PROGRAMME

AUTOCAD INITIATION

Public concerné

Technicien, dessinateur, responsable d'études

Objectifs

Réaliser des plans et des dessins en 2D

Pré requis

Aucun

Méthodes et supports pédagogiques

Alternance d'apports théoriques et d'exercices pratiques. Ces exercices peuvent être modifiés en fonction des participants concernés afin de se rapprocher de leur activité professionnelle.

Durée

3 jours
* en présentiel : 21 h
* en classe virtuelle synchrone : 18 h

Lieu de la formation

* 5, rue Ponscarme – 75013 Paris
* Sur site du client
* En classe virtuelle synchrone

Toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap

Formation éligible au CPF

PRÉSENTATION D'AUTOCAD

Lancement d'AutoCAD
L'interface graphique
Les fichiers créés avec AutoCAD
Les modes d'entrée des commandes
La création d'objets simples
L'aide au dessin

LES SYSTÈME DE COORDONNÉES

Le dessin et la gestion de l'écran
La mise en place d'un dessin, les outils de construction
La gestion des calques et des renseignements

GESTION DES OBJETS COMPLEXES

La création des objets splines, multilignes…
Les écritures et le texte : définition des styles et des polices
La définition et le paramétrage d'un style de cotes, mises à jour et tolérances
Les outils de cotation : linéaires,
Radiales, automatiques

LES AUTRES FONCTIONS D'AUTOCAD

Le hachurage : paramétrage et exploitation
Les blocs et les attributs : création et insertion de blocs, bibliothèques personnalisées, extraction d'attributs

LA MISE EN PLAN

Les espaces objets et papier
Le multi-fenêtrage
Les formats d'échange : importation et exportation des formats
L'édition de plans : l'imprimante, le tracteur