

Dalil Omar HAMANI



Equipe de rattachement :

AHTTEP

Statut:

Maître de conférences, ENSA Paris-la-Villette

Mail :

hamani_dalil@yahoo.fr

Fichier(s) associé(s) :

 [Publications](#)

Statut

- Maître de conférences, ENSA Paris-la Villette
- Discipline : Sciences et techniques pour l'architecture
- Chercheur au groupe de recherche AHTTEP, ENSA Paris-la Villette

Formation universitaire

- Architecte
- Docteur en sciences

Thèmes de recherche

- Simulation et évaluation technique.
- Restitution numérique du patrimoine architectural.
- Analyse et restitution numérique du système constructive.
- Reconstruction 3d à partir du relevé laser et des techniques de PhotoModélisation.

Enseignements à l'ENSAPLV

- Licence 2 : Cours : Géométrie des projections - Demi promotion
- Licence 3 : Cours et TD : Représentation informatique du projet : initiation à la production d'images de synthèse
- Master 1 : Séminaire 2 : Activités et Instrumentation de la Conception (AIC)
- Master 1 : Séminaire 2 : Pratiques constructives du projet architectural, regard critique et prospectif
- Master 1 : Cours de construction 2 : Relevé numérique par lasergrammétrie pour la restitution patrimoniale et l'analyse constructive
- Master 1 : Projet 2 : Conception Architecturale Numérique
- Master 1 : Opt. de Projet 2 : Systèmes numériques de la conception
- Master 1 : Séminaire 1 : Pratiques constructives du projet architectural-regard critique et prospectif 1
- Master 1 : Séminaire 1 : Activités et instrumentation de la conception 1
- Master 1 : Cours et TD : Technique de représentation : Pratiques du relevé architectural

- Master 1 : séminaire 3 : Activités et Instrumentation de la Conception (AIC)
- Master 2 : Opt. de séminaire : Reconstruction 3D

Responsabilités administratives et scientifiques

- Responsable du programme de coopération scientifique entre l'ENSAPLV et l'EPAU d'Alger

Publications (sélection)

Revues internationales avec comité de lecture

ITCON 2011 : Hamani, Dalil and Jean Michel Olive - "Numerical tools for Data Exchange in the Building Production field", *Journal of Information Technology in Construction*, 2011 ; Volume 17.

CUMINCAD 2011 : Hamani, Dalil ; Jean Michel Olive and Farid Ameziane "Cooperative Work Based on Numerical Tools in the Building Production", *CUMulative INdex of publications about Computer Aided architectural Design*, 2011, ISBN 978-1-907349-02-7, pp. 135-160. <http://cumincad.scix.net/cgi-bin/wo...>

RAPUB 2010 : Dalil HAMANI - "Techniques de relevé numérique par laserrogramétrie pour la reconstruction du patrimoine architectural" - *Revue des Annales du Patrimoine de l'Université de Bechar*, 2010, Volume N°11, ISSN : 1112-6604

JESA 2007 : Dalil Hamani et Jean Michel Olive - "Un système d'information pour la gestion des données techniques du bâtiment" – *Journal Européen des Systèmes Automatisés*, 2007, Volume 41/3-4 - 2007, pp.437-470.

Colloques Internationaux avec actes et comité de lecture

ASCAAD 2012 : Dalil Hamani and Jean Michel Olive - "An information system to improve the building production management", *the six International Conference of The Arab Society for Computer Aided Architectural Design*, Manama, Bahrain, February 2011.

ICOH 2012 : Dalil HAMANI et al. "Relevé par laserrogramétrie pour la restitution numérique et l'analyse constructive d'une demeure ottomane", *International Congress on Construction History, Paris, France, July 2012*. En cours de publication.

eCAADe 2011 : Dalil Hamani - "Evaluation and simulation of building energy performance", *Education and research in computer aided architectural design in Europe*, Ljubljana, Slovenia, September 2011.

IBPSA FRANCE 2010 : Dalil Hamani - "Evaluation et Simulation énergétique de projets architectural au stade de l'esquisse", *International building performance simulation association*, Moret-Sur-Loing, France, 9-10 novembre 2010.

ASCAAD 2010 : Dalil Hamani, Jean Michel Olive and Farid Ameziane - "Cooperative Work Based on Numerical Tools in the Building Production", *The Fifth International Conference of The Arab Society for Computer Aided Architectural Design*, National College of Architecture, Fes, Maroc, 19-21 October 2010.

AMP2010 : Dalil Hamani - " Relevé numérique et PhotoModélisation pour la restitution 3d du patrimoine architectural ", *Ateliers Méditerranéens du Patrimoine, Agir pour l'identité du patrimoine*, Université de Bechar, Algérie 21-22 Avril 2010.

IESM 2007 : Dalil Hamani, Jean-Michel Olive and al. "Information System to Improve the Production Management in the Building Construction Field" - *International Conference on Industrial Engineering*, June 2007, BEIJING – CHINA.
