

FORMATION CERTIFIANTE RS6955

Concevoir des dessins techniques et des plans avec AutoCAD

Prérequis Avoir des notions de base en dessin technique ou en conception assistée par ordinateur (CAO) est un plus, mais la formation est accessible aux débutants. Être à l'aise avec l'utilisation d'un ordinateur et des logiciels bureautiques. Disposer d'AutoCAD installé sur son poste (version d'essai possible pour la formation).

DURÉE	MODALITÉ	TARIF	DÉLAI D'ACCÈS
Différentes durées possibles	100% en ligne. 1 an d'accès à l'espace e-learning. Formation seul avec un formateur.	À partir de 600 €	15 jours

Mon Pôle Formation est un organisme certifié Qualiopi. La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante : **ACTIONS DE FORMATION** — certificat n° 76 31 02622 31 (SGS ICS)

01 Public visé et prérequis

PUBLIC VISÉ Professionnels du bâtiment, de l'architecture, de la mécanique, de la topographie et toute personne souhaitant maîtriser AutoCAD pour des dessins techniques précis et efficaces.	PRÉREQUIS Avoir des notions de base en dessin technique ou en conception assistée par ordinateur (CAO) est un plus, mais la formation est accessible aux débutants. Être à l'aise avec l'utilisation d'un ordinateur et des logiciels bureautiques. Disposer d'AutoCAD installé sur son poste (version d'essai possible pour la formation).
POSITIONNEMENT À L'ENTRÉE Examen de niveau	

02 Objectifs pédagogiques

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

- Comprendre l'interface et les fonctionnalités essentielles d'AutoCAD
- Maîtriser les outils de dessin et de modification pour concevoir des plans précis
- Utiliser les calques, blocs et attributs pour optimiser la gestion des projets
- Intégrer des annotations et des cotations pour des plans clairs et lisibles
- Paramétrer les feuilles et préparer les fichiers pour l'impression et l'exportation
- Se préparer efficacement à la certification
- TOSA AutoCAD

03 Programme détaillé

M1 Module 1 : Introduction à AutoCAD et optimisation de l'environnement de travail

- Présentation de l'interface et des outils principaux
- Personnalisation de l'espace de travail pour une meilleure productivité
- Utilisation des raccourcis clavier et des commandes rapides
- Création et gestion des macros pour automatiser des tâches répétitives

M2 Module 2 : Création et modification de dessins techniques

- Utilisation des outils de précision (grille, accrochages, coordonnées)
- Dessiner des formes géométriques simples et complexes
- Modifier et transformer des objets (copie, rotation, alignement, échelle)
- Utilisation des commandes de modification (trim, extend, fillet, offset)

M3 Module 3 : Gestion des calques, blocs et attributs

- Organisation des plans avec les calques : création, modification et gestion
- Création et utilisation de blocs réutilisables pour gagner du temps
- Définition et exploitation des attributs dans un projet AutoCAD
- Structuration efficace des fichiers pour faciliter les modifications

M4 Module 4 : Habillage et annotations des dessins

- Application des hachures et motifs pour illustrer les matériaux
- Ajout et gestion des annotations textuelles pour une meilleure lisibilité
- Insertion et paramétrage des cotations pour des mesures précises
- Création de styles de texte et cotations adaptés aux normes de l'entreprise

M5 Module 5 : Paramétrage et préparation des impressions

- Création et configuration des feuilles de mise en page
- Gestion des vues et des échelles pour une présentation optimale
- Paramétrage des styles d'impression et choix des formats
- Exportation et impression en PDF avec des réglages professionnels

M6 Module 6 : Préparation à la certification TOSA AutoCAD

- Présentation du format de l'évaluation et des compétences évaluées
- Exercices pratiques et simulations d'examen
- Conseils et astuces pour optimiser son score
- Mise en situation avec des cas concrets adaptés aux exigences de la certification

04 Modalités pédagogiques, méthodes et moyens

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES 100% en ligne. 1 an d'accès à l'espace e-learning. Formation seul avec un formateur.	LIEU / FORMAT 100% en ligne. 1 an d'accès à l'espace e-learning. Formation seul avec un formateur. — Déclinaisons : Générique, Bordeaux, Lyon, Marseille, Paris, Toulouse
MÉTHODES MOBILISÉES • Formation seule avec un formateur + espace e-learning. Théorie + pratique	ENCADREMENT Formateurs qualifiés et expérimentés, experts de leur domaine, sélectionnés par Mon Pôle Formation.

05 Modalités d'évaluation et de suivi

ÉVALUATION DES ACQUIS • Évaluation continue pendant la formation à travers des exercices pratiques et études de cas. Passage du test TOSA AutoCAD en ligne, basé sur un algorithme adaptatif avec : 35 questions sous forme de mises en situation, QCM et exercices interactifs. Un temps limité à 60 minutes. Correction et notation automatisée : le candidat reçoit immédiatement son score et son niveau.	SUIVI DE L'EXÉCUTION • Émargement des participants • Certificat de réalisation remis à l'issue de la formation
SANCTION DE LA FORMATION Attestation de fin de formation et certificat de réalisation.	

06 Certification préparée

TYPE DE RECONNAISSANCE RS RS6955	INTITULÉ DE LA CERTIFICATION Concevoir des dessins techniques et des plans avec AutoCAD (Tosa)
CERTIFICATEUR ISOGRAD	ENREGISTREMENT Décision du 18/12/2024 — échéance le 18/12/2027
MODALITÉS DE CERTIFICATION Algorithme adaptatif : le niveau des questions s'adapte au niveau du candidat tout au long du déroulement du test Scoring mathématique IRT (Item Response Theory) : score sur 1000 Typologies de questions : Exercices de mises en situation dans l'environnement Microsoft Access (questions de manipulation dans Access) rencontrées en entreprise et activités interactives (relier, glisser-déposer, cliquer sur zone, listes déroulantes, etc.), QCM Format du test : 35 questions – 60 minutes	BLOCS DE COMPÉTENCES Certification enregistrée au Répertoire spécifique : elle n'est pas découpée en blocs de compétences.
ÉQUIVALENCES ET PASSERELLES Aucune correspondance — Certification antérieure : RS6207 Tosa AutoCAD	SUITES DE PARCOURS Non précisées par le certificateur sur la fiche France Compétences.

Compétences attestées

- Les domaines de compétences du test Tosa AutoCAD évalués sont :
- Domaine 1 : Interface et réglages
- Les compétences évaluées :
 - 1.1 Optimiser l'environnement du logiciel : Utiliser les éléments de l'interface ainsi que les raccourcis clavier pour accéder rapidement et de manière optimale aux fonctionnalités.
 - 1.2 Personnaliser l'interface : Configurer et personnaliser les options d'affichage pour adapter l'interface aux besoins spécifiques de l'utilisateur.
 - 1.3 Utiliser des macros : Créer, assigner et optimiser des macros pour automatiser des tâches répétitives, en les associant à des raccourcis pour une utilisation rapide et en les testant pour garantir leur efficacité.
- Domaine 2 : Outils de dessin et modifications
- Les compétences évaluées :
 - 2.1 Utiliser les outils de précision de dessin : Utiliser des outils de mesure, de cotation et d'alignement pour garantir la précision des dimensions, angles et agencements dans les dessins.
 - 2.2 Créer et modifier des formes géométriques : Créer, modifier et organiser des formes géométriques à l'aide d'outils de dessin pour répondre aux besoins du projet et assurer une présentation claire.
 - 2.3 Gérer des calques, blocs et attributs : Organiser et gérer les éléments du dessin à l'aide de calques, blocs et attributs pour simplifier les modifications et améliorer l'identification et l'annotation.
- Domaine 3 : Habillage et annotations

Fiche officielle : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/6955/>

07 Modalités d'accès, financement et tarifs

MODALITÉS D'INSCRIPTION Sessions en continue, délai d'accès de 15 jours, inscription sur le CPF ou par email pour un devis	DÉLAI D'ACCÈS 15 jours
FINANCEMENTS POSSIBLES • Financement personnel • CPF • Employeur • France Travail	

FORMULE	DÉTAIL	TARIF
OFFRE Bronze	Adaptée pour se former en autonomie	600 €
OFFRE Argent	Adaptée pour se former avec de l'assistance	1 199 €
OFFRE Or	Adapté pour devenir autonome sur Autocad	2 099 €
OFFRE Platinum	Adapté pour se former tout en flexibilité	2 499 €

Prix nets — exonération de TVA, article 261-4-4° du CGI.

08 Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Accessible aux personnes en situation de handicap. Contactez nous pour mettre en place une solution adaptée à vos besoins.

RÉFÉRENT HANDICAP Tiffany LESTROUBAC	CONTACT contact@monpoleformation.fr
--	--

09 Indicateurs de résultats

INDICATEUR	RÉSULTAT	MODALITÉS DE CALCUL
Taux de satisfaction	N/A	Moyenne des notes de satisfaction des stagiaires sur les 12 derniers mois
Taux d'abandon	N/A	Calculé sur les 12 derniers mois
Taux d'obtention de la certification	N/A	Calculé sur les 12 derniers mois

Résultats arrêtés au 26/09/2026. N/A : donnée non disponible ou effectif insuffisant sur la période.

10 Contacts

INSCRIPTIONS ET INFORMATIONS contact@monpoleformation.fr 01 87 66 57 66	ADRESSE 10a rue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 76420 Bihorel
RÉCLAMATIONS Par e-mail : contact@monpoleformation.fr	