

La réponse apportée par GCC à l'appel public à propositions sur les Processus, Concepts, Idées, Services (PCIS) entourant le BIM et la maquette numérique est à la fois le fruit d'un important travail effectué en interne à l'entreprise et le résultat des développements externes engagés notamment avec la volonté de participation exprimée par de nombreux maîtres d'ouvrage, industriels et sociétés sous-traitantes. Cette réponse met principalement en relief :

- les modalités de mise en œuvre et d'appréhension de la maquette

numérique par tous les acteurs participant à la conception, la construction et la maintenance, par la concertation et le dialogue ;

- les potentialités de généralisation du BIM découlant des différents exemples développés dans le présent mémoire ;
- les propositions d'accompagnement que le groupement propose de mettre en œuvre sur la base de la plate-forme ainsi constituée ;
- la mise au point de DOE fiables, pour assurer la gestion et la maintenance et le développement de plans

spécifiques d'entretien préfigurant ainsi la carte vitale du bâtiment.

Ainsi la maquette numérique en facilitant les échanges entre tous, doit, comme nous en concevons le développement, permettre à tous de dialoguer avec des données fiables, et d'innover en conjuguant diminution des Coûts, hausse de la Qualité et de la Fiabilité, optimisation des Délais (CQFD) et efficacité de la maintenance, des ouvrages construits.

### NOTRE RÉPONSE A ÉTÉ RÉALISÉE AVEC TOUTES LES AGENCES ET FILIALES DU GROUPE GCC



## CONTACTS

### **Patrick DUBOURG**

Directeur Construction Île-de-France  
Tél. : 01 34 92 41 28 / 06 60 29 65 50  
patrick.dubourg@gcc.fr

[www.gcc-groupe.com](http://www.gcc-groupe.com)



La Volonté d'Entreprendre