre de la transparence aux objets ou à un calque

Imprimer la transparence

#### ► L'annotativité des objets

Créer un style de texte, de cote, de blocs et d'échelle personnalisées

#### ► Les impressions

Imprimer un dessin à l'échelle

Configuration des plumes

Imprimer en PDF et personnaliser un format d'impression

Les styles de tracés CTB et STB