

Mohammad MANSOURI

Maître de conférences associé

Champ disciplinaire & d'intervention :

Architecture : STA : Sciences et Techniques pour l'Architecture

Diplôme(s) :

Architecte (DE) / 2013 / ENSA Paris-La Villette

Activités :

-Doctorant en Architecture / Laboratoire GSA ENSA Paris-Malaquais / depuis 2013

-Membre du Laboratoire GSA de l'ENSA Paris-Malaquais

-Chercheur au sein du projet de recherche MATRICE / Laboratoire LACTH ENSAP Lille / (2016-2017)

Parcours :

Après un Master d'architecture à l'ENSA Paris- La Villette, il est actuellement doctorant au laboratoire GSA de l'ENSAPM depuis l'année 2013. Sa thèse est intitulée : "La réinterprétation des Muqarnas: développement historique, modélisation paramétrique et fabrication". Durant ses dernières années il s'est spécialisé dans la conception numérique et paramétrique et la fabrication à travers sa thèse, ses enseignements et des workshops organisés. Il s'est aussi intéressé à la robotique en architecture dans le cadre du projet Matrice (fabrication additive pour le bâtiment), où il a travaillé en tant que chercheur au sein du laboratoire LACTH de l'ENSAPL en 2017.

Principales publications :

-Mansouri, M. Réinterprétation des Muqarnas Persan : éléments de conceptions, génération et modélisation paramétrique In SCAN'16 Toulouse. Séminaire de conception architecturale numérique. (Toulouse, 2016), J.P Goulette, B. Ferries, Eds., Presses universitaires de Nancy - Editions Universitaires de Lorraine, pp. 22–28.

- Elshafei, A., Hussein, A., Mansouri, M., Vekinis, M., Zarcone, R., Brocato, M. Couverture d'une surface d'égale pente par un pavage de Penrose : conception numérique et fabrication. In SCAN'16 Toulouse. Séminaire de conception architecturale numérique (Toulouse, 2016), J.-P. Goulette, B.Ferries, Eds., Presses universitaires de Nancy - Editions Universitaires de Lorraine, pp. 59–70.