

Convergence des mondes numériques et physiques dans les projets complexes



Haut: Fondation Louis Vuitton, Paris, France, Designed by Frank Gehry, Bas: Louvre Museum, Abu Dhabi, UAE, Designed by Jean Nouvel

La conférence se présente comme un voyage à travers plusieurs continents pour découvrir les coulisses d'une sélection de projets qui ont contribué à faire progresser le BIM et l'adoption des technologies dans le design et la construction des projets complexes : De Paris en France (Fondation Louis Vuitton par Frank Gehry), à Doha au Qatar (Musée National du Qatar par Jean Nouvel), à Riyad et Jeddah en Arabie (KAUST par HOK), à Sao Paulo au Brésil (BMX Tower par HKS) à Mexico City (Mexico Airport par Norman Foster). Ce voyage commence par une introduction de l'histoire de Gehry Technologies et se termine par des exemples opérationnels de chantiers en cours.

Nassim Saoud Avec plus de 15 ans d'expérience en tant que leader principal chez Trimble Consulting (ex-Gehry Technologies), je suis responsable de la livraison des projets dans la région EMEA, ainsi que des missions de conseils pour des rôles stratégiques concernant l'adoption des technologies, le développement et la livraison intégrée de projets complexes. Mes domaines d'expertise comprennent la modélisation avancée pour la conception et la constructibilité, la gestion de projet, les plateformes de collaboration, la cartographie des processus et de la chaîne d'approvisionnement et l'automatisation de la conception à la fabrication. Je suis également engagé en tant que professeur invité pour l'utilisation du BIM dans la réalisation de projets dans des écoles d'architecture et d'ingénierie.

Conférence organisée dans le cadre du Certificat d'Université en Building Information Modeling (BIM)

Conférence [FR]
*18h30 – Auditoire
Victor Bourgeois*

Nassim Saoud

06.10.2023

ULB Faculté d'Architecture
La Cambre Horta
Place Flagey 19 – 1050 Bruxelles