



## Zwcad : Perfectionnement

**Code:** ZCAD\_PER

**Durée:** 2 jours

**Niveau:** Perfectionnement

**Nb participant:** 1 à 4 maximum

**Formateur:** E T

**Pré-requis:**

Connaissance des bases de Zwcad.

**Profil stagiaire:**

Toute personne désirant se perfectionner avec l'outil DAO.

**Objectifs:**

Utiliser les fonctions de Zwcad de manières plus approfondies.

Gérer les paramètres.

**Organisation:**

Le cours alterne les apports théoriques du formateur soutenus par des exercices.

**Accès pendant 1 an au support en ligne avec tous les exercices vus pendant la formation.**

**Sanction:**

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.

**Validation:**

A la fin de la formation un questionnaire à choix multiple permet de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

### PLAN DE COURS

Jour 1 - Matin

**1 - Le système de coordonnées**

- Découvrir le S.C.U
- Le S.C.U. nommé
- La rotation du S.C.U

**2 - Les Vues**

- Création de vues
- Utilisation des vues dans l'espace papier

Jour 1 - Après-midi

**3 - Références Externes**

- Attacher un DWG, PDF, Images
- Délimitation d'une référence externe

**4 - Les champs**

- Les champs sur objets
- Les champs sur document
- Les champs sur date et heure

Jour 2 - Matin

**5 - Les tableaux**

- Insertion de formules
- Insertion de champs

**6 - FlexiBloc (Équivalent aux blocs dynamiques d'AutoCAD)**

- Création et paramétrages
- Insertion de champs calculés

Jour 2 - Après-midi

**7 - Les vues partagées**

- Création de nouvelles vues
- Partage et annotation en ligne

**8 - Comparaison de fichiers**

- Comparaison
- Jeu de modification