

Formations Autocad

FORMATION AUTOCAD LT 2D PERFECTIONNEMENT

Satisfaction de nos apprenants en 2023 : 98%
Taux d'assiduité : 100%

 **Formez-vous selon vos disponibilités**
! Vous proposez **3 dates au choix** et votre formateur vous confirme la date souhaitée.

 **En présentiel dans votre entreprise**, dans l'un de nos **20 centres de formation** ou en **distanciel par visioconférence**.

 **Niveau : Avancé, Expert**

Référence : PAO-3632

Durée : 14 heures soit 2 jours

Tarif formation individuelle : 2340 € HT / Personne

Tarif Intra-Entreprise à partir de 4 Collaborateurs : [Demandez un devis](#)

Vous avez des questions sur cette formation ?

Contactez nos conseillers au : 01 42 66 36 42 du lundi au vendredi de 9h00 à 19h
ou par email formation@expertisme.com

Votre parcours de formation :
>> Découvrez-le étape par étape



Contexte de la formation AutoCAD LT 2D Perfectionnement

La formation AutoCAD LT Perfectionnement pour les utilisateurs intermédiaires est conçue pour les personnes ayant déjà une expérience de travail avec AutoCAD LT et souhaitant approfondir leurs compétences afin de tirer le meilleur parti du logiciel.

Ce cours intensif de 14 heures réparti sur 2 jours offre une exploration approfondie des fonctionnalités avancées d'AutoCAD LT, permettant aux participants de gagner en efficacité et en précision dans leurs projets de dessin assisté par ordinateur.

A l'issue de la formation, vous aurez approfondi votre maîtrise de l'interface d'AutoCAD LT et personnalisé votre environnement de travail pour une productivité accrue.

A la suite de la formation dispensée par votre Formateur Expert Métier, vous serez en mesure d'explorer les fonctionnalités avancées de dessin et d'édition pour créer des dessins plus complexes et précis, utiliser les outils avancés de cotation et d'annotation pour une documentation précise et complète et maîtriser les techniques de mise en page et d'impression avancées pour produire des sorties de haute qualité.

À qui s'adresse cette formation ?

Cette formation s'adresse aux utilisateurs intermédiaires d'AutoCAD LT qui ont une connaissance de base des fonctionnalités du logiciel et qui souhaitent développer leurs compétences pour travailler de manière plus avancée avec AutoCAD LT.

Elle convient aux professionnels dans des domaines tels que l'architecture, le génie civil, la conception mécanique et d'autres disciplines où l'utilisation d'un logiciel de dessin assisté par ordinateur est essentielle.

Objectifs

- Approfondir la maîtrise de l'interface d'AutoCAD LT et personnaliser l'environnement de travail pour une productivité accrue.
- Explorer les fonctionnalités avancées de dessin et d'édition pour créer des dessins plus complexes et précis.
- Comprendre et utiliser les outils avancés de cotation et d'annotation pour une documentation précise et complète.
- Maîtriser les techniques de mise en page et d'impression avancées pour produire des sorties de haute qualité.
- Acquérir des compétences avancées en modélisation 2D et en édition pour créer des dessins plus élaborés.
- Découvrir des outils et des astuces supplémentaires pour améliorer la productivité et l'efficacité lors de l'utilisation d'AutoCAD LT.
- Mettre en pratique les connaissances acquises à travers des exercices pratiques et des projets concrets.

Programme

1. PERSONNALISATION AVANCÉE DE L'INTERFACE ET COMMANDES DE DESSIN

- Personnalisation de l'interface pour une productivité accrue
- Maîtrise des commandes de dessin avancées
- Exploration des techniques d'édition avancées
- Compréhension des propriétés avancées des objets et des méthodes de sélection

2. ORGANISATION DES DESSINS ET GESTION DES BLOCS

- Organisation efficace des dessins à l'aide des calques et des propriétés des calques
- Création et modification de blocs dynamiques
- Insertion de blocs avec attributs et utilisation de l'éditeur de blocs
- Introduction aux références externes (Xrefs)

3. COTATIONS ET ANNOTATIONS AVANCÉES

- Techniques de cotation avancées et styles de cotation
- Utilisation d'outils d'annotation avancés tels que les multilignes et les tableaux
- Utilisation avancée de la mise en forme et des styles de texte
- Travail avec des motifs de hachures et des dégradés avancés

4. IMPRESSION ET MISE EN PAGE AVANCÉES, ET GESTION DES FENETRES

- Configuration des styles d'impression, des formats de papier et des paramètres d'impression
- Gestion des mises en page et des fenêtres
- Personnalisation des échelles d'impression et des styles d'impression
- Exercices pratiques pour renforcer les sujets abordés

5. MODÉLISATION ET ÉDITION 2D AVANCÉES

- Techniques avancées de modélisation 2D avec les régions, les limites et les solides 2D
- Exploration des fonctionnalités d'édition avancées telles que le rognage, l'extension, l'étirement et l'alignement
- Utilisation des poignées et de l'édition des poignées pour des modifications efficaces

6. OUTILS D'ANALYSE AVANCÉS ET AMÉLIORATIONS DE PRODUCTIVITÉ ET CONCLUSION

- Utilisation des outils d'analyse avancés pour la distance, la superficie et les propriétés massiques
- Exploration des outils de productivité supplémentaires tels que DesignCenter et les palettes d'outils
- Options de personnalisation pour améliorer l'efficacité du flux de travail
- Projet final : Réalisation d'un dessin ou d'un projet de conception complexe

Version 3. Mise à jour le 01/01/2023

© EXPERTISME - Groupe SELECT® 2023 Tous droits réservés. Les textes présents sur cette page sont soumis aux droits d'auteur.

Pré-requis

Les participants doivent avoir une bonne compréhension des concepts de base d'AutoCAD LT, y compris la création et la modification d'objets, l'utilisation des calques, des cotes et des annotations, ainsi que la gestion des fichiers.

Une expérience pratique préalable avec AutoCAD LT est nécessaire pour tirer pleinement parti de cette formation avancée.

Posséder une licence AutoCAD

Être muni d'un ordinateur relié à Internet, possédant une caméra, un micro et un haut-parleur.

Points forts de la formation

- Votre plan pédagogique de formation sur-mesure avec l'évaluation initiale de votre niveau de connaissance du sujet abordé
- Des cas pratiques inspirés de votre activité professionnelle, traités lors de la formation
- Un suivi individuel pendant la formation permettant de progresser plus rapidement
- Un support de formation de qualité créé sur-mesure en fonction de vos attentes et des objectifs fixés, permettant un transfert de compétences qui vous rende très rapidement opérationnel
- Les dates et lieux de cette formation sont à définir selon vos disponibilités
- Animation de la formation par un Formateur Expert Métier
- La possibilité, pendant 12 mois, de solliciter votre Formateur Expert sur des problématiques professionnelles liées au thème de votre formation
- Un suivi de 12 mois de la consolidation et de l'évolution de vos acquis.

Approche Pédagogique

L'approche pédagogique a été construite sur l'interactivité et la personnalisation : Présentation illustrée et animée par le Formateur Expert, partage d'expériences, études de cas, mise en situation réelle.

Tous les supports sont fournis par support papier, mail ou clé USB à chaque stagiaire.

Méthodologie pédagogique employée :

Chaque formation en présentiel ou en distanciel est animée par un Formateur Expert Métier sélectionné selon ses compétences et expériences professionnelles. Apport d'expertise du Formateur, quiz en début et fin de formation, cas pratiques, échanges d'expérience. Accès en ligne au support de formation.

Modalités employées et évaluation :

Évaluation et positionnement lors de la définition du plan pédagogique avec le ou les stagiaires. Un QCM est soumis aux stagiaires le dernier jour de la formation pour valider les acquis. Une correction collective est

effectuée par le Formateur. Un bilan de fin de stage à chaud est organisé entre le Formateur et le ou les stagiaires pour le recueil et la prise en compte de leurs appréciations. Une attestation de fin de stage est remise aux stagiaires.

Accessibilité

Toute demande spécifique à l'accessibilité de la formation par des personnes handicapées donnera lieu à une attention particulière et le cas échéant une adaptation des moyens de la formation.

Public en situation de handicap, contactez notre référent handicap au 01 42 66 36 42.

Formateur

Nos Formateurs sont des Experts Métiers intervenants sur les prestations inhérentes sur la thématique de la formation. Ils réalisent les audits et co-construisent l'offre et le déroulé de la formation avec l'Ingénieur Pédagogique avant validation par le Responsable Pédagogique. Ils sont sélectionnés pour leurs compétences pédagogiques et leurs expériences dans la formation pour adultes.



Votre parcours de formation en détail :
>> Découvrez-le étape par étape

VOUS AVEZ DES QUESTIONS SUR CETTE FORMATION ?

>> **Contactez nos conseillers au : 01 42 66 36 42** du lundi au vendredi de 9h00 à 19h

>> **ou par email : formation@expertisme.com**

>> **ou par le formulaire : <https://www.expertisme.com/contact/>**

VOUS SOUHAITEZ VOUS INSCRIRE ? : <https://www.expertisme.com/devis-formation-digitale/>

Consultez notre site pour plus d'informations : www.expertisme.com/formations/

Lien vers la formation : <https://www.expertisme.com/formations-digitales/formation-autocad-lt-2d-perfectionnement/>