



Devictio Formations<sup>®</sup>  
12 Place Bir Hakeim  
69003 Lyon

04 72 64 25 19  
09 72 14 73 95

www.devictio.fr  
formation@devictio.fr

N° Déclaration :  
82 691 378 669

Code NAF :  
8559A

SIRET :  
498 295 005 00033

TVA intra-communautaire :  
FR 82 498 295 005

## Formation AutoCAD : Connaître les bases



**Référence :** PV3AUT202

**Nombre de stagiaires max :** 5

**Public visé :** Techniciens, dessinateurs BE, responsables études, métreurs, architectes, ingénieurs, designer industriel... toute personne amenée à lire, gérer ou modifier des plans 2D.

### Objectifs :

Savoir créer et modifier des plans en 2D et les imprimer correctement (échelle, format). Echanger des plans avec des tiers.

**Pré-requis :** Savoir utiliser un ordinateur. Connaissance de l'environnement Windows. Posséder des connaissances de base en dessin industriel.

**Durée :** 3 jour(s) / 21 heures

### Points abordés :

#### INTRODUCTION A AUTOCAD

- Présentation du logiciel
- Découvrir l'écran d'accueil

#### LES DOCUMENTS

- Créer un nouveau dessin
- Afficher un dessin existant
- Les fichiers gabarits
- Environnement et gestion multi-document

TOSA<sup>®</sup> Centre Agréé

CERTIPORT<sup>®</sup>  
AUTHORIZED TESTING CENTER

## INFORMATIQUE MANAGEMENT



Devictio Formations<sup>®</sup>  
12 Place Bir Hakeim  
69003 Lyon

04 72 64 25 19  
09 72 14 73 95

[www.devictio.fr](http://www.devictio.fr)  
[formation@devictio.fr](mailto:formation@devictio.fr)

N° Déclaration :  
82 691 378 669

Code NAF :  
8559A

SIRET :  
498 295 005 00033

TVA intra-communautaire :  
FR 82 498 295 005

### L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

- Les limites, la grille, le contrôle des unités
- Les notations cartésiennes et polaires
- Les espaces de travail

### LE DESSIN

- Créer des lignes, des arcs, des cercles, des rectangles, des textes...
- L'accrochage aux objets et le repérage polaire
- Définir les styles de texte

### SAVOIR GÉRER LES CALQUES

- Contrôler les calques
- Changer les propriétés
- Les groupes

### LES ÉLÉMENTS DE BIBLIOTHÈQUE

- Les blocs (création, insertion)
- AutoCAD Design Center
- Les attributs étendus

### LES TABLEAUX

- Ajouter du texte, des champs et des formules dans les cellules
- Import / Export

### L'HABILLAGE ET L'AFFICHAGE

- Les hachures
- La cotation associative et les styles
- L'affichage du dessin et le zoom

### SAVOIR GÉRER LES OBJETS

- Suppression d'objets et différents modes de sélections
- Déplacement, copie et rotation d'objets
- Savoir modification les objets
- Editer des textes et des hachures.

### RENSEIGNEMENTS ET PRÉSENTATION

TOSA<sup>®</sup> Centre Agréé

CERTIPORT<sup>®</sup>  
AUTHORIZED TESTING CENTER

## INFORMATIQUE MANAGEMENT



- Identifier un point
- Distance entre 2 points
- Savoir calculer les surfaces
- Les styles de tracé
- L'impression et traçage en tache de fond

### ÉCHANGER DES FICHIERS

- Exporter des fichiers DWF
- Les fichiers PDF

### MISE EN APPLICATION

Devictio Formations<sup>®</sup>  
12 Place Bir Hakeim  
69003 Lyon

04 72 64 25 19  
09 72 14 73 95

[www.devictio.fr](http://www.devictio.fr)  
[formation@devictio.fr](mailto:formation@devictio.fr)

N° Déclaration :  
82 691 378 669

Code NAF :  
8559A

SIRET :  
498 295 005 00033

TVA intra-communautaire :  
FR 82 498 295 005

TOSA<sup>®</sup> Centre  
Agréé

CERTIPORT<sup>®</sup>  
AUTHORIZED TESTING CENTER

## INFORMATIQUE & MANAGEMENT



Devictio Formations<sup>®</sup>  
12 Place Bir Hakeim  
69003 Lyon

04 72 64 25 19  
09 72 14 73 95

www.devictio.fr  
formation@devictio.fr

N° Déclaration :  
82 691 378 669

Code NAF :  
8559A

SIRET :  
498 295 005 00033

TVA intra-communautaire :  
FR 82 498 295 005

### NOS TARIFS

INTER dans nos locaux	1050 €* (350 €* / jour)
INTRA dans toute la France	sur devis

\* Nos formations ne sont pas soumises à la TVA

### NOUS CONTACTER



TOSA<sup>®</sup> Centre Agréé

CERTIPORT<sup>®</sup>  
AUTHORIZED TESTING CENTER