

Déroulé de l'action

• Modalités

Session Inter/Intra
En présentiel/Classe virtuelle

• Horaires

9H00-12H30 /13H30-17H00

• Méthode pédagogique

Alternance exposés théoriques
et exercices pratiques
(80% de pratique)

• Suivi et assistance

Support de cours adapté
au logiciel étudié et
au niveau suivi
Assistance téléphonique
gratuite et illimitée

• Modalité d'évaluation

Passage de la certification TOSA
en fin de formation
Attestation de stage
Emargement quotidien d'une
feuille de présence

• Accessibilité aux personnes handicapées

Pour tout besoin d'adaptation,
retrouver le contact de notre
référént handicap et les
modalités d'accueil sur la page :
[Infos pratiques/Situation de Handicap](#)

Autocad/Autocad LT 2D - Perfectionnement

Public et Objectif : Tout utilisateur Autocad qui souhaite maîtriser les fonctions avancées du logiciel AutoCAD afin d'être capable de réaliser tout type de dessins et schémas complexes de manière autonome.

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Utiliser les fonctions avancées
- Optimiser le temps et la qualité de dessin

Prérequis : Avoir les bases du logiciel AutoCAD.

- 3 jours -

Interface utilisateur

- Configuration d'AutoCAD
- Boite de dialogue « ACTUALITÉS »
- Boite de dialogue de démarrage
- Ouverture partielle d'un dessin
- Aide active
- Personnalisation des barres d'outils

Optimiser et contrôler ses connaissances de base AutoCAD

- Aide au dessin et unités
- Grille, Résol, Ortho, Polaire
- Accrochage aux Objets
- Mode Repérage aux Objets
- Fonctions de création d'objets
- Fonctions de modification d'objets
- Sélection d'objets - Sélection rapide

Utiliser les outils de dessin améliorés

- Création de multi-lignes
- Gestion des calques
- Création de filtres
- Textes (Vérification orthographique, mise à l'échelle...)
- Cotations (Associatives, Transpaciales...)
- Blocs (Attributs, description)
- Les SCG/SCU
- L'AutoCAD Design Center
- Edition d'objets par double-clic

Environnement de conception intelligent

- Copier/Coller en mode multi-documents
- Hyperliens
- Éditeur d'attributs étendu
- Extraction d'attributs
- Normes CAO
- Le convertisseur de calques
- Publication sur le WEB
- E-Transmit (transfert d'un projet)
- Les fichiers d'Échanges

Déroulé de l'action

• Modalités

Session Inter/Intra
En présentiel/Classe virtuelle

• Horaires

9H00-12H30 /13H30-17H00

• Méthode pédagogique

Alternance exposés théoriques
et exercices pratiques
(80% de pratique)

• Suivi et assistance

Support de cours adapté
au logiciel étudié et
au niveau suivi
Assistance téléphonique
gratuite et illimitée

• Modalité d'évaluation

Passage de la certification TOSA
en fin de formation
Attestation de stage
Emargement quotidien d'une
feuille de présence

• Accessibilité aux personnes handicapées

Pour tout besoin d'adaptation,
retrouver le contact de notre
réfèrent handicap et les
modalités d'accueil sur la page :
[Infos pratiques/Situation de Handicap](#)

Autocad/Autocad LT 2D - Perfectionnement

Maitriser les références externes

- Les références externes
- Ajouter des symboles dépendants
- Délimiter une référence externe
- Éditer le chemin d'une référence externe
- Edition des blocs et références externes

Gérer les images tramées

- Attacher, détacher, décharger, recharger, délimiter une image
- Afficher le cadre de délimitation
- Éditer le chemin d'une image
- Contrôler la qualité de l'image
- Modifier l'ordre d'affichage et de tracé

Créer et gérer la mise en page

- Principes de l'espace objet et des présentations
- Configuration de tracé - Création des fenêtres uniques et polygonales. Verrouillage, délimitation et échelle des vues. Gestion des présentations (gabarits - déplacer - copier - renommer)
- Gestion des visibilitées des calques dans les fenêtres.

Gérer l'impression

- Paramètres d'impression
- Publication d'un jeu de feuilles
- Traçage d'arrière-plan
- Bannière de tracé - Filtrage les formats de papier - Styles de tracés
Filtrage des imprimantes
- Gestion de la couleur de l'arrière-plan de l'aperçu
- Impression des ombrages - Aperçu de traçage

Gérer les transferts

- E-transmit - Import/export de données
- Créer un module de transfert (jeu de feuilles)

Travaux pratiques

Pour chaque point du programme abordé :

Présentation et démonstration par le formateur, mise en pratique sur les fonctionnalités abordées par le stagiaire avec l'appui du formateur et du groupe, feedbacks du formateur tout au long de l'activité.

Passage de la certification

[Certification TOSA AUTOCAD RS6207](#), certificateur Isograd, certification délivrée le 14/12/2022

En fin de formation, le passage de la certification est organisé autour d'un temps de validation au moyen d'un test à passer.

Compétences attestées : Les compétences attestées sont variables en fonction du score obtenu au test TOSA (de 351 à 1000). Ce score déterminera un niveau (initial, basique, opérationnel, avancé ou expert) selon lequel vos compétences vous seront attribuées

Les horaires seront aménagés pour le passage des tests de certification