

## 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 coordonnées 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 Mètre 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

## Durées de la formation

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

## Validation(s) Visée(s)






## &gt; 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	(33)	MODULA FORMATION		Non éligible	
00210984	du 01/01/2021 au 31/12/2021	(33)	MODULA FORMATION		Non éligible	
00231254	du 01/01/2022 au 31/12/2022	(33)	MODULA FORMATION		Non éligible	
00231253	du 01/01/2022 au 31/12/2022	(33)	MODULA FORMATION		Non éligible	
00333348	du 01/01/2023 au 31/12/2023	(33)	MODULA FORMATION		Non éligible	

00426251

du 01/01/2024 au  
31/12/2024

(33)

MODULA  
FORMATION

Non  
éligible



00450433

du 13/03/2024 au  
31/12/2025

(17)

MODULA  
FORMATION

Non  
éligible

