

2 jours / 14 heures

# AUTOCAD

## Fonctions avancées

**Nombre de participants :**

Individuel

**Durée :**

2 jours / 14 heures

**Horaires :**

9h00-12h00 / 13h30-17h30

**Lieu :**

Rochefort

**Intervenant :**

Bertrand GARROUTEIGT

**Moyens pédagogiques :**

Un poste informatique par stagiaire.

Stage animé par un formateur professionnel en dessins techniques.

PC de l'animateur équipé d'un vidéoprojecteur.

Support de cours remis à chaque participant.

**Méthode pédagogique :**

Alternance de cours et de travaux pratiques adaptés aux besoins exprimés.

**Suivi / évaluation des connaissances :**

Travaux pratiques de contrôle

**Validation :**

Attestation de stage

**Objectif**

Découvrir les fonctionnalités avancées d'AUTOCAD.

**Pré-requis**

Avoir suivi le cours AutoCAD Initiation ou posséder le niveau équivalent.

**Public**

Tout public

**Programme détaillé****1 - MODIFICATION DE L'ENVIRONNEMENT**Paramétrage des options d'environnement  
Enregistrement de l'environnement de travail  
Barres de menus et menus déroulants**2 - GESTION DES LIGNES ET DES HACHURES**Création et modification de types de lignes  
Création et modification de types de hachures**3 - OPTIMISATION DES ATTRIBUTS ET TEXTES**Utilisation des attributs dans les blocs  
Edition des attributs  
Extraction des attributs vers un tableau Autocad ou tableur  
Utilisation des champs dans un dessin**4 - CRÉATION DE BLOCS DYNAMIQUES**Utilisation de l'éditeur de bloc  
Personnalisation de blocs dynamiques (paramètres, actions, jeux de paramètres, états de visibilité, incrémentation, liste, ...)**5 - CRÉATION DE NORMES CAO**Définition d'un fichier de normes  
Vérification de la conformité de la norme du dessin  
Convertisseur de calques**6 - OPTIMISATION DE L'ANNOTATION**

Création de l'échelle annotative

**7 - DÉFINITION ET CRÉATION DE JEUX DE FEUILLES**

Gestion des jeux de feuilles