
Le théâtre antique d'Orange - Projet TAIC2 - : Entre HBIM et SIG, une stratégie interopérable et ouverte

Florian Beguet*¹, Romain Raffin*², and Florian Beguet*³

¹Institut de recherche sur l'architecture antique (IRAA UAR3155) – Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, Aix-Marseille Université - AMU – 5, rue du Château de l'horloge, CS 90412, 13097 Aix-en-Provence Cedex 2, France, France

²Equipe Modélisation Géométrique [LIB - EA 7534] – Université de Bourgogne Franche-Comté, Dijon – UFR Sciences et Techniques 9 Avenue Alain Savary BP 4787021078 DIJON CEDEX, France

³Institut de recherche sur l'architecture antique – Aix Marseille Université, Centre National de la Recherche Scientifique – France

Résumé

Située à la croisée de l'architecture, de l'archéologie et des sciences de l'ingénieur, notre démarche interroge l'adaptabilité du HBIM à l'analyse archéologique de l'architecture monumentale et son interopérabilité avec un SIG afin de pouvoir appréhender le monument à la fois à l'échelle du détail archéologique comme à celle territoriale. L'objectif est de proposer une méthodologie inscrite dans la science ouverte, reproductible et transférable à d'autres sites patrimoniaux, positionnant le HBIM comme un outil au service des sciences historiques pour structurer, croiser et valoriser un corpus de données hétérogènes relatives à un monument.

*Intervenant