

FORMATION	ASSISTANCE A MAITRISE D'OUVRAGE ET MAITRISE D'ŒUVRE DANS UN PROJET BIM	
	FORMATION QUALIFIANTE - CONTENU PERSONNALISABLE	
PUBLIC	Coordinateurs BIM, BIM Manager, AMO BIM, Architectes, Ingénieur Génie Civil	
DUREE	3 jours / 21 heures	Horaires : 09 :00-12 :30 – 13 :30-17 :00 (adaptables à la demande)
OBJECTIFS	Cette formation vous permettra d'acquérir les bonnes pratiques de gestion d'un projet BIM. Vous serez en mesure de piloter le processus BIM à toutes les phases d'un projet.	
PREREQUIS	Connaissance de la maîtrise d'œuvre en bâtiments. Connaissance d'un outil de conception BIM est un plus (Revit, Archicad...)	
ACCES PERSONNES HANDICAPEES	L'association AGEFIPH coordonne la mise en place de solutions pour faciliter l'accès à la formation des personnes en situation de handicap : Ressource handicap formation (RHF) Agefiph . Contactez-vous pour trouver une solution adaptée.	
MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES	Alternance d'exposés, animations vidéos, questions/réponses ouvertes Supports : présentations PowerPoint, vidéos.	
EVALUATIONS	1. Evaluation des acquis de la formation tout au long de la formation au travers de questions orales ou écrites, et de travaux dirigés. 2. Questionnaire de satisfaction en fin de formation à chaud, et à 6 mois questionnaire à froid	
VOS CONTACTS	Responsable pédagogique :	Jacques Rigal jrigal@academiedubim.fr Julie Tubia jtubia@academiedubim.fr
	Administratif :	Christelle Marchand cmarchand@academiedubim.fr

PROGRAMME DE FORMATION		
THEMES	CONTENU	DURÉE
Présentation des rôles des acteurs du BIM et des documents contractuels	Le rôle des acteurs Les relations entre acteurs Analyse de la maturité BIM d'une équipe de Maîtrise d'œuvre	1.75h
L'interopérabilité : présentation du format IFC	Historique, définitions, versions, structure du format Méthodologie d'exports Annotation du modèle IFC, le format BCF	1.75h
Rédaction des documents contractuels BIM pour un AMO BIM	Rédaction des documents contractuels BIM pour un AMO BIM	3.5h
Contrôle des livrables (Maquettes Numériques) de l'APS au DOE BIM	Outils de contrôles Rédaction de rapport de conformité Accompagnement des entreprises à toutes les phases du projet	3.5h
Rédaction des documents contractuels BIM pour un BIM Manager	Sommaire et points clés de la convention BIM Géoréférencement dans les outils de conception BIM Choix et administration de l'environnement commun de données - plateforme collaborative	3.5h
Vérification des maquettes numériques	Méthodologies de contrôles des maquettes Adaptation de la maquette de gestion au logiciel de patrimoine Exemples d'intégration de modèles IFC	3.5h
Etude de la pré-synthèse	Mise en place de protocoles d'échanges Utilisation d'outils d'interférences IFC ou RVT Animer une réunion de pré-synthèse	3.5h