

PROGRAMME DE FORMATION

# AUTOCAD

**RS6955**

**Certifiante**

**100% en ligne**

**Vous rêvez de concrétiser vos idées et de concevoir des projets techniques ou créatifs uniques ?**



**Formez-vous avec AutoCAD et maîtrisez la création de dessins précis et professionnels qui reflètent votre vision.**

**CONTACTEZ-NOUS**

**04-81-89-90-42**

[contact@lis-formation.fr](mailto:contact@lis-formation.fr)

**"Apprendre autrement,  
réussir pleinement"**



# SOMMAIRE

Les informations utiles.....	3
Détail du programme de formation.....	4
Formation axée sur la pratique.....	6
Notre support et accompagnement .....	7
Modalités de formation et d'évaluation.....	8
Accessibilité Handicap .....	10

# Les Informations utiles

## Prix et Durée estimée de l'action de la formation :

26 heures en e-learning à distance

Prix : 1 300€

Temps de formation : 1 à 2 mois

Vous disposez néanmoins de 2 mois pour réaliser votre action de formation

## Prérequis techniques

- Un ordinateur ou une tablette avec une connexion Internet stable.
- Un navigateur web à jour (Google Chrome, Firefox..)
- Aucun prérequis technique avancé n'est nécessaire, mais une bonne maîtrise de l'ordinateur et une motivation à apprendre sont essentielles pour tirer pleinement profit de la formation.

- **Certification : Certification intitulée « Tosa Autocad» (RS6955)**
- **Examen : Un examen de 35 questions à réaliser à distance en 1 heure**
- **Évaluation : Tests en contrôle continu sur la plateforme en ligne durant la formation.**

## LES OBJECTIFS DE LA FORMATION

- ➔ **Maîtrisez la précision vectorielle :**  
Apprenez à créer des dessins techniques de haute qualité avec AutoCAD.
- ➔ **Manipulation avancée des éléments :**  
Travaillez efficacement avec les objets, assemblez-les, et appliquez des modifications complexes.
- ➔ **Créez des plans précis et évolutifs :**  
Concevez des visuels adaptables et réutilisables pour divers projets.
- ➔ **Utilisez les styles et remplissages :**  
Appliquez des motifs, des hachures et des dégradés pour enrichir vos conceptions.
- ➔ **Optimisez la gestion des calques :**  
Organisez les calques, les objets et les propriétés pour un workflow structuré.
- ➔ **Formats adaptés à vos projets :**  
Configurez et exportez vos fichiers selon les besoins spécifiques des clients ou des standards industriels.

# Détail du programme de formation



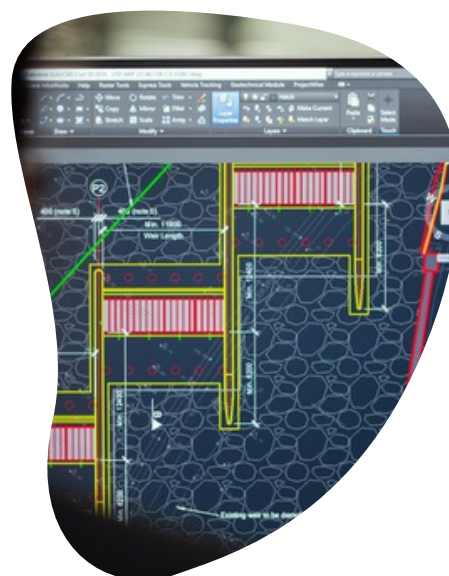
**Objectif :**  
Maîtrisez l'interface, configurez l'espace de travail et apprenez les bases essentielles pour créer des dessins techniques adaptés à différents formats standards.

## PRÉSENTATION DE L'OUTIL AUTOCAD

- ➔ **Installation et démarrage :** Installation d'AutoCAD et création d'un nouveau projet.
- ➔ **Interface et outils :** Exploration de l'interface utilisateur et présentation des outils essentiels.
- ➔ **Importation et annotations :** Techniques pour importer des références externes et gérer les annotations textuelles.
- ➔ **Gestion des calques :** Méthodes pour organiser et travailler efficacement avec plusieurs calques.
- ➔ **Enregistrement et exportation :** Procédures pour sauvegarder vos projets et les exporter dans les formats adaptés aux exigences techniques.

## ESPACE DE TRAVAIL ET OUTILS

- ➔ **Modification de plans :** Techniques de base pour ajuster, redimensionner et recadrer des dessins techniques.
- ➔ **Outils de sélection et d'ajustement :** Utilisation des outils de sélection pour modifier les propriétés des objets, globalement ou par zone.
- ➔ **Optimisation des dessins :** Méthodes avancées pour affiner la qualité et les détails des plans.
- ➔ **Effets visuels et annotations :** Application d'effets graphiques et ajout d'annotations pour améliorer la présentation des projets.
- ➔ **Effets visuels et annotations :** Application d'effets graphiques et ajout d'annotations pour améliorer la présentation des projets.



**Objectif :**  
Structurer vos dessins en organisant efficacement les objets, les calques et en exploitant des techniques avancées telles que la gestion des propriétés de transparence, les opérations de fusion et l'utilisation des tons directs pour un rendu précis et professionnel.



# Détail du programme de formation

## TRAVAILLER LES OBJETS



**Objectif :**  
Concevez et modifiez des formes géométriques avec précision, tout en intégrant efficacement des scans et des captures d'écran dans AutoCAD.

- ➔ **Formes et propriétés :** Création et modification de formes géométriques, ajustement des propriétés telles que les couleurs et les lignes.
- ➔ **Personnalisation d'AutoCAD :** Configuration des préférences et des paramètres pour optimiser votre flux de travail.
- ➔ **Importation de références :** Techniques pour intégrer des fichiers externes ou des données capturées dans vos projets AutoCAD.
- ➔ **Scannage et intégration :** Conseils pour scanner des documents techniques à la résolution optimale et les importer dans vos plans.
- ➔ **Partage et utilisation :** Exporter le logo dans le format adéquat pour divers usages.

## STRUCTURER SES DESSINS TECHNIQUES

- ➔ **Gestion des calques et propriétés :** Maîtrise de l'organisation des calques pour des modifications précises et gestion avancée des propriétés des objets.
- ➔ **Utilisation des outils de fusion et raccourcis :** Exploitation des outils de fusion pour des effets de superposition et application de raccourcis pour améliorer l'efficacité de la conception.
- ➔ **Optimisation des dessins et précision :** Techniques pour affiner les détails des dessins et améliorer la netteté des éléments graphiques.
- ➔ **Styles de calques et formats de sortie :** Création et application de styles de calques pour enrichir la présentation, et préparation des fichiers pour les formats adaptés à l'impression ou à l'intégration numérique.
- ➔ **Évaluation des compétences :** Clôture de la formation avec un test de validation des acquis.



**Objectif :**  
Structurer les dessins en utilisant les calques, les propriétés d'objets et des techniques avancées, puis produire des fichiers compatibles avec différents formats de sortie.

# Formation axée sur la pratique

## OUTILS INDISPENSABLES AU TRAVAIL QUOTIDIEN

Afin de vous soutenir tout au long de votre parcours, nous mettons l'accent sur les techniques et outils essentiels à maîtriser. Vous découvrirez ainsi, au cours de votre formation.



- ➔ **Organisez les calques et les propriétés des objets pour des dessins précis.**
- ➔ **Intégrez des images et des références dans vos projets.**
- ➔ **Les raccourcis clavier**
- ➔ **Optimisez l'interface et les outils d'AutoCAD selon vos besoins.**
- ➔ **Améliorez votre productivité en automatisant les processus répétitifs.**

Maîtriser ces techniques vous permettra d'exceller rapidement dans la prise en main de cet outil de la suite Abode.

## LES SUPPORTS DE FORMATION



### Cours vidéo de haute qualité

- Accédez à nos cours vidéo de haute qualité, disponibles 24h/24, pour une expérience d'apprentissage enrichissante et une progression efficace.



### Supports écrits téléchargeables

- Bénéficiez d'un résumé des informations des vidéos avec nos supports écrits téléchargeables, pour une révision optimale, où que vous soyez.



### Exercices et cas pratiques

- Appliquez vos connaissances grâce à nos exercices et cas pratiques, spécialement conçus pour solidifier votre compréhension et perfectionner vos compétences.



### Quiz en fin de module

- Évaluez votre compréhension avec nos quiz à la fin de chaque module, créés pour vous permettre de vous auto-évaluer et de valider vos acquis de manière efficace.



### Études de cas

- Immersion dans la réalité du métier avec nos études de cas. Vivez des situations pratiques qui vous aideront à affiner et appliquer vos compétences.



# Notre support et accompagnement

## ACCOMPAGNEMENT PAR UN PROFESSIONNEL DU MÉTIER

- ➔ **Conseils d'expert** : Profitez de conseils et astuces tirés d'une vaste expérience professionnelle dans le domaine.
- ➔ **Développement des compétences** : Revisite les concepts essentiels et fournit des explications approfondies.
- ➔ **Renforcement de la motivation** : Soutient et encourage pour surmonter les périodes de doute et les défis.
- ➔ **Orientation carrière** : Informe et conseille pour aider à définir et à réaliser les objectifs professionnels
- ➔ **Feedback constant** : Vous fournissez des retours réguliers et constructifs pour améliorer votre apprentissage.



### SUPPORT :

Notre support est à votre disposition pour répondre à toutes vos questions tout au long de votre formation. Vous pouvez nous contacter par mail à tout moment à l'adresse [tutorat@lis-formation.fr](mailto:tutorat@lis-formation.fr). Un accompagnement essentiel pour garantir la réussite de votre formation.



# Modalités de formation et d'évaluation

## MODALITÉS D'ASSISTANCE DU STAGIAIRE PENDANT LA FORMATION À DISTANCE

### Modalités d'accompagnement et d'assistance des stagiaires

1. Modalités techniques d'accompagnement des stagiaires

2. Tout au long de la formation, les stagiaires de L.I.S Formation bénéficient d'un accompagnement sur mesure.

Les ressources disponibles pour cet accompagnement sont les suivantes :

- Messagerie intégrée : Une assistance en temps réel est accessible directement via la plateforme e-learning de L.I.S Formation, permettant aux stagiaires de poser leurs questions à tout moment.
- E-mail de support : Les stagiaires peuvent également solliciter un soutien pédagogique ou technique en envoyant un e-mail à l'adresse suivante : [tutorat@lis-formation.fr](mailto:tutorat@lis-formation.fr).
- Rendez-vous individuels : Les stagiaires peuvent prendre des rendez-vous personnalisés avec des formateurs spécialisés grâce à un outil de planification intégré à la plateforme.

Les experts qui accompagnent les stagiaires sont choisis pour leur expertise métier, leurs compétences pédagogiques et leur capacité à instaurer un climat de confiance, assurant ainsi un suivi de qualité.

2. Délais d'assistance et de réponse

- Les responsables du suivi des stagiaires s'engagent à fournir une assistance dans un délai maximum de 7 jours ouvrés après la réception d'une demande par e-mail ([tutorat@lis-formation.fr](mailto:tutorat@lis-formation.fr)).

En cas de besoin technique ou de situation pédagogique urgente, une réponse immédiate ou dans un délai plus court sera fournie via la messagerie intégrée à la plateforme.

### Modalités d'évaluation des résultats et suivi de l'action de formation

- Évaluation des acquis : Les progrès des stagiaires sont évalués à travers divers outils tels que des tests en ligne (quiz, études de cas, mises en situation).
- Suivi de progression : Chaque étape validée (cours, modules, activités) est enregistrée sur la plateforme e-learning. Les informations sont conservées et accessibles à tout moment, permettant ainsi de suivre l'assiduité et la progression des stagiaires.
- Relances : Des e-mails de relance automatiques sont envoyés si un stagiaire ne progresse pas dans les délais prévus.



# Modalités de formation et d'évaluation

## MODALITÉS D'ASSISTANCE DU STAGIAIRE PENDANT LA FORMATION À DISTANCE

### Certification professionnelle et modalités de passage

#### 1. Certificateur et certification professionnelle

- **Certificateur** : ISOGRAD
- **Certification** : « TOSA AutoCad » (RS6955)

#### 2. Modalités d'inscription à la certification

- À l'issue de la formation, les stagiaires peuvent créer un compte sur [www.tosa.org](http://www.tosa.org) pour accéder à l'épreuve de certification.
- Les frais liés à la certification sont inclus dans le tarif de la formation.

#### 3. Déroulement des épreuves de certification

- Nature de l'examen : 35 questions, comprenant des QCM, des exercices interactifs et des activités à réaliser directement dans le logiciel.
- Durée : 60 minutes.
- Modalités : Les épreuves peuvent être passées :
  - En centre agréé TOSA.
  - À distance, avec e-surveillance ou visioconférence.
- Certificat numérique : Délivré dans un délai de 5 jours ouvrés si le candidat obtient un score supérieur à 551.
  - Pour un score inférieur à 551, une attestation de passage est remise.

#### 4. Niveaux de certification TOSA

Le score obtenu à l'examen détermine le niveau de certification :

- Niveau initial : 1 à 350 points
  - Niveau basique : 351 à 550 points
  - Niveau opérationnel : 551 à 725 points
  - Niveau avancé : 726 à 875 points
  - Niveau expert : 876 à 1 000 points
- Validité : La certification est valable 3 ans.

### Sanction de l'action de formation

À l'issue de la formation :

- Certificat de réussite : Délivré si le candidat obtient un score supérieur à 551 points.
- Attestation de passage : Remise pour un score inférieur.

Avec un large éventail de questions disponibles, chaque test TOSA est personnalisé et s'ajuste au niveau du stagiaire, assurant ainsi une évaluation précise et juste de ses compétences.

# Accessibilité Handicap

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap physique, sous réserve qu'elles puissent utiliser un ordinateur, une tablette et/ou un smartphone.

Cependant, les personnes malentendantes et malvoyantes ne pourront pas bénéficier de manière autonome de l'ensemble des services proposés :

- ➔ Les personnes malentendantes ne pourront pas accéder à l'audio de nos contenus vidéo et podcasts, lorsqu'ils sont proposés, ni participer aux rendez-vous téléphoniques avec nos mentors.

**Resteront accessibles : les visuels de nos contenus vidéo, nos supports de formation écrits (qui, en fonction de la formation choisie, peuvent représenter plus de 80 % des contenus vidéo) ainsi que la réalisation des quiz en ligne indispensables à l'achèvement de la formation.**

- ➔ Les personnes malvoyantes ne pourront pas accéder aux visuels de nos contenus vidéo ni à nos supports de formation écrits, ni réaliser les quiz en ligne sans un accompagnement approprié.

**Resteront accessibles : l'audio de nos contenus vidéo, les formats podcast lorsqu'ils sont proposés, ainsi que les rendez-vous téléphoniques avec nos mentors.**

