Laho
TERRE DE FORMATIONS
CCI HAUTS-DE-FRANCE

BUREAUTIQUE, INFORMATIQUE, PAO

MON COMPTE FORMATION

FORMATION INTER-ENTREPRISES *

3 jours

AutoCAD | Niveau Débutant

Acquérir les fondamentaux d'AutoCAD pour créer, modifier et présenter des plans techniques

à partir de 1260 € net de taxe par participant

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Utiliser l'environnement de travail AutoCAD
- Réaliser des dessins techniques précis en 2D/3D
- Organiser efficacement un projet grâce aux calques
- Créer des annotations et des blocs réutilisables
- Mettre en page et imprimer un plan professionnel

PUBLIC VISÉ

Utilisateurs débutants

PRÉ-REQUIS

Sans niveau spécifique

AIDES AU FINANCEMENT **

Cap Emploi
Opérateurs de Compétences (OPCO)
France Travail
Entreprise
Compte Personnel de Formation (CPF)

*** sous conditions*

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

100 % présentiel

MÉTHODES ET OUTILS PÉDAGOGIQUES

Alternance d'apports théoriques et d'exercices pratiques
Méthodes directement applicables en entreprise

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Processus d'évaluation des acquis tout au long de la formation
En cas de certification tosa
test via la plateforme isograd

MODALITÉS D'ACCÈS

Bulletin d'inscription

ACCESSIBILITÉ ET HANDICAP

Contactez-nous

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

98%
Taux de satisfaction en 2025

Document généré le 01/11/2026

Retrouvez toutes les informations sur
laho-formation.fr
N° Vert 0 805 384 384

FORMATION INTER-ENTREPRISES *

AutoCAD | Niveau Débutant

Acquérir les fondamentaux d'AutoCAD pour créer, modifier et présenter des plans techniques

3 jours

PROGRAMME DE LA FORMATION

Jour 1 - Découvrir AutoCAD et réaliser ses premiers dessins

Découvrir l'environnement de travail
- Prendre en main l'interface AutoCAD
- Personnaliser l'espace de travail
- Utiliser la ligne de commande et les espaces Objet/Papier

Manipuler l'affichage
- Utiliser les outils de zoom et de déplacement
- Créer des fenêtres d'affichage
- Naviguer efficacement dans le dessin

Dessiner avec précision
- Définir les unités de dessin
- Utiliser la grille et les accrochages aux objets
- Saisir des coordonnées cartésiennes et polaires
- Utiliser la saisie dynamique
- Mesurer des distances et des surfaces

Organiser son projet
- Créer et gérer des calques
- Modifier les propriétés des calques
- Sélectionner et filtrer les objets
- Utiliser les groupes et filtres de calques

Jour 2 - Créer, modifier et annoter un plan

Créer des objets de dessin
- Tracer des lignes et polylignes
- Dessiner des arcs, cercles et polygones
- Utiliser les principaux outils de dessint

Modifier les objets
- Déplacer, copier et faire pivoter des objets
- Utiliser miroir, réseau et décalage
- Ajuster, couper et prolonger des éléments
- Réaliser des chanfreins et raccords

Habiller le dessin
- Appliquer des hachures
- Insérer des images et références

Annoter le plan
- Créer et modifier du texte
- Utiliser les styles de texte
- Coter un dessin avec précision
- Gérer les styles de cotation

Mettre en pratique
- Réaliser des exercices complets de dessin et d'annotation
- Consolider les acquis sur des cas concrets

Jour 3 - Structurer, présenter et diffuser un projet

Créer et gérer des blocs
- Créer, insérer et modifier des blocs avec attributs
- Exploiter les bibliothèques de blocs
- Utiliser DesignCenter et les palettes de blocs

Exploiter les références externes
- Comprendre le fonctionnement des XREF
- Attacher et gérer une référence externe
- Préparer un projet avec eTransmit

Mettre en page un plan
- Créer des présentations et définir les échelles
- Utiliser cartouches et gabarits

Imprimer et diffuser les plans
- Paramétrer et imprimer les plans
- Exporter et partager aux formats DWG, DXF et PDF

INFORMATIONS LÉGALES

France compétences – CERTIFICATION enregistrée au Répertoire spécifique

RS6955 : Concevoir des dessins techniques et des plans avec AutoCAD (Tosa)
Date de début de validité : 18/12/2024

Certificateur(s)

isograd

CETTE FORMATION EST PROPOSÉE DANS NOS CENTRES DE :

GRAVELINES

Session 1 : 3, 4 et 6 novembre 2026

LENS

Session 1 : 14, 15 et 16 décembre 2026

Laho TERRE DE FORMATIONS
CCI HAUTS-DE-FRANCE

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

Besoin d'être contacté·e pour plus d'informations ou pour un devis ?
Appelez notre conseiller pour un premier entretien gratuit et sans engagement.

N° Vert 0 805 384 384 **formationcontinue@laho-formation.fr**