

FORMATION INTER-ENTREPRISES \*

3 jours

# AUTOCAD

à partir de 1170 € net de taxe par participant

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

Maîtriser les fonctionnalités du logiciel Autocad, afin d'être autonome dans la création et la modification de plans techniques professionnels :

- Comprendre et maîtriser les traces, les calques, les affichages et outils de dessins
- Savoir gérer les mises en pages et impressions
- Savoir faire des échanges de fichiers

## PUBLIC VISÉ

Tout public

## AIDES AU FINANCEMENT \*\*

France Travail

\*\* sous conditions

## PRÉ-REQUIS

Sans niveau spécifique

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

100% Présentiel

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

Processus d'évaluation des acquis tout au long de la formation

Evaluation de fin de formation individuelle par le formateur

## MÉTHODES ET OUTILS PÉDAGOGIQUES

Mise en situation

Alternance d'apports théoriques et d'exercices pratiques

## MODALITÉS D'ACCÈS

Bulletin d'inscription

## ACCESSIBILITÉ ET HANDICAP

Contactez-nous

\* Toutes nos formations sont possibles en INTRA-ENTREPRISE (devis sur demande).

Retrouvez toutes les informations sur  
**laho-formation.fr**

 N° Vert 0 805 384 384



## PROGRAMME DE LA FORMATION

Découpage par demi-journée :

### 1. INTERFACE, AFFICHAGE, TRACES

#### PRESENTATION DE L'INTERFACE

- Interface (menu Application, options du logiciel, barre d'outils d'accès rapide et personnalisation, ruban, onglets, raccourcis clavier)
- Notion d'espace de travail et paramétrage
- Onglets de fichiers ouverts
- Espace Objet/Papier
- Ligne de commande
- Barre d'état et ses boutons de commande

#### GESTION DE L'AFFICHAGE

- Mollette souris : rotation et pression / le Panoramique
- Outils Zoom les plus efficaces
- Fenêtrage de l'espace Objet

#### SELECTION DE TRACES

- Poignées de sélection
- Ajouter/supprimer des tracés à une sélection
- Sélectionner par capture/fenêtre

### 2. DESSIN et CALQUES

#### AIDES AU DESSIN

- Unités, grille
- Système de Coordonnées Générales et Utilisateur (SCG/SCU)
- Coordonnées cartésiennes (absolues/relatives) et coordonnées polaires
- Saisie dynamique
- Curseur d'accrochage / Lignes de référence d'accrochage
- Utilitaires de mesure : distance, surface...

#### CALQUES

- Création de calques et gestion de ses propriétés (couleur / type de ligne...)
- Sélection rapide par calques
- Créer des filtres de groupe

### 3. OUTILS DE DESSINS

- Outils de dessin (ligne, polyligne, double ligne, arc, cercle, polygone...)
- Outils de modification de dessin (miroir, réseau, ajuster, couper, chanfrein...)

### 4. MISE EN PRATIQUE ET APPROFONDISSEMENT

- Mise en application des outils de dessin

### 5. BLOCS, XREF

- Création, insertion, attributs de blocs
- Editeur de blocs
- Notions de bibliothèque de blocs et Palettes blocs / DesignCenter
- Références externes XREF : principes et gestion
- Fonction eTransmit

### 6. IMPRESSION, TRANSMISSION

#### MISE EN PAGE ET IMPRESSION

- Espace Papier / Espace Objet, gestion des présentations
- Gestionnaire de mise en page et réglages d'impression (traceur, format de papier)
- Fenêtres de dessin et paramétrage (échelle, multi-fenêtrage)
- Cartouche et gabarit de dessin
- Aperçu du dessin, imprimer

#### ECHANGE DE FICHIERS

- Formats DWG / DXF et versions
- Solutions AUTODESK de lecture de fichiers ([www.autodesk.fr/products/dwg/viewers](http://www.autodesk.fr/products/dwg/viewers))
- Visionneuse Autodesk (sur site)
- DWG TrueView
- Design Review
- Commande CONVERTDWG
- Lecteur universel ADOBE Acrobat Reader

## CETTE FORMATION EST PROPOSÉE DANS NOS CENTRES DE :

**AULNOY-LEZ-VALENCIENNES**  
**BEAUVAIS**  
**LENS**

**ROUBAIX**  
**SAINT-QUENTIN**

Retrouvez toutes les informations  
sur [laho-formation.fr](http://laho-formation.fr)



## PROCHAINES SESSIONS

### AULNOY-LEZ-VALENCIENNES

Session 1 : 22, 23 et 24 avril 2025

Session 2 : 28, 29 et 30 octobre 2025

### BEAUVAIS

Session 1 : 10, 11 et 12 mars 2025

Session 2 : 28, 29 et 30 octobre 2025

### LENS

Session 1 : 2, 3 et 6 décembre 2024

Session 2 : 13, 14 et 15 janvier 2025

Session 3 : 24, 25 et 26 février 2025

Session 4 : 10, 11 et 12 mars 2025

Session 5 : 22, 23 et 24 avril 2025

Session 6 : 28, 29 et 30 octobre 2025

Session 7 : 3, 4 et 5 décembre 2025

### ROUBAIX

Session 1 : 2, 3 et 6 décembre

Session 2 : 24, 25 et 26 février 2025

Session 3 : 22, 23 et 24 avril 2025

Session 4 : 3, 4 et 5 décembre 2025

### SAINT-QUENTIN

Session 1 : 22, 23 et 24 avril 2025

Session 2 : 28, 29 et 30 octobre 2025

