1 Publications

1.1 Résumé

Hormis le manuscrit de thèse, j'ai 12 publications principales (dans la partie haute du tableau): 2 articles dans des revues d'audience nationale, 7 articles dans des conférences avec comité de sélection (dont une conférence de jeunes chercheurs) et 3 posters correspondants à des articles courts avec communications affichées. J'ai aussi 10 publications mineures apparaissant dans la seconde partie du tableau.

Publications ¹	nombre	nombres d'auteurs	références des publications
Article dans une revue d'audience nationale	2	(I 2005) (I 1997)	[1], [2]
Article dans une conférence d'audience inter-	3	(II 2004, 2000, 1998)	[3], [4], [5]
nationale			
Article dans une conférence d'audience inter-	1	IV 2002	[7]
nationale à communication en français ou en			
anglais			
Articles dans conférence d'audience nationale	3	I 2003, II 1998, 1 I 1997	[6], [10], [8]
Articles courts dans conférence internationales	2	(I 1999, IV 2002)	[i], [ii]
Article court dans conférence nationale	1	(I 1997)	[iii]
Article dans conférences d'audience internatio-	1	(II 2002)	[iv]
nale francophone avec sélection sur résumé			
Article dans conférence sans comité de	3	(I 1998, IV 1998, I	[v], [vi], [vii]
sélection		1997)	
Mémoires et rapports divers	6	(2 IV 2002, 1 II 2001, 3	[viii] [ix] [x] [xi] [xiii] [xiii]
		I 1996 1998 1998)	

Les cinq publications les plus significatives sont en tête de liste à la section 1.2.

1.2 Description

Article dans une revue d'audience nationale avec comité de rédaction

- [1] M. Macrelle. Du formateur vers l'EIAO: étudier des stratégies de communication. Revue Informations In Cognito, Grenoble, France, 9 p., août 1997.
- [2] M. Rosselle, M.-N. Bessagnet, T. Carron. Comment intégrer des logiciels issus de la recherche en EIAH? *STICEF*, Volume 12, p269-298, 2005.

Communications à des manifestations d'audience internationale avec comité de sélection

Articles

- [3] M. Rosselle et M. Grandbastien. Towards Interoperable ILEs: Result from a Case Study in the Geometry Domain. J.-P. Pernin, J.-P. David, F. Michau and J.-P. Peyrin Eds, *Computer Aided Learning In Engineering Education*, *CALIE'2004*, pages 123–134, fev. 16th-18thth 2004. UJF & INPG Publisher.
- [4] M. Rosselle et M. Grandbastien. Experimenting Features from Distinct Software Components on a Single Platform. Gilles Gauthier, Claude Frasson et Kurt VanLehn, Eds, 5th International Conference Intelligent Tutoring Systems, ITS'2000, volume 1839, série LNCS, pages 163–172, Montreal, Canada, juin 2000. Springer.
- [5] M. Macrelle et C. Desmoulins. Macro-Definitions, a Basic Component for Interoperability between ILEs at the Knowledge Level: Application to Geometry ILEs. 4th International Conference on Intelligent Tutoring Systems, ITS'98, volume 1452, série LNCS, pages 46–55, San Antonio, Texas, USA, août 1998. Springer Verlag.

Articles courts et communications affichées (Posters)

- [i] M. Rosselle, P. Gillois, J. Morinet-Lambert et F. Kohler. Student's Setup to Access a WEDS. S.A. Cerri, G. Gouardères, F. Paraguaçu Eds, 6th International Conference Intelligent Tutoring Systems, ITS'2002, volume 2363, série LNCS, page 1006, Biarritz, France, juin 2002. Springer.
- [ii] M. Macrelle. Specification of the Educational Mediator Architecture: an Inter-operation Architecture for Educational Software. Conference on Artificial Intelligence in Education, AIED'99, pages 735–737, Le Mans, France, septembre 1999. International AIED Society. IJAIED, IOS Press, 1999.

^{1.} Avec comité de sélection pour les six premières catégories.Pour chaque article, le chiffre romain indique le nombre d'auteurs; il est suivi par l'année de la publication.

Communications à des manifestations d'audience nationale avec comité de sélection

Articles

- [6] M. Rosselle. Étude des objectifs d'une plate-forme de coopération pour les EIAHs. Conférence Environnements Informatique pour l'Apprentissage Humain EIAH 2003, Strasbourg, France, 15-17 avril 2003. INRP, Paris, 2003.
- [7] M. Rosselle, P. Gillois, J. Morinet-Lambert et F. Kohler. Installing the Student's Computer to Access a Virtual Medicine University. International Symposium TICE'2002, Technologies of Information and Communication in Education for Engineers and Industry. Conférence Internationale des Technologies de l'Information et de la Communication dans les Enseignements d'ingénieurs et dans l'industrie TICE 2002, Lyon, France, 11-15 nov. 2002. INSA, Lyon, 2002.
- [8] C. Desmoulins et M. Macrelle. Interopérer via des macro-définitions pour partager des connaissances Application aux EIAHs de géométrie. *Ingénierie des connaissances, IC'98*, pages 221–230, Pont-à-Mousson, France, mai 1998.

Article court et communication affichée (Poster)

[iii] M. Macrelle. Du formateur vers l'EIAO: un étayage portant sur des connaissances limitées. 5ièmes journées Environnements Interactifs d'Apprentissage avec Ordinateur, EIAO'97, pages 294–295, Cachan, France, mai 1997. Hermès.

Thèse de Doctorat

[9] M. Rosselle. Conception d'un atelier d'expérimentation de logiciels éducatifs - Application en géométrie. Thèse de Doctorat, Université Henri Poincaré, Nancy 1, 2001.

Communication jeunes chercheurs

[10] M. Macrelle. Partager des connaissances via macro-Définitions: un outil pour l'interopération entre EIAHs. 4ièmes Rencontres des Jeunes Chercheurs en Intelligence Artificielle - RJCIA'98, Toulouse, France, 1998.

Communication à une manifestation d'audience nationale avec comité de sélection sur résumé

[iv] M. Rosselle. Étude des services des plate-formes d'auto-formation pour la formation des maîtres. IVièmes Journées de l'Innovation - Colloque international francophone- Quels services pour la formation? 23-25 janvier 2001, Foix, Edition sur CDROM, 2002.

Communications à des manifestations d'audience nationale sans comité de sélection

- [v] M. Macrelle. Présentation de CHyPre : un logiciel d'aide à la résolution de problèmes en géométrie. colloque inter IREM de géométrie, Bussang, France, juin 1998. IREM de lorraine.
- [vi] J. Morinet-Lambert, M. Macrelle, A. Bronner et J. Cochet. Évaluation des enseignements à l'Université Henri Poincaré. Colloque Interuniversitaire sur les Méthodes d'évaluation - CIME'98, Poitiers, France, juillet 1998.
- [vii] M. Macrelle. Un étayage portant sur des connaissances limitées, expérimentation en aérodynamique. 1^{res} Journées Francophones: Sciences de la Cognition vers les Applications, Villeneuve d'Ascq, France. Association Scicoia, juillet 1997.

Mémoires et rapports de recherche

- [viii] M. Rosselle, P. Gillois, J. Morinet-Lambert et F. Kohler. Spécification du programme d'installation du pupitre de l'étudiant. Rapport interne, 50 p., UMVF-SPI-EAO, 5 février 2002.
- [ix] M. Rosselle, P. Gillois, J. Morinet-Lambert et F. Kohler. Setting up the Student's Computing Environment to Access a Web Educational Delivery System. Rapport interne, 14 p. (5780 mots), UMVF-SPI-EAO, 31 janvier 2002.
- [x] M. Rosselle et M. Grandbastien. Expérimenter des fonctionnalités issues d'EIAO différents sur une plate-forme unique. Rapport interne, LORIA-UHP, 2001.
- [xi] M. Macrelle. Specification of EMA (Educational Mediator Architecture) an Inter-operation Architecture for Educational Software. Rapport interne, LORIA-UHP, 1998.
- [xii] M. Macrelle. HDL to CDL Macro-Definition Set. Rapport interne, LORIA-UHP, 1998.
- [xiii] M. Macrelle. Du formateur vers l'EIAO : un étayage portant sur des connaissances limitées. Rapport de DEA de sciences cognitives, LORIA-UHP, 1996.

Support de cours

[xiv] J. Morinet-Lambert, M. Macrelle et J. Rouyer. Informatique - Algorithmique. Applications en Pascal, LORIA-UHP, Nancy, septembre 1998.