CURRICULUM VITAE

Manuele Kirsch Pinheiro

Maître de conférences

Université Paris 1 – Panthéon Sorbonne

État Civil

Nom :	Kirsch-Pinheiro (ep. Steffemel)
Prénom :	Manuele
Date de Naissance :	18 novembre 1976
Nationalité :	Brésilienne
Situation Familiale :	Mariée, sans enfants
Adresse Professionnelle	Université Paris 1 – Panthéon Sorbonne Centre de Recherche en Informatique 90 rue Tolbiac – Bureau C1405 75013 Paris
Téléphone :	+32 (0) 16 327853
Télécopie :	+32 (0) 16 327996
Email :	Manuele.KirschPinheiro@univ-paris1.fr
Page Web :	http://mkirschp.free.fr/

Domaines de Recherche

Informatique Ubiquitaire (*Ubiquitous computing*), Informatique Sensible au Contexte (*Context-aware computing*), Systèmes d'Information, Systèmes d'Information Collaboratifs, Travail Coopératif Assisté par Ordinateur (*Computer Supported Cooperative Work*), Conscience de groupe (*Group awareness*).

Langues

Langues :	<ul style="list-style-type: none">• <u>Portugais</u> : langue maternelle• <u>Français</u> : bilingue (formation Alliance Française 400h)• <u>Anglais</u> : parlé, lu et écrit couramment
------------------	--

Formations et Diplômes Universitaires

2002 – 2006	Doctorat (PhD) en Informatique. Thèse de l'Université Joseph Fourier – Grenoble I (UJF), Grenoble, préparée au sein du Laboratoire Logiciels, Systèmes, Réseaux (LSR) de l' IMAG (Informatique et Mathématiques Appliquées de Grenoble) , sous la direction de Hervé Martin (Professeur, Université Joseph-Fourier, Grenoble I) et de Jérôme Gensel (Maître de Conférences, Université Pierre Mendès France, Grenoble II).
-------------	---

1998 – 2001	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Sujet</u> : « Adaptation contextuelle et personnalisée de l'information de conscience de groupe au sein des Systèmes d'Information Coopératifs » • <u>Date de soutenance</u> : 29 septembre 2006 • <u>Mots-clés</u> : Informatique Ubiquitaire – Informatique Sensible au Contexte – Systèmes d'Information – Travail collaboratif – Conscience de Groupe <p>Master (Msc.) en Informatique. Dissertation de l'Université Fédérale du Rio Grande do Sul (UFRGS), Porto Alegre, Brésil, sous la direction de José Valdeni de Lima (Professeur, UFRGS).</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Titre</u> : « Un mécanisme pour la conscience de groupe dans les environnements collaboratifs » (« <i>Mecanismo de Suporte à Percepção em Ambientes Cooperativos</i> ») • <u>Mots-clés</u> : Systèmes d'Information - Travail collaboratif – Conscience de Groupe
1994 – 1998	<p>Diplômée (Bsc.) en Informatique (équivalent Bac+4), Université Fédérale de Santa Maria (UFSM), Santa Maria, Brésil.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Classement</u> : 2^{ème} de la promotion • <u>Travail de fin d'étude</u> : « Simuler un compilateur sur le Web » (« <i>Simulando um Compilador na Web</i> »), sous la direction de Iara Augustin (Maître de Conférences, Université Fédérale de Santa Maria). Travail sanctionné par la note 9,5/10. • <u>Mots-clés</u> : Systèmes d'Information – Compilateurs – Web – Enseignement à distance¹

Expérience Professionnelle (Stages et Emplois)

Sept. 2007 - Août 2008	<p>Post-doctorante à Katholiek Universiteit Leuven, en Belgique. Intégrée à l'équipe <i>Embedded Systems</i> du groupe DISTRINET (<i>Distributed Systems and Computer Networks</i>), dans le cadre du projet européen MUSIC.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Domaine de recherche</u> : Informatique ubiquitaire, informatique sensible au contexte, adaptation, ingénierie des modèles. • <u>Cours assuré</u> : <i>Capita Selecta Distributed Systems – Study of Context-aware Computing</i> (1 groupe en 8h CM). Niveau : Master M1 et M2.
Sept. 2006 - Août 2007	<p>ATER à l'Institut Universitaire Technologique Charlemagne (IUT Nancy-Charlemagne), de l'Université Nancy 2, Nancy. Service à temps complet effectué au Département Information-Communication (InfoCom).</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Domaine de recherche</u> : Systèmes d'Information, Travail collaboratif, Conscience de groupe, Informatique ubiquitaire, Informatique sensible au contexte • <u>Domaine d'enseignement</u> : Informatique générale, Internet, Programmation Web, Travail collaboratif • <u>Cours assurés</u> : <i>Bureautique</i> (2 groupes en 30h TD), <i>Informatique Générale</i> (1 groupe en 26h TD), <i>Informatique et Réseaux</i> (2 groupes en 20h TD, 2 groupes en 24h TD), <i>Systèmes Collaboratifs et Gestion de Contenu</i> (1 groupe en 18h TD). • <u>Niveau</u> : DUT 1^{ère} et 2^{ème} année en Information-Communication : Communication des organisations, DUT 2^{ème} année et année spéciale (AS) en Information-Communication : Métiers du Livre, Licence Professionnelle Communication des Organisations : Technologies de l'Information et de la Communication.

¹ E-Learning

Février – Mai 2005	<p>Vacataire à l'Institut de Géographie Alpine - UJF, Grenoble, France.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Activités</u> : Intervenant TD, 16h • <u>Domaine</u> : Introduction à l'Informatique et à la programmation • <u>Niveau</u> : Licence 2^{ème} année en Géographie
Juin 2001 – Juin 2002	<p>Visiteur à l'INRIA Rhône-Alpes, à Montbonnot Saint-Martin, France, sous la responsabilité <i>Vincent Quint</i> (Directeur de Recherches INRIA), dans le cadre du projet de coopération franco-brésilien <i>Projet CEMT</i>.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Activités développées</u> : support au travail collaboratif dans l'environnement CEMT, développement du module de support au protocole WebDAV pour la bibliothèque Libwww et pour l'éditeur Amaya (en langage C). • <u>Domaine de recherche</u> : Enseignement à distance, Multimédia, Travail collaboratif, Conscience de groupe
2000	<p>Intervenante (salariée) à Interop Informática, Porto Alegre, Brésil.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Responsabilités</u> : formation et support en HP-UX et en Linux (RedHat Linux, Conectiva Linux).
Sept. – Déc. 1999	<p>Mission d'Études au Centre d'Informatique et d'Electronique (NCE) de l'Université Fédérale du Rio de Janeiro (UFRJ), Rio de Janeiro, Brésil, sous la responsabilité du <i>Marcos R.S. Borges</i> (Professeur UFRJ).</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Activités développées</u> : Recherche dans le domaine de la conscience de groupe et définition d'une classification pour son support. • <u>Domaine de recherche</u> : Travail collaboratif – conscience de groupe.
Avril 1998 - Juillet 1999	<p>Enseignante (salariée) au Centre Universitaire Franciscain (UNIFRA), Santa Maria, Brésil.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Charge horaire</u> : 20h / semaine • <u>Domaine</u> : Logique Formelle, Intelligence Artificielle, Langages à Objets. • <u>Niveau</u> : Licence en Informatique, 4^{ème} année. • <u>Encadrement</u> du projet de fin d'étude de 5 étudiants (niveau bac+4) sur les thèmes Bases de données, Internet et Systèmes d'Information.
Oct. – Déc. 1997	<p>Intervenante au Laboratoire de Sciences Aérospatiales de Santa Maria (LACESM) de l'Université Fédérale de Santa Maria (UFESM), Santa Maria, Brésil.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Responsabilités</u> : formation Solaris. • <u>Niveau</u> : niveau varié, majoritairement étudiants/stagiaires en licence
Août 1995 - Juillet 1996	<p>Stage en Administration de Systèmes au Service Sectoriel d'Informatique (NSI) du Centre de Technologie (CT) de l'Université Fédérale de Santa Maria (UFESM), Santa Maria, Brésil, sous la direction de <i>Benhur de Oliveira Stein</i> (Maître de Conférences, UFESM).</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Activités développées</u> : administration d'un réseau de 30 machines hétérogènes (Solaris, Aix, Linux, Windows), développement des outils libres (<i>open source</i>) pour l'administration du réseau.

Août – Déc.
1994

Stage en Support et Maintenance au Service Sectoriel d'Informatique (NSI) du Centre de Technologie (CT) de l'Université Fédérale de Santa Maria (UFSM), Santa Maria, Brésil, sous la direction de *Claudio Rocha Lobato* (Maître de Conférences UFSM).

- Activités développées : support et aide aux utilisateurs du laboratoire d'informatique NSI.

Activités d'Enseignement

Enseignement Université Paris 1

Années scolaires
2008-2009

Université Paris 1 – Panthéon Sorbonne²

➤ Cours assurés :

- *Informatique L1 MASS* : 12h CM et 24h TD.
- *Informatique L3 Gestion & Finances* : 18hCM, 18h TD 1 groupe L3 Finances.
- *ISI 5 – Développement d'interfaces L3 Miage* : 15h CM, 15h TD, 1 groupe L3 Miage en apprentissage.
- *ISI 3 – Techniques de Coopération M1 Miage* : 15h CM, 15h TD, 1 groupe M1 Miage classique, 1 groupe M1 Miage en apprentissage

➤ Contenu abordé :

- *Informatique L1 MASS* : Cours d'introduction à la programmation C.
- *Informatique L3 Gestion & Finances* : Cours d'introduction aux bases des données, à leur modélisation (à travers les graphes de dépendances fonctionnelles) et le requêtage (langage algébrique, prédicatif et SQL).
- *ISI 5 – Développement d'interfaces L3 Miage* : Ce cours porte sur la conception d'interfaces utilisateurs en Java.
- *ISI 3 – Techniques de Coopération M1 Miage* : Cours portant sur les technologies pour la coopération, les logiciels pour les groupes (groupware) et leur usage dans les entreprises.

2009-2010

➤ Cours assurés :

- *Informatique L3 Gestion & Finances* : 18hCM, 18h TD 1 groupe L3 Finances.
- *Informatique M1 Gestion* : 30h CM, 18h TD 1 groupe M1 Gestion.
- *ISI 3 – Techniques de Coopération M1 Miage* : 15h CM, 15h TD, 1 groupe M1 Miage classique, 1 groupe M1 Miage en apprentissage

➤ Contenu abordé :

- *Informatique L3 Gestion & Finances* : Cours d'introduction aux bases des données, à leur modélisation (à travers les graphes de dépendances fonctionnelles) et le requêtage (langage algébrique, prédicatif et SQL).
- *Informatique M1 Gestion* : Cours d'introduction à la modélisation des Systèmes d'Information, notamment à travers l'usage du langage UML. Introduction aussi à la création des pages Web et de PHP (modélisation et réalisation d'un projet de site Web).
- *ISI 3 – Techniques de Coopération M1 Miage* : Cours portant sur les technologies pour la coopération, les logiciels pour les groupes (groupware) et leur usage dans les entreprises.

2010-2011

➤ Cours assurés :

- *Informatique L3 Gestion & Finances* : 18hCM, 18h TD 1 groupe L3 Finances.
- *Informatique M1 Gestion* : 30h CM, 18h TD 1 groupe M1 Gestion.
- *ISI 3 – Coopération & Ubiquité M1 Miage* : 15h CM, 15h TD, 1 groupe M1 Miage classique, 1 groupe M1 Miage en apprentissage

² Cours disponibles sur <http://mkirschp.free.fr> rubrique enseignement.

➤ Contenu abordé :

- *Informatique L3 Gestion & Finances* : Cours d'introduction aux bases des données, à leur modélisation (à travers les graphes de dépendances fonctionnelles) et le requêtage (langage algébrique, prédicatif et SQL).
- *Informatique M1 Gestion* : Cours d'introduction à la modélisation des Systèmes d'Information, notamment à travers l'usage du langage UML. Introduction aussi à la création des pages Web et de PHP (modélisation et réalisation d'un projet de site Web).
- *ISI 3 – Coopération & Ubiquité M1 Miage* : Cours portant sur les technologies pour la coopération et les effets des technologies mobiles dans leur usage au sein des entreprises.

Enseignement Post-doctorat (Belgique)

Année scolaire
2007-2008

Katholieke Universiteit Leuven (K.U. Leuven), Louvain, Belgique.

- Cours assuré : « Capita Selecta Distributed Systems – Study of Context-aware Computing », 1 groupe mixte de Master M1 et M2 en Informatique, 8h TD.
- Contenu abordé : Dans ce cours nous avons abordé l'Informatique Ubiquitaire et la conception d'applications sensibles au contexte, dès les mécanismes d'acquisition des informations contextuelles à l'utilisation de middleware pour la conception de ces applications, en passant par les modèles de représentation de contexte. L'approche pédagogique utilisée reposait sur l'analyse de travaux de recherche dans le domaine de l'Informatique Ubiquitaire. Par ailleurs, ce cours intègre le cours « Capita Selecta Distributed Systems », lequel propose une étude avancée sur les systèmes distribués abordant différentes thématiques.

Enseignement ATER

Année scolaire
2006/2007

Institut Universitaire Technologique Nancy-Charlemagne, de l'Université Nancy 2. Département Information-Communication (InfoCom).

➤ Cours assurés :

- *Bureautique* : 2 groupes de DUT 1^{ère} année en « Information-Communication : Communication des organisations » (30h TD).
- *Informatique Générale* : 1 groupe DUT en « Information-Communication : Métiers du Livre » - année spéciale (AS) (26h TD).
- *Informatique et Réseaux* : 2 groupes DUT 2^{ème} année en « Information-Communication : Communication des organisations » (20h TD), 2 groupes en DUT 2^{ème} année en « Information-Communication : Métiers du Livre » (24h TD).
- *Systèmes Collaboratifs et Gestion de Contenu (2^{ème} semestre)* : 1 groupe en « Licence Professionnelle Communication des Organisations : Technologies de l'Information et de la Communication » (18h TD).

➤ Contenu abordé :

- *Bureautique* : Ce cours porte sur l'initiation et le perfectionnement d'étudiants aux logiciels de bureautique (MS Office et OpenOffice), à l'environnement Windows et à l'utilisation de l'Internet pour la communication (messagerie, recherche sur le Web, etc.). L'objectif est, entre autres, la préparation des étudiants au Certificat Informatique et Internet (C2I[®]).
- *Informatique Générale* : Ce cours porte également sur l'initiation et le perfectionnement d'étudiants aux logiciels de bureautique (MS Office et OpenOffice), à l'environnement Windows et à l'utilisation de l'Internet pour la communication (messagerie, recherche sur le Web, etc.).
- *Informatique et Réseaux* : Ce cours porte sur les technologies Web, dès l'organisation de l'Internet à la conception des sites Web. Les étudiants sont donc confrontés à l'utilisation des langages XHTML et CSS pour la conception de site, ainsi que à l'utilisation des nouvelles technologies liées aux Web 2.0, notamment les « blogs » et les « wikis ».

- *Systèmes Collaboratifs et Gestion de Contenu* : Ce cours porte sur la conception collaborative de site Web. Il est présenté aux étudiants les concepts de base liés aux systèmes collaboratifs et aux systèmes de gestion de contenu. Ces concepts sont ensuite illustrés par des outils réels, sur lesquelles les étudiants sont invités à réaliser les activités proposées.

Enseignement Vacataire

Année scolaire
2004 -2005

Institut de Géographie Alpine, Université Joseph Fourier – Grenoble I, Grenoble, France.

- Cours assuré : Initiation à l'Informatique en 2^{ème} année de Licence en Géographie (1 groupe de 16h TD)
- Contenu abordé : Ce cours vise la compréhension des concepts de base de la programmation, dont la représentation de données, le codage binaire, la logique booléenne et les primitives algorithmiques. Pour cela, les étudiants sont invités à programmer avec le langage Visual Basic. Dans l'année scolaire 2004-2005, trois groupes ont été proposés pour ce cours, dont un groupe sous ma responsabilité. Le matériel et les activités suivies pendant le cours ont été élaborés en collaboration avec l'intervenant responsable par les autres groupes.

Enseignement UNIFRA (Brésil)

Année scolaire
1998

Centre Universitaire Franciscain (UNIFRA), Santa Maria, Brésil.

- Cours assurés :
 - *Topiques Avancées en Informatique I* : 2 groupes de 40h
 - *Topiques Avancées en Informatique II* : 2 groupes de 40h
 - Niveau : Licence en Informatique, 4^{ème} année
- Contenu abordé :
 - *Topiques Avancées en Informatique I* : Cette formation vise la compréhension des concepts avancés en Informatique, et plus particulièrement une initiation à l'Intelligence Artificiel et à la Logique Formelle.
 - *Topiques Avancées en Informatique II* : Cette formation vise la compréhension des concepts avancés en analyse et modélisation des données, plus particulièrement l'orientation à objets et l'utilisation des patrons d'ingénierie. Par ailleurs,
- Note : il faut observer que ces cours ont une charge horaire élevée en raison notamment du système d'enseignement appliqué au Brésil.

Année scolaire
1999

Centre Universitaire Franciscain (UNIFRA), Santa Maria, Brésil.

- Cours assuré : *Topiques Avancées en Informatique I* : 2 groupes de 40h CM
- Niveau : Licence en Informatique, 4^{ème} année
- Contenu abordé :
 - *Topiques Avancées en Informatique I* : Comme pour l'année précédente, cette formation vise la compréhension des concepts avancés en Informatique, et plus particulièrement une initiation à l'Intelligence Artificiel et à la Logique Formelle.

Formations Linux/Unix (Brésil)

Année scolaire
1997

Laboratoire de Sciences Aérospatiales de Santa Maria, Université Fédérale de Santa Maria, Santa Maria, Brésil.

- Cours assuré : *Introduction au Système d'Exploitation Solaris*, 1 groupe de 40h
- Contenu abordé : L'objectif de cette formation était d'introduire à un groupe d'étudiants majoritairement en licence (physique, électronique, informatique, etc.) le système d'exploitation Solaris (Unix). Il a été présenté aux étudiants les concepts de base de ce système et son utilisation sur des machines Sun Microsystems. Les étudiants ont été ensuite invités à réaliser plusieurs activités pratiques sur ces machines.

Année civile
2000

Interop Informática, Porto Alegre, Brésil.

- Cours assuré : *Introduction au Système d'Exploitation HP-UX*, 2 groupes de 8h
- Contenu abordé : Cette formation vise introduire à un groupe des professionnels le système d'exploitation HP-UX. Il est présenté aux participants les concepts de base de ce système et son utilisation sur des machines HP. Les étudiants sont ensuite invités à réaliser plusieurs activités pratiques. Le matériel utilisé dans ce cours a été entièrement fourni par HP. Mon rôle était de présenter aux étudiants le système Unix et surtout de réaliser avec eux les activités proposées par HP pour l'apprentissage du système HP-UX.

Publications

Chapitre de Livres

- 2010 | Manuele Kirsch Pinheiro, Angela Carrillo-Ramos, Marlène Villanova-Oliver, Jérôme Gensel, Yolande Berbers, "Context-Aware Adaptation in Web-based Groupware Systems", In: JingTao Yao (Ed.), **Web-based Support Systems**, Series: Advanced Information and Knowledge Processing, Springer, mars 2010, ISBN: 978-1-84882-627-4, pp. 3-31. DOI: 10.1007/978-1-84882-628-1_1
- 2009 | Angela Carrillo-Ramos, Manuele Kirsch Pinheiro, Marlène Villanova-Oliver, Jérôme Gensel, Yolande Berbers, "Collaborating agents for adaptation to mobile users", In: Max Chevalier, Chantal Soule-Dupuy, Christine Julien (Eds.), **Collaborative and Social Information Retrieval and Access: Techniques for Improved User Modeling**, IGI Global, 2009, ISBN 978-1605663067.
- Davy Preuveneers, Koen Victor, Yves Vanrompay, Peter Rigole, Manuele Kirsch Pinheiro, Yolande Berbers, "Context-Aware Adaptation in an Ecology of Applications", In: Dragan Stojanovic (Ed.), **Context-Aware Mobile and Ubiquitous Computing for Enhanced Usability: Adaptive Technologies and Applications**, IGI Global, 2009, ISBN 978-1605662909.

Revue Internationale

- 2003 | Kirsch-Pinheiro, M.; Lima, J.V.; Borges, M.R.S. « A Framework for Awareness Support in Groupware Systems ». **Computer in Industry**, vol. 52 n° 1, Elsevier, 2003, pp. 47-57.
URL : <http://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00120270>

Revue Nationale

- 2001 | Kirsch-Pinheiro, M.; Telecken, T.; Zeve, C.D.C; Lima, J.V.L.; Edelweiss, N. « A Cooperative Environment for E-Learning Authoring ». **Documents Numériques : Espaces d'Information et de Coopération**, vol. 5, n° 3-4, Hermes Science, France, 2002, pp. 89-114.
- Lima, J.V. de; Kirsch-Pinheiro, M.; Telecken, T.; Edelweiss, N.; Zeve, C.D.C; Borges, T. B.; Maciel, C. B. « O uso de open source e standards para o ensino a distância dentro do projeto CEMT ». **Cadernos de Informática**, vol. 2, n° 1, Instituto de Informática – URGS, Porto Alegre, Brésil, pp. 103-105, 2001.

Conférences Internationales avec Comité de Lecture

- 2009 | Steffanel, L. A., Kirsch-Pinheiro, M. "Strong Consistency for Shared Objects in Pervasive Grid". Proceedings of the **5th IEEE International Conference on Wireless and Mobile Computing, Networking and Communication (WiMob'2009)**, Marrakesh, Morocco, 12-14 October 2009. pp. 73-78.
URL : <http://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00510835/fr/>

- Assia Ait Ali Slimane, Manuele Kirsch Pinheiro, Carine Souveyet, "Goal Reasoning for Quality Elicitation in the ISOA approach", **3rd International Conference on Research Challenges in Information Science (RCIS)**, April 22-24, 2009, Fes, Morocco.
- 2008 Steffemel, L.A.; Kirsch-Pinheiro, M.; Bebers, Y. « Total Order Broadcast on Pervasive Systems », **23rd Annual ACM Symposium on Applied Computing (SAC 2008)**, Fortaleza, Brazil, March 2008.
- M. Kirsch-Pinheiro, Y. Vanrompay, K. Victor, Y. Berbers, M. Valla, C. Frà, A. Mamelli, P. Barone, X. Hu, A. Devlic, G. Panagiotou, "Context Grouping Mechanism for Context Distribution in Ubiquitous Environments", In: Robert Meersman, Zahir Tari et al.(eds.), **The 10th International Symposium on Distributed Objects, Middleware, and Applications (DOA'08)**, OTM 2008 Conferences, Nov 10 - 12, 2008, Monterrey, Mexico.
- Manuele Kirsch Pinheiro, Marlène Villanova-Oliver, Jérôme Gensel, Yolande Berbers, Hervé Martin, "Personalizing Web-Based Information Systems through Context-Aware User Profiles", **2nd International Conference on Mobile Ubiquitous Computing, Systems, Services and Technologies (UBICOMM 2008)**, September 29 - October 4, Valencia, Spain.
- Xiaoming Hu, Yun Ding, Nearchos Paspallis, Pyrros Bratskas, George A. Papadopoulos, Yves Vanrompay, Manuele Kirsch Pinheiro, Yolande Berbers, "A Hybrid Peer-to-Peer Solution for Context Distribution in Mobile and Ubiquitous Environments", **17th International Conference on Information Systems Development (ISD2008)**, Paphos, Cyprus, August 25-27, 2008, Spring, pp. 501-510.
- 2005 Kirsch-Pinheiro, M.; Villanova-Oliver, M.; Gensel, J.; Martin, H. « Context-Aware Filtering for Collaborative Web Systems: Adapting the Awareness Information to the User's Context », **20th ACM Symposium on Applied Computing (SAC 2005) - Web Technologies and Applications (WTA)**, Santa Fe, New Mexico, Mars 2005, ACM Press, 2005, pp. 1668-1673.
URL : <http://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00120283>
- Kirsch-Pinheiro, M.; Villanova-Oliver, M.; Gensel, J.; Martin, H. « BW-M: A framework for awareness support in web-based groupware systems ». **9th International Conference On Computer Supported Cooperative Work In Design (CSCWD)**, 2005, Coventry, UK, pp. 240-246.
URL: <http://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00120284>
- 2004 Kirsch-Pinheiro, M., Villanova-Oliver, M., Gensel, J., Martin, H., « A Context-Based Awareness Mechanism for Mobile Cooperative Users », In: R. Meersman, Z. Tari, A. Corsaro (Eds.), **LNCS 3292 - On the Move to Meaningful Internet Systems 2004: OTM 2004 Workshops: OTM Confederated International Workshops and Posters, GADA, JTRES, MIOS, WORM, WOSE, PhDS, and INTEROP 2004**, octobre 2004. Springer-Verlag, 2004, pp. 9-10.
URL : <http://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00120282>
- 2003 Kirsch-Pinheiro, M.; Villanova-Oliver, M.; Gensel, J.; Lima, J.V.; Martin, H. « Providing a Progressive Access to Awareness Information ». In: R. Meersman et al. (Eds.), **LNCS 2888 - CoopIS/DOA/ODBASE 2003**, Springer-Verlag, 2003, pp. 336-353.
URL: <http://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00120272>

- 2002 Kirsch-Pinheiro, M.; Lima, J.V.; Borges, M.R.S., « A Framework for Awareness Support in Groupware Systems », **7th International Conference on Computer Supported Cooperative Work in Design**, UFRJ, Rio de Janeiro, Brazil, 2002. pp. 13-18.
- 2001 Kirsch-Pinheiro, M.; Lima, J.V.; Borges, M.R.S. « Awareness em Sistemas de Groupware » (Awareness on Groupware Systems). In: **Proceedings of IDEAS'01**, Centre de Información Tecnológica (CIT), San Diego, Costa Rica, 2001. pp 323-335

Workshops Internationaux avec Comité de Lecture

- 2009 Najar, S., Saidani, O., Kirsch-Pinheiro, M., Souveyet, C., Nurcan, S. "Semantic representation of context models: a framework for analyzing and understanding". In: J. M. Gomez-Perez, P. Haase, M. Tilly, and P. Warren (Eds), Proceedings of the 1st Workshop on Context, information and ontologies (CIAO 09), European Semantic Web Conference (ESWC'2009), (Heraklion, Greece, June 01 - 01, 2009). ACM, New York, NY, 1-10. DOI= <http://doi.acm.org/10.1145/1552262.1552268>
- Vanrompay, Y., Kirsch-Pinheiro, M., Berbers, Y., "Context-Aware Service Selection with Uncertain Context Information", **Context-Aware Adaptation Mechanism for Pervasive and Ubiquitous Services 2009 (CAMPUS 2009)**, Electronic Communications of the EASST, Volume 19.
URL : <http://eestas.cs.tu-berlin.de/index.php/eestas/article/view/244>
- M. Kirsch-Pinheiro, Y. Vanrompay, Y. Berbers, "Context-aware service selection using graph matching", **2nd Non Functional Properties and Service Level Agreements in Service Oriented Computing Workshop (NFPSLA-SOC'08), at ECOWS 2008**, Dublin, Ireland, Nov. 2008. CEUR Workshop proceedings, vol. 411.
URL : <http://ftp.informatik.rwth-aachen.de/Publications/CEUR-WS/Vol-411/>
- Alisa Devlic, Roland Reichle, Michal Wagner, Manuele Kirsch Pinheiro, Yves Vanrompay, Yolande Berbers, Massimo Valla, "Context inference of users' social relationships and distributed policy management", **6th IEEE Workshop on Context Modeling and Reasoning (CoMoRea), 7th IEEE International Conference on Pervasive Computing and Communication (PerCom'09)**, Galveston, Texas, 13 March 2009.
URL : <http://web.it.kth.se/~devlic/publications/CoMoRea09-Devlic.pdf>
- 2006 Kirsch-Pinheiro, M.; Villanova-Oliver, M.; Gensel, J.; Martin, H. « A Personalized and Context-Aware Adaptation Process for Web-Based Groupware Systems », **4th Int. Workshop on Ubiquitous Mobile Information and Collaboration Systems (UMICS'06), CAiSE'06 Workshop**, Luxembourg, June 5-6, pp. 884-898. (*)
URL : <http://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00120290>
- 2004 Kirsch-Pinheiro, M., Gensel, J., Martin, H., « Representing Context for an Adaptative Awareness Mechanism », In: G.-J. de Vreede; L.A. Guerrero, G.M.Raventos (Eds.), **LNCS 3198 - X International Workshop on Groupware (CRIWG 2004)**, San Carlos, Costa Rica, septembre 2004, Springer-Verlag, 2004, pp. 339-348.
URL : <http://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00120277>
- Kirsch-Pinheiro, M., Gensel, J., Martin, H., « [Awareness on Mobile Groupware Systems](#) », In: A. Karmouch, L. Korba, E.R.M. Madeira (Eds.), **LNCS 3284 - 1st International Workshop on Mobility Aware Technologies and Applications (MATA 2004)**, Florianópolis, Brésil, octobre 2004. Springer-Verlag, 2004, pp. 78-87.
URL : <http://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00120278>

- 2001 | Lima, J.V.L.; Quint, V.; Layaïda, N.; Edelweiss, N.; Kirsch-Pinheiro, M.; Telecken, T., « The Conception of Cooperative Environment for Editing Multimedia Documents with Workflow Technology (CEMT) CNPq-INRIA Project », In: Prugner, N. et al (eds.), **PROTEM-CC- Projects Evaluation Workshop - 2001**, International Cooperation NSF/INRIA, CNPq, Rio de Janeiro, Brazil, 2001. pp. 542-560.

Conférences Nationales avec Comité de Lecture

- 2005 | Kirsch-Pinheiro, M. « Adaptation contextuelle de l'information de conscience de groupe dans les SIW collaboratifs ». **Actes du XXIIème Congrès Informatique des organisations et systèmes d'information et de décision – INFORSID 2005**, Grenoble, France, 2005. pp. 285-300.
URL : <http://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00120289>

Workshops Nationaux avec Comité de Lecture

- 2008 | Gensel, J., Villanova-Oliver, M., Kirsch-Pinheiro, M., « Modèles de contexte pour l'adaptation à l'utilisateur dans des Systèmes d'Information Web collaboratifs », **8èmes Journées Francophones d'Extraction et Gestion des Connaissances (EGC'08), Atelier sur la Modélisation Utilisateur et Personnalisation d'Interfaces Web**, Sophia-Antipolis, France, janvier 2008 (to appear).
- 2005 | Kirsch-Pinheiro, M.; Villanova-Oliver, M.; Gensel, J.; Martin, H. « Une formalisation du cotexte dans les environnements collaboratifs nomades ». **Actes des Deuxièmes Journées Francophones : Mobilité et Ubiquité 2005 (UbiMob'05)**, Grenoble, France, 2005. pp. 1-8. (*)
URL : <http://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00120288>
- 1999 | Kirsch-Pinheiro, M.; Lima, J.V. « Mecanismos para monitoramento e contextualização em ambientes cooperativos ». **IV Simpósio Nacional de Informática, 1999, UNIFRA/UFSM**, Santa Maria, Brésil. pp. 46-50.

Mémoires et Rapports

- 2006 | Kirsch Pinheiro, M. « Adaptation contextuelle et personnalisée de l'information de conscience de groupe au sein des Systèmes d'Information Coopératifs ». **Thèse en informatique**, Université Joseph-Fourier, Grenoble, 2006, p. 288. (*)
URL : <http://tel.archives-ouvertes.fr/tel-00108495>
- 2002 | Telecken, T.L.; Lima, J.V.; Zeve, C.; Maciel, C.B.; Borges, T.B.; Edelweiss, N.; Kirsch-Pinheiro, M. « Implementação de um editor de workflow baseado no padrão SVG », **Rapport technique**, PPGC/UFRGS, Porto Alegre, Brésil, 2002, p.23.
- 2001 | Kirsch Pinheiro, M. « Mecanismo de Suporte a Percepcao em Ambientes Cooperativos ». **Dissertation de Master**, PPGC/UFRGS, Porto Alegre, Brésil, 2001, p. 167.
URL : <http://www.loria.fr/~kirschpm/papers/MscKirschPinheiro.pdf>
- 1999 | Kirsch Pinheiro, M.; Lima, J.V. « Edição Cooperativa de Hiperdocumentos na WWW ». **Rapport technique**, PPGC/UFRGS, Porto Alegre, Brésil, 1999, p.53.
- 1997 | Kirsch Pinheiro, M.; Augustin, I. « Compilação Simulada na Web ». **Rapport technique**, Curso de Informática da UFSM, Santa Maria, Brésil, 1997, p. 99.