

## AutoCAD 2D - Initiation

 30 h     750,00 €

### Public

Architectes, designers, dessinateurs, projeteurs, ingénieurs, responsables de bureaux d'études et toute personne amenée à utiliser un logiciel de DAO.

### Prérequis

Il est essentiel que les participants soient capables de:

- Manipuler un ordinateur et ses fonctionnalités courantes (le système d'exploitation est Windows);
- Dessiner des plans et formes (la formation n'aura pas pour but de revoir les notions de base de dessin mais se centrera sur l'apprentissage du programme informatique AutoCAD 2D).

S'il le souhaite, chaque participant est invité à transmettre au formateur, avant la formation, des documents (plans, etc. en version ".dwg") sur lesquels il souhaiterait travailler. Celui qui le désire peut apporter son ordinateur portable afin de travailler sur sa version du programme AutoCAD 2D.

### Objectifs

Ce cours s'adresse à toute personne souhaitant apprendre les concepts et commandes d'AutoCAD, pour un travail efficace en conception de plans 2D.

Au travers d'exemples et exercices, l'utilisateur pourra se familiariser avec les nouvelles techniques par la méthode d'utilisation pratique du programme informatique AutoCAD.

Faites chaque jour le choix de l'efficacité optimale avec le logiciel de CAO 2D et 3D, AutoCAD. Une fois de plus, le leader en matière de dessin et de conception montre la voie. Amélioré avec soin pour répondre aux besoins spécifiques du dessinateur, AutoCAD dynamise les tâches de dessin de tous les jours grâce à des fonctions qui optimisent la vitesse et la précision de vos opérations, vous permettant de gagner un temps précieux.

- Les environnements de travail (espace objet – espace papier)
- L'espace de travail
- La gestion de l'écran : sélectionner, zoomer, centrer...
- La gestion des erreurs : annuler, effacer
- Les aides au dessin : l'équerre, l'aimant...
- Le dessin de lignes / de courbes / de formes géométriques
- Les standards : calques et styles
- Le dessin d'objets avec épaisseur
- La sélection des objets
- La construction d'un dessin à partir des objets de base
- Les modifications géométriques
- Les modifications de position (SCU)
- La modification des propriétés
- L'information sur le dessin (propriété, m<sup>2</sup>, périmètre).
- L'habillage du plan : textes, hachures, cartouche...
- Les cotations, les lignes de repère

- Les blocs
- Les attributs
- Les références externes
- Les styles de tracés
- La mise en page
- L'impression des documents

Des exercices pratiques à réaliser dans le programme AutoCAD 2D seront proposés tout au long de la formation.

Les participants reçoivent un manuel complet sur AutoCAD 2D durant la formation.

## Informations pratiques

### > Droit d'inscription

750,00 €



Cette formation est agréée "chèques formation".

### > Horaires

📍 Liège

- > Du 9 février 2023 au 16 mars 2023  
De 9h à 16h

### > Certificat - Attestation

Attestation de participation.

### > Aides sectorielles à la formation

Pouvez-vous bénéficier d'une aide sectorielle ? Pour en savoir plus, consultez l'onglet **Fonds sectoriels de formation** (<http://www.formation-continue.be/vpage-1195-2-Fonds-sectoriels-de-formation>)

### > Reconnaissance

Formation agréée par l'Ordre des Architectes - 30 points accordés.

Voir les précisions sur [www.archionweb.be](http://www.archionweb.be)

# AutoCAD 2D - Initiation - Les jeudis 9, 16/02, 2, 9 et 16/03/2023, Liège

## Organisation

Le prix comprend le support de cours ainsi qu'un accueil café et un repas sandwich.

## Renseignements

Tél. : 04/229 84 60

€ 750,00 € ou 30 Chèques-Formation



### Dates de formation

Les jeudis 9, 16/02, 2, 9 et 16/03/2023

### Horaire

De 9h à 16h



### Site de Liège Château Massart

Rue du Château Massart, 70  
4000 Liège  
Belgique

[inscription-Chateau-Massart@centreifapme.be](mailto:inscription-Chateau-Massart@centreifapme.be)

[04/229.84.60](tel:042298460)

### Formateur

Jean-Pierre Couwenbergh, architecte.