

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

MODULA FORMATION
Emilie CRAVEA
05.56.44.58.68
contact@modula-formation.com

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Entretien
Inscription directe ou par un conseiller
en insertion professionnelle

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Si vous êtes en situation de handicap, merci
de nous contacter afin que nous puissions
vous accompagner et vous orienter au mieux
dans votre demande et vos démarches.

Prérequis pédagogiques :

Connaissances de base de l'environnement
informatique.

Contrat de
professionnalisation
possible ?

Non

Objectif de la formation

Comprendre l'interface du logiciel de dessin assisté par ordinateur (DAO) AutoCAD dans le milieu de l'architecture, de l'ingénierie et de la construction Utiliser les formes, matériaux et textures pour réaliser un modèle simple sur AutoCAD

Contenu et modalités d'organisation

Prendre en main AutoCAD Ouvrir, fermer l'application Se familiariser avec l'interface : zone écrans, menu ruban, espace objet, zoom, ... Ouvrir des dessins existants, créer et enregistrer un dessin Savoir saisir les commandes et outils de mesures, d'angles et distances Identifier les formats de fichier Les aides au dessin et fonctions disponibles cartésiennes et polaires La saisie en dynamique Zooms Sélection d'objets et sélection par propriété, calque Réaliser les dessins avec AutoCAD Définir les limites, unités de dessin/unités de travail Définir, afficher la grille et verrouiller. Créer et enregistrer, fermer un dessin Utiliser ou créer un fichier de modèle/graine spécifié Basculer entre les dessins ouverts. Utiliser des outils pour redessiner, régénérer / mettre à jour. L'outil panoramique Afficher, masquer les barres d'outils intégrées. Utilisation des gabarits Maîtrise des outils de dessin Manipuler les outils de modification La copie et les déplacements Créer des vues définies/enregistrées, paramétrer/rappeler des vues définies/enregistrées. Gestion des calques Objectifs : Apprentissage du concept de calques Notion de calques/niveaux États d'un calque : créer, gérer, modifier les calques : propriétés Les propriétés de l'objet Créer des objets / éléments Appliquer les systèmes de coordonnées: absolu, relatif/rectangulaire, polaire. Dessiner une ligne, rectangle/bloc, polyligne / intelligente. Dessiner un arc, polygone, cercle, ellipse, donut. Dessiner une courbe de lissage/point. Créer une trappe. Diviser les objets/points le long d'un élément. Utiliser des outils d'accrochage. Case de dialogue propriétés Gérer les propriétés générales et les propriétés spécifiques Manipuler des objets ou éléments : copier, coller, déplacer entre les dessins, supprimer, modéliser, étirer, décaler, découper, éclater, prolonger Créer des tableaux d'éléments Application : chanfrein, filet Convertir les objets en éléments complexes Habillage et annotation des plans Gestion des textes : Création et paramétrage d'un style de texte Notion de style annotatif Justification d'un texte : la notion de champ de texte, modification d'un texte existant Gestion des hachures : Styles de hachurage, utilisation des poignées sur un objet

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Non renseigné

Validation(s) Visée(s)

Concevoir des dessins techniques et des plans avec AutoCAD (Tosa) - Sans niveau spécifique

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

AutoCad perfectionnement

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00589019	du 01/01/2025 au 31/12/2025	La Rochelle (17)	MODULA FORMATION		MON COMPTE FORMATION	FPC
00588994	du 19/05/2025 au 23/05/2025	La Rochelle (17)	MODULA FORMATION		MON COMPTE FORMATION	FPC
00656865	du 01/01/2026 au 31/12/2026	La Rochelle (17)	MODULA FORMATION		MON COMPTE FORMATION	FPC
00656866	du 12/01/2026 au 16/01/2026	La Rochelle (17)	MODULA FORMATION		MON COMPTE FORMATION	FPC

00662021	du 09/02/2026 au 13/02/2026	Limoges (87)	MODULA FORMATION	MON COMPTE FORMATION	FPC
00662371	du 09/03/2026 au 13/03/2026	Bruges (33)	MODULA FORMATION	MON COMPTE FORMATION	FPC
00656867	du 20/04/2026 au 24/04/2026	La Rochelle (17)	MODULA FORMATION	MON COMPTE FORMATION	FPC
00662217	du 15/06/2026 au 19/06/2026	Limoges (87)	MODULA FORMATION	MON COMPTE FORMATION	FPC
00662375	du 29/06/2026 au 03/07/2026	Bruges (33)	MODULA FORMATION	MON COMPTE FORMATION	FPC
00656868	du 20/07/2026 au 24/07/2026	La Rochelle (17)	MODULA FORMATION	MON COMPTE FORMATION	FPC
00656869	du 12/10/2026 au 16/10/2026	La Rochelle (17)	MODULA FORMATION	MON COMPTE FORMATION	FPC
00662376	du 23/11/2026 au 27/11/2026	Bruges (33)	MODULA FORMATION	MON COMPTE FORMATION	FPC
00662377	du 01/01/2026 au 31/12/2026	Bruges (33)	MODULA FORMATION	MON COMPTE FORMATION	FPC