

# Salah BAINA

Professeur Habilité

Habilitation Universitaire à l'Université Mohamed V - Rabat (2012)

Doctorat en Automatique et Génie Informatique de l'Université de Nancy, France (2006)

Ingénieur Informatique ENSIMAG (2003).

Thématiques de recherche : Intégration des Applications d'Entreprise, Urbanisation, Alignement Stratégique et Architecture d'Entreprise, Transformation Numérique et Innovation par les NTIC, Nouveaux Défis des Systèmes d'Informations Modernes.

Matières enseignées : Introduction à la Calculabilité et la Complexité, Outils de Modélisation pour l'Ingénieur Informatique, Gestion de Projet et Cycle de Développement Informatique.

Publications :

1. Bouchra El Idrissi, Salah Baïna et Karim Baïna. "A Methodology to Prepare Real-World and Large Databases to Ontology Learning". In Enterprise Interoperability VI. Springer International Publishing, 2014. p. 175-185.

2. Karim Doumi, Salah Baïna et Karim Baïna. "Aligning organization's strategy to information system: the BUSITAME method - Application to university information System". In International Journal of Computer science issues (IJCSI) , Volume 10, Issue 3 May 2013.

3. Karim Doumi, Salah Baïna et Karim Baïna. "Strategic Business and IT Alignement: Représentation and Evaluation". Journal of Theoretical and Applied Information Technology JATIT, Volume 47, Issue 1: 41-51.

January 2013.

4. Mohamed-Zied Ouertani, Salah Baïna, Lilia Gzara Yesilbas, Gérard Morel "Traceability and management of dispersed product knowledge during design and manufacturing, Computer-Aided Design (CAD) v. 43 n.5, p.546-562 (2011).

5. Soumaya Slimani, Djamel Benslimane, Karim Baïna, Salah Baïna, "Ontology evolution management for semantic Web-services cooperation", In International Journal of Electronic Business management (IJBEM), Special Issue on New web technologies for collaborative product and process commerce and concurrent engineering, décembre 2011.

6. Salah Baïna, Hervé Panetto, Gérard Morel, "New paradigms for a product oriented modelling : Case study for traceability", Computers in Industry, v.60 n.3, p.172-183, (2009)

7. Salah Baïna, Hervé Panetto, khalid Benali. "Product oriented modelling and Interoperability issues" In Enterprise Information Systems VIII, Lecture Notes in Business Information Processing, Springer 3 (2008) 293-308

8. Hervé Panetto, Salah Baïna, Gérard Morel. "Mapping the IEC 62264 models onto the Zachman framework for analysing products information traceability : a case study". Journal of Intelligent Manufacturing, Springer Verlag, ISSN 0956-5515, Journal of Intelligent Manufacturing Volume 18, Number 6, 679-698, DOI : 10.1007/s10845-007-0040-x

9. Salah Baïna, Hervé Panetto, khalid Benali. "Apport de l'approche MDA pour une interopérabilité sémantique : Interopérabilité des systèmes d'information d'entreprise". Ingénierie des Systèmes d'Information, 11/3, 11-29, Hermès, Lavoisier, Juin 2006, ISBN : 2-7462-1524-1

10. Fauvet M. C. et Baïna S. (2003). "Evaluation coopérative de requêtes sur des données semi-structurées distribuées". Ingénierie des Systèmes d'Information, Numéro spécial Bases de Données Semi-structurées (ISINIS'03), 8/5-6, Hermès, Lavoisier, ISSN : 1633- 1311.

E-mail : sbaina@ensias.ma , salah.baina@gmail.com

E-mail : sbaina@ensias.ma