

ZWCAD

PERFECTIONNEMENT À ZWCAD

PASSEZ À UN NIVEAU EXPERT
ET GAGNEZ EN PRODUCTIVITÉ

Approfondissez vos compétences et exploitez
tout le potentiel de ZwcAD pour réaliser des
dessins 2D complexes avec efficacité et précision.



LIEU

Présentiel
ou distanciel



EFFECTIF

2 personnes
maximum



DURÉE

2 jours (14 heures)
4 demi-journées



OBJECTIFS DE LA FORMATION

- ✓ Maîtriser les outils avancés et les fonctions expertes de ZwcAD
- ✓ Optimiser l'organisation et la gestion des dessins complexes
- ✓ Exploiter les références externes (XREF) et les données
- ✓ Automatiser les tâches répétitives pour gagner en efficacité
- ✓ Personnaliser l'environnement de travail et les standards
- ✓ Produire des plans et documents de haute qualité



LES + DE LA FORMATION



Formateur expert ZwcAD



Pédagogie active et cas pratiques concrets



Exercices progressifs et projets guidés



Fichiers d'exemples et bibliothèques fournis



Support de cours complet



Suivi et assistance après la formation



FORMATEUR EXPERT ZWCAD

Spécialiste de ZwcAD et de la
conception 2D, il vous transmet
ses méthodes et astuces issues
de projets réels pour gagner
en efficacité et en qualité.

PROGRAMME DÉTAILLÉ



2 JOURS
(14 HEURES)



EFFECTIF
2 maximum

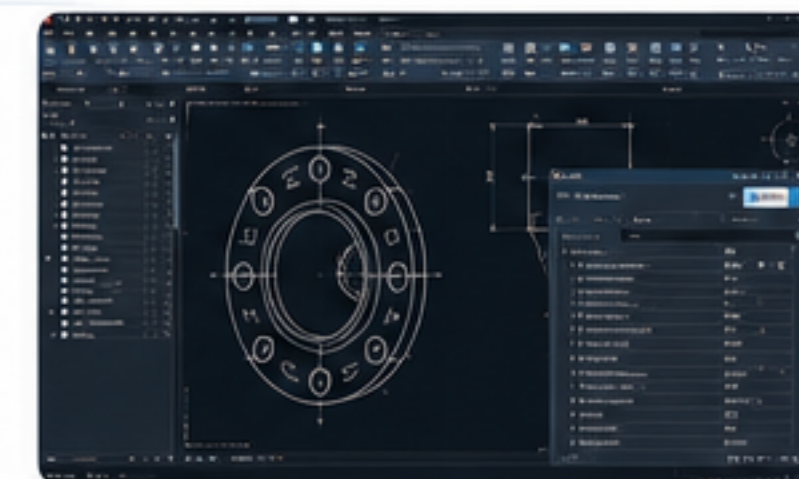
4 DEMI-JOURNÉES POUR APPROFONDIR ET MAÎTRISER ZWCAD

JOUR 1 MATIN



1. OUTILS AVANCÉS ET PRODUCTIVITÉ

- Rappels et astuces de productivité
- Commandes avancées : décalages, raccords, jeux de sélection, filtres rapides
- Blocs dynamiques : création et optimisation
- Express Tools et utilitaires avancés
- Personnalisation des palettes et des raccourcis

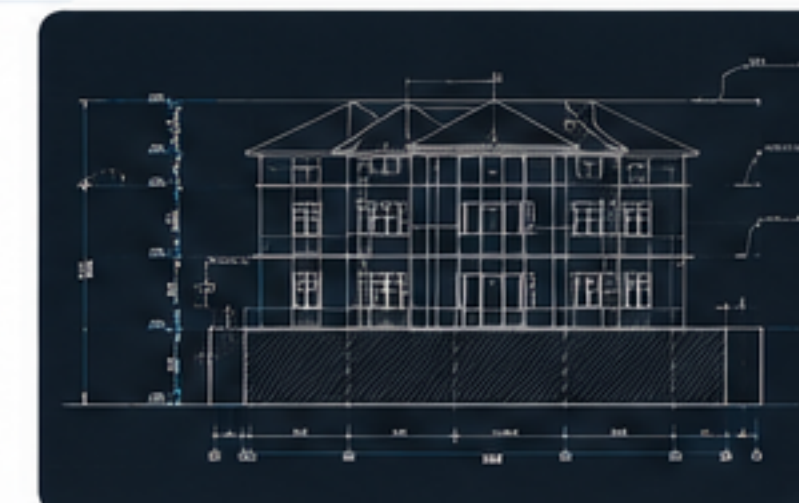


JOUR 1 APRÈS-MIDI



2. ORGANISATION AVANCÉE DES DESSINS

- Gestion des calques : filtres, états de calques, remplacements
- Références externes (XREF) : attacher, gérer, superposer, éditer
- Gestion des jeux de feuilles et des gabarits
- Liaisons de données et champs
- Dessins standards et normes de projet

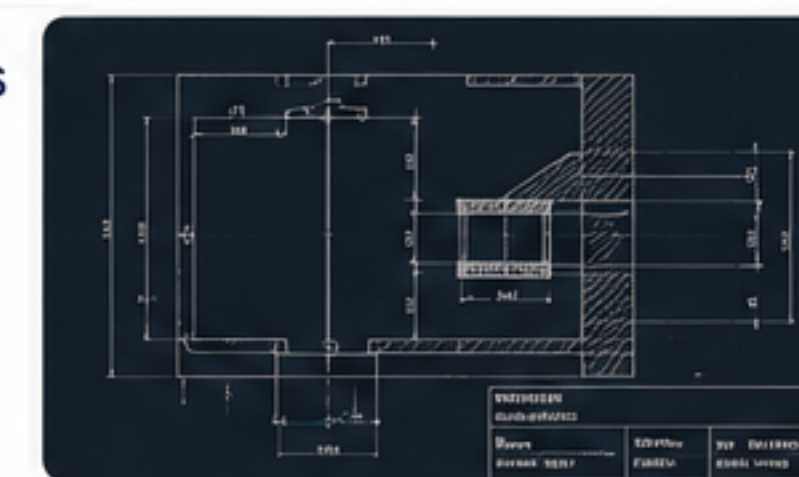


JOUR 2 MATIN



3. ANNOTATIONS ET MISE EN PAGE AVANCÉES

- Styles de cote avancés et gestion des tolérances
- Multileaders et annotations personnalisées
- Tableaux et extraction de données
- Mise en page : fenêtres multiples, échelles, repères, cartouches
- Gestion des styles de tracé et épaisseurs de ligne



JOUR 2 APRÈS-MIDI



4. AUTOMATISATION, DONNÉES ET CONTRÔLES

- Extraction et liaisons de données (tables, Excel)
- Automatisation : scripts, actions et macros
- Vérification et audit des dessins
- Outils de collaboration et partage de projets
- Bonnes pratiques et standards d'entreprise



PÉDAGOGIE ACTIVE

Ateliers pratiques et projets réels tout au long de la formation



SUPPORT FOURNI

Support de cours complet et fichiers d'exemples téléchargeables



POSTES ÉQUIPÉS

PC performants et logiciel à jour



SUIVI PERSONNALISÉ

Assistance après la formation



Scannez moi !

“ Se former aujourd'hui,
concevoir demain. ”



281 Chemin de Voiron
38430 St Jean de Moirans



+33 658 224 728



contact@erie.fr
contact@maformationencao.fr



www.maformationencao.fr