
Laurent Vercouter - Curriculum Vitae

INSA de Rouen
LITIS, équipe MIND
685 avenue de l'université, 76801 Saint-Etienne du Rouvray, France
Tel : (+33) 2 32 95 99 86

WWW : <https://sites.google.com/site/lvercouter/>

Parcours Professionnel	3
1.1 État civil	3
1.2 Fonctions	3
1.3 Formations et qualifications	4
Activités de Recherche	5
2.1 Responsabilités scientifiques	5
2.2 Indicateurs bibliométriques	5
2.3 Projets de recherche	6
2.4 Encadrements de travaux de recherche	6
2.5 Responsabilités scientifiques	8
2.6 Diffusion des connaissances	9
Activités d'Enseignement	10
3.1 Responsabilités administratives	10
3.2 Enseignements dispensés	10
Publications sur la période 2011-2016	12

Parcours Professionnel

1.1 État civil

Laurent VERCOUTER

Professeur des Universités à l'INSA de Rouen
LITIS, équipe MIND
685 avenue de l'université, 76801 Saint-Etienne du Rouvray, France
Tel : (+33) 2 32 95 99 86

WWW : <https://sites.google.com/site/lvercouter/>

1.2 Fonctions

Professeur des Universités à l'INSA de Rouen Depuis Septembre 2011
Équipe MIND, LITIS

Maître-Assistant à l'École Nat. Sup. des Mines de Saint-Étienne
Août 2001 à Août 2011
Équipe ISCOD, Institut Henri Fayol

Chercheur Invité à l'Université de São Paulo (Brésil)
Février 2006 à Avril 2006
Dpt Laboratório de Técnicas Inteligentes, Escola Politécnica

Ingénieur de recherche ARMINES à l'École Nat. Sup. des Mines de Saint-Étienne
Décembre 2000 à Juillet 2001
Dpt Systèmes Multi-Agents, Centre Génie Industriel et Informatique

Allocataire de recherche à l'École Nat. Sup. des Mines de Saint-Étienne
Octobre 1997 à Septembre 2000
Dpt Systèmes Multi-Agents, Centre Génie Industriel et Informatique

Moniteur à l'Université Jean Monnet, Saint-Étienne
Octobre 1998 à Septembre 2000

1.3 Formations et qualifications

Titulaire de la Prime d'Excellence Scientifique (PES) depuis 2012

Qualifié aux fonctions de Professeur des Universités CNU 27
Janvier 2011

Habilitation à Diriger les Recherches de l'Université Jean Monnet
soutenue le 3 Décembre 2010

Thèse de doctorat de l'École Nat. Sup. des Mines de Saint-Étienne et de
l'Université Jean Monnet
soutenue le 20 Décembre 2000

DEA "Systèmes Intelligents" de l'Université Paris IX-Dauphine
obtenu en Septembre 1997
Mention Bien

Maitrise MIAGE de l'Université Paris XII
obtenue en Juin 1996
Mention Assez Bien avec délivrance du titre d'Ingénieur-Maitre

Baccalauréat série C au Lycée Léon Blum, Créteil
Juin 1992

Activités de Recherche

2.1 Responsabilités scientifiques

Responsabilités au LITIS et à l'INSA de Rouen :

- co-directeur du LITIS pour l'INSA de Rouen (depuis janvier 2016)
- Responsable/fondateur de l'équipe MIND du LITIS (depuis janvier 2014)
- Responsable de l'équipe MIU du LITIS (2011-2013)
- Membre élu du conseil de laboratoire du LITIS (2012-2015)
- Membre élu du conseil scientifique de l'INSA de Rouen (2013-2014)

Responsabilités dans les associations scientifiques :

- Membre du comité consultatif des Journées Francophones en Systèmes Multi-Agents (depuis 2015)
- Membre élu du Conseil d'Administration de l'Association Française d'Intelligence Artificielle (AFIA) (2012-2015)
- Rédacteur en chef du bulletin de l'AFIA (2015)
- Rédacteur adjoint du bulletin de l'AFIA (2012-2014)

Responsabilités d'événements scientifiques majeurs :

- Président du comité de programme des 23ème Journées Francophones en Systèmes Multi-Agents (JFSMA) 2015
- Président du comité d'organisation (avec Su Ruan, univ. Rouen) du 19ème congrès de Reconnaissance de Formes et Intelligence Artificielle (RFIA) 2014
- Président du comité scientifique (avec Birna van-Riemsdijk, univ. Delft, Pays-Bas) de la 14ème Ecole d'Eté Européenne sur les Systèmes Multi-Agents (EASSS) 2012

2.2 Indicateurs bibliométriques

Indices de publications obtenus sur Google Scholar (Janvier 2016) :

- H-Index : 17

Nombre de publications :

- Ouvrages édités : 5
- Articles en revue internationale : 6
- Articles en revue nationale : 3
- Chapitres d'ouvrages internationaux : 10
- Articles en conférences internationales majeures avec comité de sélection : 5
- Articles dans d'autres conférences internationales avec comité de sélection : 38
- Articles en conférences et ateliers nationaux avec comité de sélection : 16
- Rapports : 7

2.3 Projets de recherche

Projets nationaux ou régionaux :

- Porteur du projet régional (Haute-Normandie) PlaIR 2.0 (GRR LMN, 2013-2016, 120 k€)
- Coordinateur local pour l'EMSE et participant du projet ForTrust (ANR SETIN, 2007-2010, 170 k€)
- Participant au projet régional (Rhône-Alpes) Web Intelligence (ARC 6, 2006-2010, 5 à 7 k€/an)
- Coordinateur local pour l'EMSE du projet MAAC (ANVAR, 2002-2004, 12 k€)
- Coordinateur du projet régional (Rhône-Alpes) MAST (Emergence, 1998-2004, 100 kF)
- Participant au projet régional (Rhône-Alpes) E-Alliance (2000-2003, 268 kF)

Projets industriels :

- Participant au projet RCS Management (FUI, 2013-2016, 181 k€)
- Contrats de Recherche Encadrements Airbus Défense & Space (2011-2014, 30 k€), Orange labs (2004-2007, 22,5 k€)

Collaborations internationales :

- Porteur d'une collaboration avec l'université de Sao Paulo, Brésil (FAPESP, financements de séjours, 2006)
- co-fondateur et co-coordonateur du consortium international ART Testbed (non financé, 2004-2009)
- Participant au projet ORGMAS avec l'université de Sao Paulo, Brésil (USP-COFFECUB, financements de séjours, 1998-2004)

2.4 Encadrements de travaux de recherche

2.4.1 Thèses en cours

- **J.-B. Louvet**, "Interactions dialogiques pour une navigation personnalisée" (co-encadrement : Nathalie Chaignaud [50%], Laurent Vercoüter [dir. 50%]), soutenance prévue en 2018
- **G. Gadek**, "Propagation des opinions et détection des groupes d'influence dans les media sociaux" (co-encadrement : Nicolas Malandain [30%], Alexandre Pauchet [dir. 50%], Laurent Vercoüter [20%]), soutenance prévue en 2018
- **M. Bourgeois**, "Vers une démocratisation des agents cognitifs dans la simulation" (co-encadrement : Patrick Taillandier [50%], Laurent Vercoüter [dir. 50%]), soutenance prévue en 2018
- **Z. Yamak**, "Détection automatique, évaluation et prédiction de manipulations émotionnelles dans la propagation d'émotions" (co-encadrement : Julien Saunier [50%], Laurent Vercoüter [dir. 50%]), soutenance prévue en 2017
- **Z. Elguedria**, "Gestion de cartes intelligentes et visualisation de mesures de confiance en communautés virtuelles" (direction : Laurent Vercoüter [dir. 100%]), soutenance prévue en 2016

2.4.2 Thèses soutenues

- **Z. Alès**, "Extraction et partitionnement pour la recherche de régularités : application à l'analyse de dialogues" (co-encadrement : Arnaud Knippel [35 %], Alexandre Pauchet [35%], Christian Gout [15 %], Laurent Vercoouter [dir. 15%]), soutenue le 28 Novembre 2014
- **R. Noël**, "Contribution à la veille stratégique : DOWSER, un système de découverte de sources Web d'intérêt opérationnel" (co-encadrement : Nicolas Malandain [20 %], Alexandre Pauchet [30 %], Laurent Vercoouter [dir. 50%]), soutenue le 17 Octobre 2014
- **Y. Krupa**, "Raisonnement social multi-dimensionnel pour la protection des informations sensibles dans les systèmes multi-agents" (co-encadrement : Olivier Boissier [dir. 30%], Laurent Vercoouter [70%]), soutenue le 10 Septembre 2012
- **M. Vallée**, "Adaptation contextuelle et composition dynamique de services selon une approche multi-agent sur une infrastructure orientée-service pour un environnement d'intelligence ambiante" (co-encadrement : Olivier Boissier [dir., 30%], Dr. Fano Ramparany (Orange labs) [35%], Laurent Vercoouter [35%]), soutenue le 21 Janvier 2009
- **G. Grondin**, "MaDcAr-Agent : un modèle d'agent auto-adaptable à base de composants" (co-encadrement : Olivier Boissier [dir. 30%], Noury Bouraqadi (École des Mines de Douai) [35%], Laurent Vercoouter [35%]), soutenue le 24 Novembre 2008
- **G. Muller**, "Utilisation de normes de réputations pour détecter et sanctionner les contradictions - Contribution au contrôle social des interactions dans les systèmes multi-agents ouverts et décentralisés" (co-encadrement : Olivier Boissier [dir. 40%], Laurent Vercoouter [60%]), soutenue le 11 Décembre 2006

2.4.3 Masters recherche & DEA soutenus

- **A. Balanel**, "Usage d'un modèle de confiance sociale pour sécuriser le routage dans un réseau de capteurs sans fil", Juillet 2011
- **A. Ciortea**, "Protection de la vie privée dans un réseau social décentralisé de partage d'images", Juillet 2011
- **F. Hamouche**, "Vers un routage confiant pour les réseaux de capteurs sans fil", Juin 2010
- **Y. Krupa**, "Généralisation de la plate-forme ART", Juin 2008
- **A. Grizard**, "Utilisation de normes sociales pour la fiabilité de systèmes multi-agents ouverts", Juin 2005
- **M. Vallée**, "Composition et adaptation dynamiques de services pour l'intelligence ambiante", Juin 2004
- **M. Morge**, "Système d'aide à la décision pour la négociation territoriale", Juin 2001
- **M. Bendou**, "Approche multi-agent pour les forums dynamiques", Juin 1999

2.5 Responsabilités scientifiques

2.5.1 Jurys de thèse et HDR

- Rapporteur d'1 HDR (Dominique Longin, IRIT, 2015)
- Examineur de 2 jurys d'HDR (Lina Soualmia, université de Rouen 2015; Alexandre Pauchet, université de Rouen, 2015)
- Rapporteur de 16 thèses (Thibaut Vallée, université de Caen, 2015; Alan Davoust, Carleton university, Canada, 2015; Amine Louati, université Paris Dauphine, 2015; Julien Girodon, université de Lorraine, 2015; Souhila Arib, université Paris Dauphine, 2015; Omar Rihawi, université de Lille 1, 2014; Camille Persson, EMSE, 2014; Reda Yaich, Ecole des Mines de St-Etienne, 2013; Nadine Guiraud, IRIT, 2013; Joana Urbano, université de Porto, 2013; Cédric Herpson, UPMC, 2012; Dinu Razvan, université Montpellier, 2012; Quang-Anh Nguyen Vu, université Lyon 1, 2012; Mahamat Abakar, Telecom St-Etienne, 2012; Sylvain Dekoker, UPMC, 2012; Andrew Koster, IIIA Barcelone, 2012)
- Président de 3 jurys de thèse (Amro Najjar, Ecole des Mines de St-Etienne, 2015; Baudouin Dafflon, UTBM, 2014; Yann Mombrun, INSA de Rouen, 2012)
- Examineur de 9 thèses (Ghada Ben Nejma, université de Pau, 2015; Valérian Guivarch, IRIT, 2014; Aude Plateaux, université de Caen, 2013; Ineu Saffar, Ecole des Mines de Douai, 2013; Laurent Poligny, université d'Evry, 2011; Hugo Pommier, université de Caen, 2010; Katia Potiron, UPMC, 2010; Mikael Atès, Telecom St-Etienne, 2009; Benoit Gaudou, IRIT, 2008)

2.5.2 Comités éditoriaux et scientifiques

- 13 (co-)présidences de comités de programme (JFSMA 2015, ACySe 2014-2015, IAT4SIS 2014, WI&C 2009->2016, ESAW 2008)
- Membre du comité éditorial de Web Intelligence Journal - Track Collective Intelligence
- Participations récurrentes à des comités de programme (AAMAS, IAT, ICAART, EUMAS, PAAMS, JFSMA, WIMS, ...)
- Relecteur pour des journaux : JAAMAS, WWW, Information Sciences, Journal of Pervasive Computing and Computation, ACM TAAS, ACM TIST, Journal of Information Processing, IEEE Transactions on Industrial Informatics, The Knowledge Engineering Review, Revue d'Intelligence Artificielle, L'Objet

2.5.3 Évaluation de projets

- ANR
- ANRT
- ARC 6 Rhône-Alpes
- Netherlands Organisation for Scientific Research
- FONDECYT (fondation chilienne pour la recherche)
- Defence Research and Development Canada Valcartier

2.6 Diffusion des connaissances

2.6.1 Tutoriels

- "Computational Trust and Reputation" aux écoles d'été EASSS 2010, 2009, 2008 et 2007 et SEE-MAS 2010
- "Computational Trust and Reputation" à la conférence AAMAS 2008
- "Computational Trust and Reputation" à un séminaire doctoral de l'Université Carlos III, Madrid 2010

2.6.2 Séminaires invités

- "A few experiences on the use of trust for social control", Dagstuhl seminar on "Social concepts for self-organizing systems", Novembre 2015
- "Adaptation of social control and trust mechanisms", Dagstuhl seminar on "Formal models of coordination", Août 2014
- "Confiance et réputation", Journées d'Intelligence Artificielle Fondamentale, Toulouse, Mai 2012
- "Gestion de la confiance pour des SMA robustes", séminaires du LIP6, Février 2012
- "Construction et gestion des relations de confiance entre contributeurs à une encyclopédie libre - un exemple d'assistance aux patrouilleurs Wikipedia", Forum Web Intelligence "Données publiques, données ouvertes", Lyon, Mars 2011
- "A mixed human/software trust decision process using a cognitive assistant agent", Workshop on Trust, Advice and Reputation, IRIT, Toulouse, Octobre 2009
- "Formalisation de la confiance sociale et mise en œuvre dans un système multi-agent", Ateliers Droits et Devoirs des Agents Autonomes, Brest, Octobre 2008
- "The Agent Reputation and Trust (ART) Testbed Architecture", Ateliers Droits et Devoirs des Agents Autonomes, Annecy, Novembre 2006
- "Confiance et réputation dans les systèmes multi-agents", Ateliers Droits et Devoirs des Agents Autonomes, Annecy, Novembre 2006
- "Trust and reputation in Multi-Agent Systems", Université de São Paulo, Brésil, Mars 2006
- "Gestion de la confiance dans des systèmes multi-agents ouverts", Journées du GEM STIC, Nancy, Janvier 2003
- "Conception et mise en œuvre de systèmes multi-agents ouverts et décentralisés", Centre de Recherche Européen de Xerox (XRCE), Meylan, 2001
- "Apprentissages dans les SMA", Journée du Groupe de Travail sur l'Apprentissage (GTRA), Saint-Étienne, Janvier 1999

2.6.3 Organisation de conférences

- Président du comité d'organisation (avec Su Ruan) de RFIA 2014
- Co-chair de l'organisation de sessions panel de WI-IAT 2011
- Membre du comité d'organisation : JFSMA 2016, WI-IAT 2011, MAL-LOW 2010, EASSS 2010, PRO-VE 2010, École d'été Web Intelligence 2009, INCOM 2006, Specif 2006, JMAC 2006 et 2004

Activités d'Enseignement

3.1 Responsabilités administratives

Responsabilités à l'INSA de Rouen :

- Directeur des études du département Sciences et Techniques pour l'Ingénieur (STPI) (2013-2016)
- Membre élu du conseil de département STPI (2011-2016)

Responsabilités à l'École des Mines de Saint-Étienne :

- Responsable du Pôle Informatique (ensemble des cours d'informatique de 1ère année, 120h) (2007-2011)
- Responsable du Module Coopération (groupe de cours de spécialité de 3ème année, 90h) (2006-2011)
- Membre du Comité des Études de l'EMSE (2009-2011)

3.2 Enseignements dispensés

Services d'enseignement :

- Service moyen de 230 heures eq. TD/an depuis 2011 à l'INSA de Rouen dans les départements Sciences et Techniques pour l'Ingénieur (STPI), Architecture des Systèmes d'Information (ASI) et Génie Mathématique (GM)
- Service moyen de 440 heures/an (grille de calcul interne à l'EMSE) à l'École des Mines de Saint-Étienne entre 2001 et 2011

3.2.1 Créations et responsabilités de cours

La responsabilité des cours ci-dessous implique la définition du programme pédagogique, la rédaction de supports, la coordination de l'équipe pédagogique, la réalisation et la correction des examens.

Responsabilités de cours à l'INSA de Rouen :

- Introduction à la programmation impérative - STPI1 (10,5h CM, 10,5h TD / élève) (2012-2013)
- Algorithmique et programmation structurée - STPI1 (21h CM, 21h TD / élève) (2011-2016)
- Projets informatiques - STPI2 (13,5h TD / élève) (2012-2016)
- UML-Java - GM4 (12h CM, 18h TD / élève) (2015-2016)
- Systèmes Multi-Agents - GM5 (10h CM, 10h TD/élève) (2014-2016)

Responsabilités de cours à l'École des Mines de Saint-Étienne :

- Langages et Concepts de Programmation Orientée-Objet en Java - Cycle ICM 1ère année (2001-2008)
- Conception de Systèmes d'Information - Cycle ICM 1ère année (2008-2011)
- Outils de Gestion de Projets - Cycle ICM 2ème année (2003-2007)
- Développement de Systèmes Informatiques - Cycle ICM 2ème année (2008-2011)

- Réseaux / Middleware - Cycle ICM 3ème année (2004-2011)
- Composants et Web Services - Cycle ICM 3ème année (2004-2007)
- Compléments de programmation - Cycle de Formation Spécialisé en Génie Logiciel (2002, 2008)
- Informatique et Communication - DEUG LEA - Université Jean Monnet (2001)

3.2.2 Intervention en cours

Interventions à l'INSA de Rouen :

- Introduction à la programmation impérative - STPI1 (10,5h CM, 10,5h TD / élève) (2014)
- Bases de données - ASI3 (env. 13,5h eq.TD/élève) (2012-2016)
- Informatique Répartie - ASI4 (env. 16,5h eq.TD/élève) (2012-2016)
- Résolution de problèmes en Intelligence Artificielle - GM5 (8h/élève) (2011-2014)
- Modélisation de Systèmes Complexes - ASI5 (6h/élève) 2011
- Encadrement de Projets de Fin d'Études en GM5 2014, 2016

Interventions à l'École des Mines de Saint-Étienne :

- Langages et Concepts de Programmation en C - Cycle ICM 1ère année (1997, 2001-2006, 2010)
- Langages et Concepts de Programmation Orientée-Objet en Java - Cycle ICM 1ère année (2009)
- Systèmes Multi-Agents - Cycle ICM 3ème année & Master 2 Recherche (2004-2011)
- Introduction à l'informatique - Cycle ICM 1ère année (2001-2003)
- Introduction aux Bases de Données avec MS Access - Cycle ICM 1ère année (2004-2005)
- Introduction à l'informatique - DEUG Sciences économiques - Université Jean Monnet (1998-2000)

Publications sur la période 2011-2016

Articles en revue internationale

- [1] Mohamed Raouf HABES, Habiba BELLEILI-SOUICI et Laurent VERCOUTER. "A dynamic hybrid buyer bidding strategy for decentralized and cloud-based many-to-many negotiation". In : *Multiagent and Grid Systems* 10.3 (2014), p. 165–183. DOI : 10.3233/MGS-140221.
- [2] Laurent VERCOUTER et Jean-Paul JAMONT. "Lightweight trusted routing for Wireless Sensor Networks". In : *Progress in Artificial Intelligence* 1.2 (2012), p. 193–202.
- [3] Yami KRUPA et Laurent VERCOUTER. "Handling privacy as contextual integrity in decentralized virtual communities : The PrivaCIAS framework". In : *International Journal of Web Intelligence and Agent Systems* 10.1 (2012), p. 105–116.
- [4] Laurent VERCOUTER et Guillaume MULLER. "L.I.A.R. : Achieving Social Control in Open and Decentralized Multiagent Systems". In : *Applied Artificial Intelligence* 24 (8 2010), p. 723–768. ISSN : 0883-9514.
- [7] Laurent VERCOUTER et Jean-Paul JAMONT. "Une gestion économe de la confiance pour le routage dans des réseaux de capteurs sans fil". In : *Revue d'Intelligence Artificielle* 26.5 (2012), p. 543–568.

Chapitres d'ouvrages internationaux

- [8] Rajendra AKERKAR, Pierre MARET et Laurent VERCOUTER. "Web Intelligence and Communities". In : *Proceedings of the 24th International Conference on World Wide Web Companion, WWW 2015, Florence, Italy, May 18-22, 2015 - Companion Volume*. 2015, p. 1469–1470. DOI : 10.1145/2740908.2742137.
- [9] Rajendra AKERKAR, Pierre MARET et Laurent VERCOUTER. "Exploring intelligence of web communities". In : *23rd International World Wide Web Conference, WWW '14, Seoul, Republic of Korea, April 7-11, 2014, Companion Volume*. 2014, p. 985–990. DOI : 10.1145/2567948.2578842.
- [10] Rajendra AKERKAR, Pierre MARET et Laurent VERCOUTER. "Research topics on web intelligence and communities". In : *Web Intelligence and Agent Systems*. T. 11. 4. 2013, p. 299–302. DOI : 10.3233/WIA-130276.
- [11] Olivier BOISSIER, Jomi Fred HUBNER et Laurent VERCOUTER. "Reputation and Organisations in Agreement Technologies". In : *Agreement Technologies*. 82012. Springer, 2013, p. 479–484.
- [12] Jordi SABATER-MIR et Laurent VERCOUTER. "Trust and Reputation in Multi-Agent Systems". In : *Multi-Agent Systems (2nd edition)*. G. Weiss. 9. IOS Press, 2013, p. 381–419.

Articles en conférence internationale majeure

- [13] Romain NOEL et al. "Relevant Sources of Information Are Not Necessarily Popular Ones". In : *IEEE/WIC/ACM International Conference on Web Intelligence (WI)*. 2. Warsaw, Poland, 2014, p. 310–317. DOI : 10.1109/WI-IAT.2014.49.
- [14] Juri Luca DE COI et Laurent VERCOUTER. "Trust put to the test : a testcase for a cognitive trust model". In : *10th International Conference on Intelligent Agent Technologies (IAT)*. Lyon, 2011, p. 248–255. ISBN : 978-1-4577-1373-6.

Articles en conférence internationale non majeure

- [18] Zina FLGUEDRIA et Laurent VERCOUTER. "Customized document research by a stigmergic approach using agents and artifacts". In : *European Conference on Multi-Agent Systems*. Athens, Greece, 2015.
- [19] R. NOËL et al. "A bidimensional user profile to discover unpopular Web sources". In : *International Workshop on Web Intelligence & Communities à WWW15*. 2015, p. 6.
- [20] Damien FOLLET et al. "A three-steps classification algorithm to assist criteria grid assessment". In : *NIPS Workshop on Data Driven Education*. USA. 2013, 7pp.
- [21] Andrei CIORTEA, Yann KRUPA et Laurent VERCOUTER. "Designing Privacy-Aware Social Networks : A Multi-Agent Approach". In : *International Conference on Web Intelligence, Mining and Semantics*. Craiova, Rumania, 2012.
- [22] Andrei CIORTEA, Yann KRUPA et Laurent VERCOUTER. "Designing Privacy-Aware Social Networks : A Multi-Agent Approach". In : *4th International Workshop on Web Intelligence & Communities*. Lyon, France, 2012.
- [23] Laurent VERCOUTER et Jean-Paul JAMONT. "Lightweight Trusted Routing for Wireless Sensor Networks". In : *9th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems, PAAMIS 2011*. Sous la dir. d'Yves DEMAZEAU et al. *Advances in Intelligent and Soft Computing*. Springer, 2011, p. 87–96. ISBN : 978-3-642-19874-8.

Articles en revue nationale

- [5] Z. ALÈS et al. "Extraction de motifs bidimensionnels". In : *Revue d'Intelligence Artificielle* (2016). à paraître.
- [6] R. NOËL et al. "Dowser : Discovery of web sources by evaluating relevance". In : *Revue des Nouvelles Technologies de l'Information* (2014). p. 41–58.

Articles en conférence nationale

- [24] Zina ELGUEDRIA et Laurent VERCOUTER. "Personnalisation par un système multi-agent de la navigation au sein d'un corpus documentaire". In : *Journées Francophones sur les Systèmes Multi-Agents*. Remes : Cepaduès, 2015, p. 61–70.
- [25] Damien FOLLET et al. "Optimisation du temps de réponse du système de recommandation pour l'évaluation MIMICRY". In : *Conférence sur les Environnements Informatiques pour l'Apprentissage Humain (EIAH)*. Agadir, Maroc, 2015.
- [26] Z. ALES et al. "Extraction de motifs dialogiques bidimensionnels". In : *19ème congrès national sur la Reconnaissance de Formes et l'Intelligence Artificielle (RFIA)*. Rouen, France, 2014.
- [27] Laurent VERCOUTER, Jean-Paul JAMONT et Anca BALANEI. "Mécanismes légers de gestion de la confiance pour des réseaux de capteurs sans fil". In : *Journées Francophones sur les Systèmes Multi-Agents*. Sous la dir. de Jean-Paul Sansonnet et EMMANUEL ADAM. Valenciennes : Cepaduès, 2011, p. 21–30.
- [28] Yann KRUPA et Laurent VERCOUTER. "Contrôle social de la privacité selon l'intégrité contextuelle dans les systèmes décentralisés". In : *Journées Francophones sur les Systèmes Multi-Agents*. Sous la dir. de Jean-Paul Sansonnet et EMMANUEL ADAM. Valenciennes : Cepaduès, 2011, p. 223–232.

Édition d'ouvrages internationaux

- [16] Laurent VERCOUTER et Pierre MARET, eds. *Introducing Web Intelligence for Communities*. T. 10. 1. Inderscience, 2012, p. 91–92.
- [17] Pierre MARET, Laurent VERCOUTER et Christo EL MORR, eds. *International Journal of Networking and Virtual Organisations*. T. 8. 3. Special Issue on "Web Intelligence and Virtual Communities". Inderscience, 2011.