Ref. formation 201603009286

ArchiCAD initiation

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 :

Inscription directe ou par un conseiller en insertion professionnelle

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Comprendre les fonctionnalités du logiciel de BIM (Modélisation des informations du Bâtiment) ArchiCad afin de réaliser une maquette numérique paramétrique 3D d'une infrastructure.

Contenu et modalités d'organisation

1. INTRODUCTION Description générale L'environnement de travail 2. INTERFACE UTILISATEUR Principes essentiels La boîte d'outils, entrée écran Sélection (individuelle, groupée) Interrompre, annuler, effacer Facilité de tri de catégorisation de données Visualisation avancées 3. LA PALETTE DE COORDONNEE Système de coordonnés absolue, relatif, polaire Grille de construction, grille magnétique, échelle de dessin, saisie au clavier 4. LES OUTILS Flèche de sélection Rectangle de sélection Les murs (Épaisseur, paramètre, motif…) Implantation des fenêtres et des portes Positionnement d'objet Les dalles (Construction, paramètre, attribut…) Toiture complexes, pans de toiture Cotation et cotations de niveau Calcul de surface Les textes (Attributs, styles, alignements…) Les hachures, Lignes, Arc/Cercles Points chauds additionnels 5. LE MENU FICHIER Nouveau, Ouvrir, Enregistrer Enregistrer sous archive Ouvrir symbole Ouvrir descriptif Changer Bibliothèque Option Métré Format d'impression Imprimer, Tracer 6. LE MENU EDITION Annuler, Refaire Couper, Copier, Coller, Effacer Segmentation Raccord murs-toiture Étirer, Réduire Rotation, Rotation des ouvertures Symétrie, Symétrie des ouvertures 7. LE MENU OPTIONS Gestion de la grille Dessin soigné Les calques Types lignes – Types de hachures Les matières Murs composites Les niveaux (Nombres, Déplacement…) Format grille et dessin Les facilités (Unité, cotation, affichage) Opération de contrôle Vues 3D Type outil sélectionné 8. LE MENU MODELE 3D Point de vue – Type de projection Réglage du point de vue Réglage de la direction de l'éclairage Options de conversion Options face cachées – Option « Rendu » Effets (Transparence, surfaces lissées…) Taille de l'image – Appliquer à la vue 3D Fils de fer Faces/Lignes cachées Ombrage et Ombrage avec contours Séquence et Rendu Coupe Perspective 9. LE MENU AFFICHAGE Redessiner/reconstruire Agrandir/Réduire – Recadrer Vue précédente, vue originale Optimiser – Échelle Afficher à l'échelle (taille actuelle) 10. LE MENU FENETRE Fenêtres flottantes Liste des fenêtres

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** **Type de parcours** ***Non renseigné***

Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00210985	du 01/01/2021 au 31/12/2021	Bruges (33)	MODULA FORMATION		Non éligible	FPC
00210984	du 01/01/2021 au 31/12/2021	Bordeaux (33)	MODULA FORMATION		Non éligible	FPC
00231254	du 01/01/2022 au 31/12/2022	Bruges (33)	MODULA FORMATION		Non éligible	FPC
00231253	du 01/01/2022 au 31/12/2022	Bordeaux (33)	MODULA FORMATION		Non éligible	FPC
00333348	du 01/01/2023 au 31/12/2023	Bruges (33)	MODULA FORMATION		Non éligible	FPC

00426251	du 01/01/2024 au 31/12/2024	Bruges (33)	MODULA FORMATION	Non éligible	FPC
00450433	du 13/03/2024 au 31/12/2025	La Rochelle (17)	MODULA FORMATION	Non éligible	FPC
00656880	du 01/01/2026 au 31/12/2026	La Rochelle (17)	MODULA FORMATION	Non éligible	FPC
00656881	du 26/01/2026 au 30/01/2026	La Rochelle (17)	MODULA FORMATION	Non éligible	FPC
00656887	du 18/05/2026 au 22/05/2026	La Rochelle (17)	MODULA FORMATION	Non éligible	FPC
00656890	du 26/10/2026 au 30/10/2026	La Rochelle (17)	MODULA FORMATION	Non éligible	FPC