

BIM modeleur du bâtiment**Financement**Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif**Organisme responsable et contact**ARINFO NANTES
Virginie LEFEBVRE
05.17.10.83.03
vlefebvre@arinfo.fr**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 :**Tests
Entretien**Niveau d'entrée requis :**

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Connaissance impérative de l'outil informatique et niveau déb/interm sur Revit. Notions de dessin technique, maîtrise des bases de calculs et de géométrie. Rigueur et sens des responsabilités.

Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

Objectif de la formation

- Réaliser et alimenter la maquette 3D d'un projet selon le protocole BIM
- Collecter et compiler des maquettes numériques afin de détecter d'éventuels conflits
- Mettre un projet en conformité avec la réglementation
- Établir un dossier de demande de permis de construire avec l'ensemble des éléments graphiques nécessaires
- Établir le dossier de plans de détails d'un projet

Contenu et modalités d'organisation

Modéliser un projet BIM de niveau 1 (maquette numérique isolée) • Modéliser le projet à l'aide d'un logiciel 3D • Établir le relevé et la description d'un bâtiment existant • Établir la conformité du projet de bâtiment avec les normes et la réglementation • Réaliser le métré d'un projet de bâtiment à partir de plans 2D ou d'une maquette numérique • Constituer le dossier de demande du permis de construire à partir d'une maquette numérique

Modéliser un projet BIM de niveau 2 (maquette numérique collaborative) • Organiser le projet selon la convention BIM • Modéliser le projet à l'aide d'un logiciel 3D • Établir la conformité du projet de bâtiment avec les normes et la réglementation • Dessiner les carnets de détails d'un projet de construction • Réaliser la synthèse des plans techniques et architecte en BIM

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**Commentaires sur la parcours personnalisable **Parcours disponible au format continu ou alternance Continu : 35h par semaine Alternance : 25% du temps en formation (1 semaine sur 3)****Validation(s) Visée(s)****Titre professionnel BIM modeleur du bâtiment - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)****MON COMPTE FORMATION** Éligible au CPF**Et après ?****Suite de parcours****RNCP34280 - TP - Coordinateur BIM du bâtiment****Calendrier des sessions**

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00372094	du 16/10/2023 au 16/10/2025	Bessines (79)	ARINFO NIORT		Non éligible	Contrat app
00463186	du 17/04/2024 au 17/04/2025	Bessines (79)	ARINFO NIORT		MON COMPTE FORMATION	FPC
00396685	du 07/10/2024 au 02/10/2026	Bessines (79)	ARINFO NIORT		Non éligible	Contrat app
00396687	du 07/10/2024 au 02/10/2026	Bessines (79)	ARINFO NIORT		Non éligible	Contrat pro
00396686	du 07/10/2024 au 03/10/2025	Bessines (79)	ARINFO NIORT		Non éligible	Contrat pro

00463576	du 07/10/2024 au 03/10/2025	Bessines (79)	ARINFO NIORT	Non éligible	
00463274	du 14/10/2024 au 17/04/2025	Bessines (79)	ARINFO NIORT		
00531514	du 03/03/2025 au 24/10/2025	Niort (79)	ARINFO NIORT		
00531510	du 14/04/2025 au 10/04/2026	Niort (79)	ARINFO NIORT	Non éligible	
00531520	du 14/04/2025 au 24/10/2025	Niort (79)	ARINFO NIORT		
00531512	du 14/04/2025 au 10/04/2026	Niort (79)	ARINFO NIORT	Non éligible	
00524186	du 06/10/2025 au 08/10/2027	Niort (79)	ARINFO NIORT	Non éligible	
00531497	du 06/10/2025 au 02/10/2026	Niort (79)	ARINFO NIORT	Non éligible	
00531513	du 06/10/2025 au 02/10/2026	Niort (79)	ARINFO NIORT	Non éligible	
00531522	du 27/10/2025 au 24/04/2026	Niort (79)	ARINFO NIORT		