

CERTIFICATION MODELISATION NUMERIQUE BIM		
REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL DE CERTIFICATION	
	Modalités d'évaluation au cours de la formation / projet	Critères d'évaluation
CS1 : Créer un gabarit de projet en appliquant le protocole BIM de l'entreprise pour avoir une arborescence de projet conforme	<p>- QCM de connaissances sur les usage pour évaluer les savoirs</p> <p>- Des mises en situation sous forme de questions ouvertes contextualisées dans des situations de travail relatives à la certification visée</p> <p>- Un dossier technique regroupant les preuves de mise en œuvre des usages. Il doit être validé par un responsable de l'entreprise</p> <p>Pour le niveau junior, seul les mises en situation sont exigées</p>	Il existe 3 niveaux avec des critères différents :
CS2 : Intégrer les données projet dans la maquette numérique en appliquant la convention BIM du projet pour avoir une maquette numérique conforme aux besoins du client		Junior (sans expérience) :
CS3 : Créer des objets nouveaux ou à partir de données existantes avec les logiciels CAO BIM et intégrer des objets de bibliothèques pour créer ou alimenter une maquette numérique		<ul style="list-style-type: none"> • Obtenir 60% de bonnes réponses au QCM BIM Opérationnel • Obtenir au moins 12/20 à l'évaluation des mises en situation de modélisation
CS4 : Paramétrer la maquette numérique en gérant son géoréférencement conformément au cahier des charges pour permettre la bonne coordination de la maquette numérique		Qualifié (au moins un an d'expérience) :
CS5 : Filtrer les données d'une maquette avec les outils spécifiques pour extraire des données utiles en fonction des différents interlocuteurs et métiers		<ul style="list-style-type: none"> • Obtenir 60% de bonnes réponses au QCM BIM Opérationnel • Obtenir au moins 12/20 à l'évaluation des mises en situation de modélisation • Prouver la maîtrise de toutes les activités du référentiel de compétences pour ce niveau
CS6 : Purger et nettoyer la maquette numérique en gérant l'évolution des indices afin d'avoir toujours une maquette à jour et permettre une bonne coordination des différents métiers		Expert (au moins trois ans d'expérience) :
		<ul style="list-style-type: none"> • Obtenir 70% de bonnes réponses au QCM BIM Opérationnel • Obtenir au moins 14/20 à l'évaluation des mises en situation de modélisation • Prouver la maîtrise de toutes les activités du référentiel de compétences pour ce niveau