



AUTOCAD

A partir de 1170€ nets de taxes.

1249€ avec certification

100% présentiel

Public visé : Salariés amenés à utiliser le logiciel AUTOCAD pour la conception 2D

Prérequis : Sans niveau spécifique

Accessibilité aux personnes handicapées
Contactez-nous pour une étude de vos besoins.

Prochaines sessions

LENS

SESSION 1 : du 14/10/2024 au 16/10/2024
SESSION 2 : du 20/11/2024 au 22/11/2024
(liste non exhaustive)

SAINT-OMER

SESSION 1 : 01, 02 et 03 octobre

ROUBAIX

SESSION 1 : du 14/10/2024 au 16/10/2024
SESSION 2 : du 20/11/2024 au 22/11/2024
(liste non exhaustive)

98%

DE TAUX DE
SATISFACTION

60

ANNÉES D'EXISTENCE
ET D'EXPÉRIENCE

450

FORMATIONS
DISPONIBLES

Objectifs

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

Les + de la formation

- Plan de formation sur-mesure
- Formateur spécialiste en CAO/DAO
- Sur votre lieu de travail ou dans nos centres de formation
- Dates et horaires ajustables





AUTOCAD

Contenu 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...)
- Outils d'habillage (hachurage, image)
- Outils d'annotations (texte, cotations)





AUTOCAD

Contenu de la formation

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)
- Visionneuse Autodesk (sur site)
- DWG TrueView
- Design Review
- Commande CONVERTDWG
- Lecteur universel ADOBE Acrobat Reader





AUTOCAD

Modalités, méthodes et outils pédagogiques

Mise en situation Alternance d'apports théoriques et d'exercices pratiques

Modalités d'évaluation

Processus d'évaluation des acquis tout au long de la formation Evaluation de fin de formation individuelle par le formateur

Modalités de financements

Cap Emploi, Compte Personnel de Formation (CPF), Entreprise, Opérateurs de Compétences (OPCO), Particulier, Pôle Emploi

Intervenants

- Une équipe de consultants formateurs experts dans le domaine

Certifications

TOSA® AUTOCAD

TOSA®
by SOGSA

