

**UIMM**

PÔLE FORMATION  
Grand Ouest Normandie

LA FABRIQUE  
DE L'AVENIR

# Formation Modulaire

## AUTOCAD 2D initial



Caen

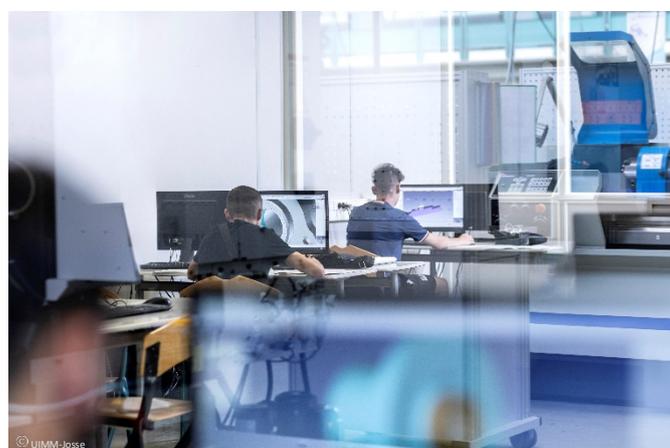


Attestation de fin de  
formation

Bureautique, Informatique industrielle

### Prérequis

Maîtrise de l'environnement PC.  
Notions de dessins techniques.



### Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, les  
stagiaires seront capables de :

- Réaliser un plan 2D, mécanique ou architectural, en élaborant une stratégie de dessin en fonction des outils mis à disposition par AutoCAD
- Adapter ces travaux pour les exporter en fichier ou vers un traceur



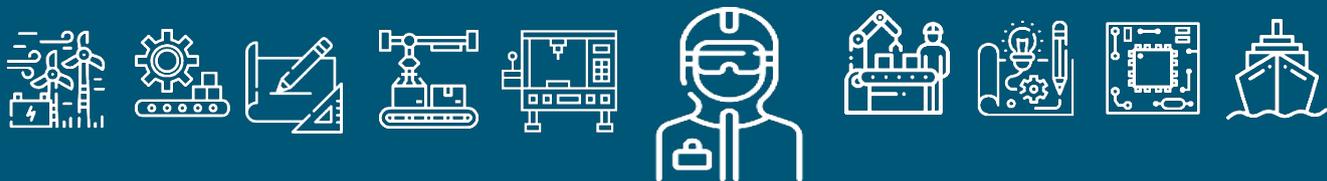
5 jours (35 heures)



5 jours en continu  
ou en discontinu

### Présentation

AutoCAD est le logiciel de Dessin et Conception Assistés par Ordinateur de référence et représente 70 à 80% du marché de la D.A.O.



## Modalités pédagogiques

### Méthodes pédagogiques :

- Apports théoriques et pratiques lors des modules de formation. Démarche de co-développement via des cas pratiques et mises en situation. Plan de progrès individuel.

### Moyens pédagogiques :

- Supports pédagogiques classiques et numériques.
- Accès à une plateforme d'e-learning.

### Public :

- Ouvert à tous.

### Date :

- Consulter le calendrier.

### Nombre de stagiaires :

- De 4 à 8 personnes.

## Tarif et financement

Devis sur demande.

## Contacts



**CALVADOS : 02.31.46.77.11**  
Bretteville-sur-Odon – Caen –  
Vire Normandie



**MANCHE : 02.33.54.55.06**  
Cherbourg-en-Cotentin



**ORNE : 02.33.65.37.64**  
Damigny/Alençon – Pointel

**Établissements handi-accueillants**

## Programme

### Présentation d'AutoCAD et de l'environnement

#### L'espace de Dessin :

- Exercices de manipulation et de familiarisation
- Réalisation de petits éléments architecturaux ou de pièces mécaniques
- Outils de Modification et l'Élaboration de stratégie de dessin
- Modification de petits éléments architecturaux ou de pièces mécaniques
- Les Calques, Hachures, Textes, Cotes, Annotations, Gabarit
- Réalisation d'un plan d'implantation d'une maison ainsi que de son rez de chaussée

#### Les réseaux :

- Réalisation de 4 dessins exploitants ces différents réseaux

#### Blocs et Bibliothèques :

- Création des éléments récurrents de la maison (portes, double portes, ...)
- Les références externes et Systèmes de coordonnées

#### Exportation, impression :

- Mise en page des plans réalisés dans les étapes précédentes avec cartouches

## Nos domaines de formation

- Qualité, Sécurité, Environnement
- Techniques industrielles, Maintenance
- Usinage, Outillage
- Organisation & performance industrielle
- Management, Ressources Humaines
- Chaudronnerie, Tuyauterie, Soudure
- Formations réglementaires
- Bureautique, Informatique industrielle