

Curriculum Vitae

Datos Personales

Apellidos: **Pino Pérez**

Nombres: **Ramón Augusto**

C.I. : **3.995.182**

Lugar y fecha de nacimiento: **La Paz (Bolivia), 12 de junio de 1956**

Nacionalidad: **Venezolana**

Estado civil: **Casado, 2 hijos**

Dirección:

Mérida

Teléfonos : **0274 4161355 y 0416 6741139**

Empleo actual : **Profesor titular, Universidad de los Andes.**

Dirección profesional: **Departamento de Matemáticas**

Facultad de Ciencias

Universidad de Los Andes

La Hechicera, Mérida

Tél. : **(0274) 240 13 06** Fax : **(0274) 240 13 45** E-mail : **pino@ula.ve**

Áreas de investigación

Lógica Matemática, Inteligencia Artificial, Fundamentos matemáticos de la Computación.

Diplomas y títulos obtenidos

1978 Licenciatura de Matemáticas. Universidad Simón Bolívar. Caracas, Venezuela.

1979 Diplôme de Français et Civilisation Française. Mention Très Honorable. Alliance Française. Paris.

1980 DEA de Logique Mathématique. Mention Assez Bien. Bajo la dirección de Gabriel Sabbagh. Université Paris 7.

1983 Doctorat de Troisième Cycle en Logique Mathématique. Mention Très Honorable. Bajo la dirección de Jean-Pierre Ressayre. Université Paris 7. Junio 1983.

1986 DEA d'Informatique Fondamentale. Mention Très Bien. Bajo la dirección de Pierre-Louis Curien. Université Paris 7.

1992 Doctorat d'Informatique. Mention Très Honorable. Bajo la dirección de Pierre-Louis Curien. Université Paris 7. Noviembre 1992.

1999 Habilitation à diriger des recherches en Sciences Mathématiques. Université de Lille I.

1999 Calificación por el *Conseil National des Universités* para el ejercicio de la función de *Professeur des Universités*.

Cargos desempeñados

75-77 Universidad Simón Bolívar. Caracas, Venezuela. Preparador de Matemáticas.

77-78 Universidad Simón Bolívar. Caracas, Venezuela. Ayudante docente de Matemáticas.

83-85 Universidad Simón Bolívar. Caracas, Venezuela. Profesor Asistente de Matemáticas.

86-87 Ecole Normale Supérieure (Ulm). Paris. Maître de Conférences Associé en Informatique.

87-88 Université Paris 13. Paris. Maître de Conférences Associé en Informatique.

88-99 Université Lille 1 (EUDIL). Lille. Maître de Conférences en Informatique.

99-02 Faculté des Sciences. Université d'Artois. Lens. Francia. Professeur des universités.

9/00-12/00 Facultad de Ciencias. Universidad de los Andes. Mérida. Profesor invitado.

01/01-12/05 Facultad de Ciencias. Universidad de los Andes. Mérida. Profesor asociado.

Desde 01/01/2006 Facultad de Ciencias. Universidad de los Andes. Mérida. Profesor titular.

Becas y premios

- Becario Gran Mariscal de Ayacucho: 1974-1978 (Universidad Simón Bolívar).
- Becario Foninves: 1980-1983 (Universidad Paris 7).

- Prima de investigación de 1993 a 1997. Ministère de l'Éducation Nationale (Francia).
- Participación en el programa TALVEN de la UNESCO (1998-1999).
- Premio de estímulo al investigador (PEI) 2001, Universidad de Los Andes (dos años).
- Participación en el Programa de promoción al investigador (PPI) 2001, nivel II (tres años).
- Participación en el Programa de promoción al investigador (PPI) 2003, nivel III (cuatro años).
- Premio de estímulo al investigador (PEI) 2005, Universidad de Los Andes (dos años), 155 puntos.

Formación de recursos Humanos

- Gabriel Desmet. Diplôme d'Études Approfondies. Teoría y práctica del Lambda-Cálculo perezoso. Université de Lille I. 1989.
- Olivier Dubuisson. Diplôme d'Études Approfondies. Una máquina abstracta para un lenguaje funcional. Université de Lille I. 1991.
- Thierry Peltier. Diplôme d'Études Approfondies. Implementación del Lambda-Calculo usando las sustituciones explícitas. Université de Lille I. 1991.
- Omar Malah. Diplôme d'Études Approfondies. Algoritmos para el cálculo de las consecuencias de una relación racional Université de Lille I. 1994.
- Sébastien Konieczny. Diplôme d'Études Approfondies. Un modelo de la cooperación. Université de Lille I. 1996.
- Christophe Parent. Diplôme d'Études Approfondies. Órdenes y explicaciones. Université de Lille I. 1997.
- Christian Even. **Tesis de doctorado.** Alrededor del Lambda-Cálculo Parcial. Université de Lille I. **1993.**
- Sébastien Konieczny. **Tesis de doctorado.** Sobre la Lógica del cambio: Fusión y revisión de bases de conocimiento. Université de Lille I. Noviembre 1999.
- Jahn Franklin Leal. Tesis de Grado. Posibilidad e imposibilidad en la Teoría de elección social. Universidad de Los Andes. Septiembre 2003.
- Jahn Franklin Leal. Tesis de Maestría. Manipulabilidad en la Teoría de elección social. Universidad de Los Andes. Julio 2005.

- Jahn Franklin Leal. Tesis de Doctorado. En curso.
- J.L. Chacón. Tesis de Doctorado. En curso.

Otras actividades de formación

- Dirección del grupo revisión del conocimiento (Grupo GNOM) en el Laboratorio d'Informatique Fondamentale de Lille, URA CNRS 369. URL: <http://www.lifl.fr/GNOM>. De 1994 a 1999, seis investigadores, más de 15 publicaciones.
- Dirección del trabajo de ascenso *Operadores de fusión* a la categoría de Agregado del Profesor José Luis Chacón. Universidad de los Andes. Abril 2001.

Publicaciones

Capítulos de libro

1. H. Bezzazi, S. Janot, S. Konieczny and **R. Pino Pérez**. Analysing rational properties of change operators based on forward chaining. In *Transactions and Change in Logic Databases*. H. Decker, B. Freitag, M. Kifer and A. Voronkov, Eds. **Lecture Notes in Computer Science**, vol. 1472, pp 317-339. 1998.
2. S. Konieczny and **R. Pino Pérez**. Sur la représentation des états épistémiques et la révision itérée. In *Révision des croyances*. Pierre Livet, Ed. pp 181–202. Hermès-Lavoisier, Paris. 2002.
3. S. Konieczny and **R. Pino Pérez**. De la révision a la fusion de bases de croyance. In *Révision des croyances*. Pierre Livet, Ed. pp 203–226. Hermès-Lavoisier, Paris. 2002.

Artículos

4. **R. Pino Pérez** and J.P. Ressayre. Definable Ultrafilters and Elementary End Extensions. In *Methods in Mathematical Logic: proceedings of the 6th Latin American Symposium of Mathematical Logic*. Caracas, Venezuela, August 1-6 1983. C. di Prisco Ed. **Lecture Notes in Mathematics** Vol. 1130, 1985. pp. 341-350.
5. **R. Pino Pérez**. Decidability of the Equational Restriction Theory in the Partial λ -calculus. **Theoretical Computer Science**. Vol. 67 pp 129-139. 1989.
6. **R. Pino Pérez**. An Extensional Partial Combinatory Algebra based on λ -terms. In *Proceedings of the 16th International Symposium on Mathematical Foundations of Computer Science 1991, MFCS'91*. Kazimierz

Dolny, Poland, September 9-13, 1991. A.Tarlecki Ed. **Lecture Notes in Computer Science**, vol. 520. 1991. pp. 387-396.

7. C. Even and **R. Pino Pérez**. λ_p -calculus and algebras with partial elements. In *Proceedings of the XII International Conference of the Chilean Computer Science Society*. Santiago, Chile, October 14-16, 1992. S. Mujica and A. Viña Eds. Sociedad Chilena de Ciencias de la Computación, 1992. pp. 71-84.
8. **R. Pino Pérez** and C. Even. An abstract property of confluence applied to the study of the Lazy Partial Lambda Calculus. In *Proceedings of the 3th International Symposium on Logical Foundations in Computer Science*, Saint Petersburg, Russia. July 11-14, 1994. A. Nerode and Yu. Matiyasevich Eds. **Lecture Notes in Computer Science** 813, 1994. pp. 278-290.
9. H. Bezzazi and **R. Pino Pérez**. Rational Transitivity and its models. In *Proceedings of the 26th International Symposium on Multiple-Valued Logics*, Santiago de Compostela, Spain. May 29-31, 1996. IEEE Computer Society Press, 1996. pp. 160-165.
10. H. Bezzazi, D. Makinson and **R. Pino Pérez**. Beyond Rational Monotony: Some strong non-Horn rules for nonmonotonic inference relations. **Journal of Logic and Computation**, vol. 7, pp 605-631. 1997
11. S. Konieczny and **R. Pino Pérez**. On the logic of Merging. In *Proceedings of the Sixth International Conference on Principles of Knowledge Representation And Reasoning, KR'98*. Trento, Italy. June 2-5, 1998, pp 488-498. Morgan-Kaufmann Publishers, 1998.
12. **R. Pino Pérez** and C. Uzcátegui. Jumping to explanations vs jumping to conclusions. **Artificial Intelligence**. 111(2):131–169, 1999.
13. S. Konieczny and **R. Pino Pérez**. Merging with integrity constraints. In *Proceedings of the Fifth European Conference on Symbolic and Quantitative Approaches to Reasoning with Uncertainty, ECSQARU'99*, London, UK, July 1999, **Lecture Notes in Artificial Intelligence**, vol. 1638, pp 233–244, 1999.
14. **R. Pino Pérez** and C. Uzcátegui. On representation theorems for non-monotonic inference relations. **Journal of Symbolic Logic**, 65(3):1321–1337, 2000.
15. S. Konieczny and **R. Pino Pérez**. A framework for iterated revision. **Journal of Applied and Non Classical Logics**, vol 10, number 3-4, pp 339–367, 2000.
16. **R. Pino Pérez** and C. Uzcátegui. Ordering explanations and the structural rules for abduction. In *Proceedings of the Eighth International*

Conference on Principles of Knowledge Representation And Reasoning, KR'2000. Breckenridge, Colorado, USA. April 11-15, 2000, pp 637-646. Morgan-Kaufmann Publishers, 2000.

17. S. Benferhat, S. Konieczny, O. Papini y **R. Pino Pérez**. Iterated revision by epistemic states: axioms, semantics and syntax. In *Proceedings of the Fourteenth European Conference on Artificial Intelligence, ECAI'2000*. Berlin, Germany. August 20-25, 2000, pp 13–17.
18. I. Bloch, **R. Pino Pérez** y C. Uzcátegui. Explanatory Relations Based on Mathematical Morphology. In *Proceedings of the Sixth European Conference on Symbolic and Quantitative Approaches to Reasoning with Uncertainty, ECSQARU'01*, Toulouse, France, September 19-21, 2001, **Lecture Notes in Artificial Intelligence**, vol. 2143, pp 736–747, 2001.
19. S. Konieczny y **R. Pino Pérez**. Some Operators for Iterated Revision. In *Proceedings of the Sixth European Conference on Symbolic and Quantitative Approaches to Reasoning with Uncertainty, ECSQARU'01*, Toulouse, France, September 19-21, 2001, **Lecture Notes in Artificial Intelligence**, vol. 2143, pp 498–509, 2001.
20. S. Konieczny and **R. Pino Pérez**. Dynamical revision operators with memory. In *Proceedings of the Ninth International Workshop on Non-Monotonic Reasoning, NMR'02*. Toulouse, France. April 19-21, 2002, pp 171-179.
21. S. Konieczny and **R. Pino Pérez**. On the frontier between Arbitration and Majority. In *Proceedings of the Eighth International Conference on Principles of Knowledge Representation And Reasoning, KR'02*. Toulouse, France. April 22-25, 2002, pp 109-118. Morgan-Kaufmann Publishers, 2002.
22. S. Konieczny and **R. Pino Pérez**. Merging Information : A qualitative framework. **Journal of Logic and Computation**, 12(5): 773–808, 2002.
23. S. Konieczny and **R. Pino Pérez**. Sur la modélisation de la concertation entre agents : fusion de bases de croyances. **Information-Interaction-Intelligence**, Numéro hors série: 91–113, 2002. Editions Cepaduès, Toulouse, France.
24. **R. Pino Pérez** and C Uzcátegui. Preferences and explanations. **Artificial Intelligence**, 149(1): 1–30, 2003.
25. I. Bloch, **R. Pino Pérez** and C. Uzcategui. A Unified Treatment of Knowledge Dynamics. In *Proceedings of the Ninth International Conference on Principles of Knowledge Representation And Reasoning, KR'04*. Whistler, Canada. June 2-5, 2004, pp 329–337 Morgan- Kaufmann Publishers, 2004.

26. J.L. Chacón and **R. Pino Pérez**. Logic-based merging: the infinite case. In Proceedings of the Tenth International Workshop on Non-Monotonic Reasoning, NMR'04. Whistler, Canada. June 6-8, 2004, pp 100–108.
27. Konieczny, S.; **R. Pino Pérez**: Propositional belief base merging or how to merge beliefs/goals coming from several sources and some links with social choice theory. European J. Oper. Res. 160 (2005), no. 3, 785–802.
28. J.L. Chacón and **R. Pino Pérez**. Merging Operators: beyond the infinite case. *Notas de Matemática*, 1 (2005), 93–128.
29. J.L. Chacón and **R. Pino Pérez**. Merging Operators: beyond the infinite case. *Information Fusion*, Volume 7, Issue 1, March 2006, Pages 41-60. [Esta es una versión extendida del artículo anterior publicado en la revista Del Departamento de Matemáticas de la Universidad de los Andes que tiene circulación restringida]
30. I. Bloch, **R. Pino Pérez** and C. Uzcátegui. Mediation in the framework of Morpho-Logic. In Proceedings of *The 17th European Conference on Artificial Intelligence* Riva del Garda, Italy, Aug 28th - Sept 1st, 2006, pp 190-194. IOS Press 2006, ISBN 1-58603-642-4.

Resúmenes

31. C. Even and **R. Pino Pérez**. Extension of Scott-Koymans theorem to partial framework. **The Bulletin of Symbolic Logic**, vol 1 n° 4, pp. 489-490, 1995.
32. S. Konieczny and **R. Pino Pérez**. An analysis of merging from a logical point of view. **The Bulletin of Symbolic Logic**, vol 5 n° 4, pp. 506-507, 1999.

Monografías de investigación

33. **R. Pino Pérez**. Π_n -collection, indicatrices et ultrafiltres définissables. Thèse de Troisième Cycle en Logique Mathématique. Université Paris VII. 1983.
34. **R. Pino Pérez**. Mémoire de DEA en Informatique. Université Paris 7. 1986.
35. **R. Pino Pérez**. Contribution à l'étude du Lambda Calcul Partiel. Thèse de Doctorat en Informatique. Université Paris VII. 12 novembre 1992.
36. **R. Pino Pérez**. Modèles et calcul du raisonnement dynamique. Mémoire d'habilitation à diriger des recherches. Université de Lille I. Febrero 1999.

Reportes de investigación

37. **R. Pino Pérez.** Le lambda calcul partiel. Rapport de recherche LIENS No 87-11. Ecole Normale Supérieure. Paris. 1987. 24 páginas.
38. **R. Pino Pérez.** A standard model for the partial lambda calculus. Rapport de recherche du LIFL, No IT-170. Université de Lille I. 1989. 11 páginas.
39. **R. Pino Pérez.** Semantics of Partial Lambda Calculus. Rapport interne LIFL, No IT-212. Université de Lille I. 1991. 14 páginas.

Monografías de tipo pedagógico

40. **R. Pino Pérez.** *Introducción a la Lógica de primer orden.* Universidad Simón Bolívar. Caracas. 1985.
41. **R. Pino Pérez.** *Cours de Logique.* Trois volumes. Vol. 1: *Calcul des Propositions.* Vol. 2: *Calcul des Prédicats.* Vol.3: *La méthode de Résolution. Vers une mécanisation du raisonnement.* Université Paris 13. 1987.
42. **R. Pino Pérez.** *Mathématiques pour l'Informatique.* EUDIL. Université de Lille 1. 1990.
43. **R. Pino Pérez.** *Lógica parcialidad y computabilidad.* Notas de curso dado en el Simposio sobre los fundamentos lógicos de la computación, organizado por el IVIC, febrero 1992, Caracas Venezuela.
44. **R. Pino Pérez.** *Lambda Calcul.* Notes de cours de DEA. Université de Lille I. 1992.

Comunicaciones a Congresos

1. **R. Pino Pérez** and J.P. Ressayre. Definable Ultrafilters and Elementary End Extensions. *6th Latin American Symposium of Mathematical Logic.* Caracas, Venezuela, August 1-6 1983. [Congreso arbitrado, artículo publicado]
2. **R. Pino Pérez.** Non standard Methods in Set Theory. *Logic Colloquium'84.* Manchester, Reino Unido, 10-15 de julio de 1984. [Congreso arbitrado, resumen publicado]
3. **R. Pino Pérez.** A Strict Partial Combinatory Algebra which modelizes Partial Lambda Calculus. *Atelier de travail du Projet Stimulation sur le λ -calcul typé.* Paris 1-6 février 1991. [Congreso arbitrado, artículo no publicado]

4. **R. Pino Pérez.** An Extensional Partial Combinatory Algebra based on λ -terms. *16th International Symposium on Mathematical Foundations of Computer Science 1991, MFCS'91*. Kazimierz Dolny, Poland, September 9-13, 1991. [Congreso arbitrado, artículo publicado]
5. C. Even and **R. Pino Pérez.** λ_p -calculus and algebras with partial elements. *XII International Conference of the Chilean Computer Science Society*. Santiago, Chile, October 14-16, 1992. [Congreso arbitrado, artículo publicado]
6. **R. Pino Pérez** and C. Even. An abstract property of confluence applied to the study of the Lazy Partial Lambda Calculus. *3th International Symposium on Logical Foundations in Computer Science*, Saint Petersburg, Russia. July 11-14, 1994. [Congreso arbitrado, artículo publicado]
7. H. Bezzazi and **R. Pino Pérez.** Rational Transitivity and its models. *26th International Symposium on Multiple-Valued Logics*, Santiago de Compostela, Spain. May 29-31, 1996. [Congreso arbitrado, artículo publicado]
8. S. Konieczny and **R. Pino Pérez.** On the difference between arbitration and majority merging. *WOLLIC'97, 4th Workshop on Logic, Language, Information and Computation*. Fortaleza, Brasil, August 1997. [Congreso arbitrado, sin actas]
9. **R. Pino Pérez** and C. Uzcátegui. Jumping to explanations vs jumping to conclusions. *WOLLIC'97, 4th Workshop on Logic, Language, Information and Computation*. Fortaleza, Brasil, August 1997. [Congreso arbitrado, sin actas]
10. H. Bezzazi, S. Janot, S. Konieczny and **R. Pino Pérez.** Forward chaining and change operators. *DYNAMICS'97 Workshop on (Trans)Actions and Change in Logic Programming and Deductive Databases held in conjunction with the International Logic Programming Symposium, ILPS'97*. Port Jefferson, New York, USA, October 1997. [Congreso arbitrado, artículo publicado en las actas]
11. S. Konieczny and **R. Pino Pérez.** On the logic of Merging. *Sixth International Conference on Principles of Knowledge Representation And Reasoning, KR'98*. Trento, Italy. June 2-5, 1998. [Congreso arbitrado, artículo publicado]
12. S. Konieczny and **R. Pino Pérez.** An analysis of merging from a logical point of view. *XI Simposio Latinoamericano de Lógica Matemática*. Mérida, Venezuela, julio 1998. [Congreso arbitrado, resumen publicado]
13. **R. Pino Pérez** and C. Uzcátegui. Abduction vs. Deduction in Non-monotonic Reasoning. In *Seventh International Workshop on Nonmonotonic Reasoning, NR'98*. Trento, Italy. May 30-June 1, 1998. [Congreso arbitrado, artículo publicado en las actas]

14. S. Benferhat, S. Konieczny, O. Papini y **R. Pino Pérez**. Révision itérée basé sur la priorité forte des nouvelles informations. *Journées Modèles du Raisonnement*, Paris mars 1999. [Congreso arbitrado, sin actas]
15. S. Konieczny y **R. Pino Pérez**. Fusion avec contraintes d'intégrité. *Journées Modèles du Raisonnement*, Paris mars 1999. [Congreso arbitrado, sin actas]
16. S. Konieczny and **R. Pino Pérez**. Merging with integrity constraints. In *Proceedings of the Fifth European Conference on Symbolic and Quantitative Approaches to Reasoning with Uncertainty, ECSQARU'99*, London, UK, July 1999. [Congreso arbitrado, artículo publicado]
17. **R. Pino Pérez** and C. Uzcátegui. Ordering explanations and the structural rules for abduction. *Seventh International Conference on Principles of Knowledge Representation And Reasoning, KR'2000*. Breckenridge, Colorado, USA. April 11-15, 2000. [Congreso arbitrado, artículo publicado]
18. S. Benferhat, S. Konieczny, O. Papini y **R. Pino Pérez**. Iterated revision by epistemic states: axioms, semantics and syntax. *Fourteenth European Conference on Artificial Intelligence, ECAI'2000*. Berlin, Germany. August 20-25, 2000. [Congreso arbitrado, artículo publicado]
19. **R. Pino Pérez**. Contracción e iteración. *XIV Jornadas Venezolanas de Matemática*. Barquisimeto, Venezuela. 3-6 de abril, 2001. [Selección de resúmenes; resumen publicado en las actas]
20. S. Konieczny et **R. Pino Pérez**. Mayoría vs arbitraje en la lógica de la fusión. *XV Jornadas Venezolanas de Matemática*. Maracaibo, Venezuela. 19-22 de marzo, 2002. [Selección de resúmenes; resumen publicado en las actas]
21. J. L. Chacón et **R. Pino Pérez**. Operadores de fusión. *XV Jornadas Venezolanas de Matemática*. Maracaibo, Venezuela. 19-22 de marzo, 2002, 2002. [Selección de resúmenes; resumen publicado en las actas]
22. S. Konieczny and **R. Pino Pérez**. Dynamical revision operators with memory. *Ninth International Workshop on Non-Monotonic Reasoning, NMR'02*. Toulouse, France. April 19-21. [Congreso arbitrado, artículo publicado]
23. S. Konieczny and **R. Pino Pérez**. On the frontier between Arbitration and Majority. *Eighth International Conference on Principles of Knowledge Representation And Reasoning, KR'02*. Toulouse, France. April 22-25, 2002. [Congreso arbitrado, artículo publicado]
24. **R. Pino Pérez**. Consistencia del Test de Ramsey y la revisión. *XVI Jornadas Venezolanas de Matemática*. Caracas, Venezuela. 7-9 de abril, 2003. [Selección de resúmenes; resumen publicado en las actas]

25. I. Bloch, **R. Pino Pérez** and C. Uzcategui. A Unified Treatment of Knowledge Dynamics. In Proceedings of the Ninth International Conference on Principles of Knowledge Representation And Reasoning, KR'04. Whistler, Canada. June 2-5, 2004. [Congreso arbitrado, artículo publicado]
26. F. Leal y **R. Pino Pérez**. Nuevas propiedades en la Teoría de elección social. *XVII Jornadas Venezolanas de Matemática* . Trujillo, Venezuela. 31 de marzo al 2 de abril, 2004. [Selección de resúmenes; resumen publicado en las actas]
27. I. Bloch, **R. Pino Pérez** y C. Uzcátegui. Un tratamiento unificado de la dinámica del conocimiento. *XVII Jornadas Venezolanas de Matemática*. Trujillo, Venezuela. 31 de marzo al 2 de abril, 2004. [Selección de resúmenes; resumen publicado en las actas]
28. J.L. Chacón and **R. Pino Pérez**. Logic-based merging: the infinite case. In Proceedings of the Tenth International Workshop on Non-Monotonic Reasoning, NMR'04. Whistler, Canada. June 6-8, 2004, [Congreso arbitrado, artículo publicado]
29. **R. Pino Pérez**. Una clase universal de estados epistémicos: los preórdenes totales. *XVIII Jornadas Venezolanas de Matemática* . Caracas, Venezuela. 14-16 de marzo, 2005. [Selección de resúmenes; resumen publicado en las actas]
30. F. Leal y **R. Pino Pérez**. Manipulabilidad de Funciones de elección. *XVIII Jornadas Venezolanas de Matemática* . Caracas, Venezuela. 14-16 de marzo, 2005. [Selección de resúmenes; resumen publicado en las actas]
31. J.L. Chacón y **R. Pino Pérez**. Operadores sinácticos de arbitraje. *XVIII Jornadas Venezolanas de Matemática* . Caracas, Venezuela. 14-16 de marzo, 2005. [Selección de resúmenes; resumen publicado en las actas]
32. **R. Pino Pérez** y F. Leal. From belief merging to Social Choice Theory through distances. *Belief Revision in Rational Agents: Perspectivas from Artificial Intelligence Philosophy and Economics*. Dagstuhl, Alemania del 7 al 12 de agosto de 2005. [Participación por invitación especial.]
33. **R. Pino Pérez** y F. Leal. Lifting preferences and manipulability. *Belief Revision in Rational Agents: Perspectivas from Artificial Intelligence Philosophy and Economics*. Dagstuhl, Alemania del 7 al 12 de agosto de 2005. [Participación por invitación especial.]
34. **R. Pino Pérez**. Estados epistémicos complejos y la dualidad contracción-revisión. *XIX Jornadas Venezolanas de Matemática* . Cumaná, Venezuela. 3-6 de abril, 2006. [Selección de resúmenes; resumen publicado en las actas]
35. **R. Pino Pérez**. A universal class for the dynamics of epistemic states. *XIII Simposio Latinoamericano de Lógica Matemática* . Oaxaca, México.

7-12 de agosto, 2006. [Selección de resúmenes; resumen publicado en las actas]

Otras actividades

Participación en jurados de tesis de doctorado

1. Tesis de Nathalie Devesa. *Proposition d'un schéma d'évaluation parallèle du langage fonctionnel FP sur un réseau de processeurs.* Université de Lille I. Le 16 janvier 1990.
2. Tesis de Hassan Bezazzi. *Types de données et recurrence bien fondée dans un système de programmation par preuves.* Université de Lille I. Le 4 juillet 1990.
3. Tesis de Christian Even. *Autour du Lambda Calcul Partiel.* Université de Lille I. Février 1993.
4. Tesis de Nadia Benani. *Proposition d'un modèle d'évaluation parallèle pour les langages fonctionnels sans variables.* Université de Lille I. Novembre 1994.
5. Tesis de Brigitte Bessant. *Contribution aux techniques de révision de croyances en intelligence artificielle : aspects sémantiques et calculatoires.* Université d'Artois. Marzo 1999.
6. Tesis de Leila Amgoud. *Contribution à l'intégration de préférences dans le raisonnement argumentatif.* Université Paul Sabatier. Julio 1999.
7. Tesis de Nicolas Maille. *Un modèle logico-algebrique pour la représentation des connaissances.* Ecole Nationale Supérieur de l'Aéronautique et de l'Espace. Novembre 1999.
8. Tesis de Sébastien Konieczny. *Contribution à la théorie de la revision des croyances.* Université de Lille I. Novembre 1999.
9. Tesis de Omar Rifi. *Mise-à-jour des bases de croyances logiques et changement minimal.* Université Paul Sabatier. Junio 2000.
10. Tesis de Jorge Salas. *Prueba de propiedades de programas funcionales vía sistemas e reescritura.* Universidad Simón Bolívar. 2001.
11. Tesis de Arelys Díaz. *Semántica de las relaciones explicatorias.* IVIC. 2005.

Responsabilidades

1. Evaluación de investigación :

- ‘Referee’ de artículos para revistas: *Logic Journal of IGPL*, *Journal of Logic and Computation*, *Revue Française d’Intelligence Artificielle*, *Theoretical Computer Science*, *Journal of Applied and Non-Classical Logics*.
 - ‘Referee’ de artículos para congresos internacionales, en particular Caap (97, 96), KR (1998, 2000, 2002, 2004, 2006), IJCAI (2001, 2003, 2005,2007).
 - ‘Referee’ de artículos para congresos nacionales, en particular RFIA (Reconnaissance de Formes et Intelligence Artificielle 98).
 - ‘Reviewer’ de Mathematical Reviews.
 - ‘Rapporteur’ de la tesis de Brigitte Bessant
 - ‘Rapporteur’ de la tesis de Leila Amgoud
 - ‘Rapporteur’ de la tesis de Nicolas Maille
 - ‘Rapporteur’ de la tesis de Omar Rifi
 - Miembro del Comité de Programa del Sixth European Conference on Symbolic and Quantitative Approaches to Reasoning with Uncertainty, (ECSQARU) desde el año 2001.
 - Miembro del Comité de Programa de la Eighth International Conference on Principles of Knowledge Representation And Reasoning (KR) desde el año 2002.
 - Miembro de la Subcomisión evaluadora de proyectos de Física y Matemáticas del CDCHT de la ULA desde octubre de 2002 hasta octubre 2006.
2. Miembro de la CSE de la section 27 de l’Université de Lille I de 1991 à 1997.
3. Coordinador pedagógico del segundo año de la opción informática del departamento IMA de l’Ecole Universitaire d’Ingénieurs de Lille de 1995 a 1997.
4. Coordinador del Postgrado de Matemáticas de la Universidad de Los Andes desde septiembre de 2001 hasta octubre 2003.
5. Encargado del Proyecto de Doctorado de Matemáticas de la Universidad de los andes desde 2001 hasta su autorización por el CNU en mayo de 2005.
6. Coordinador suplente de la División de Postgrado de la Facultad de Ciencias durante los años 2004 y 2005.

7. Representante profesoral en el Consejo de Departamento de Matemáticas desde el año 2005.
8. Coordinador del Grupo de Análisis Funcional desde el 24 de noviembre de 2005 hasta diciembre de 2006.
9. Miembro de la Comisión de Postgrado e Investigación desde el 24 de noviembre de 2005 hasta diciembre de 2006.

Participación en proyectos

- Ganymede 1994-1999. Proyecto de la región Pas-de-Calais (Francia) sobre el trabajo cooperativo.
- Proyecto Internacional de Cooperación (PIC, Francia-Venezuela) CNRS-CONICIT 1999.
- Proyecto CDCHT tipo B desde 2001 hasta 2006. Código C-1093-01-05-B, Operadores de contracción iterada.
- Proyecto CDCHT C-1187-03-05-F. Posibilidad e imposibilidad en la Teoría de elección social. Tesis de licenciatura de Franklin Leal.
- Proyecto CDCHT C-1324-05-05-EM. Manipulabilidad en la Teoría de elección social. Tesis de Maestría de Franklin Leal.

Invitaciones

- Invitado por el Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC) y por la Universidad Central de Venezuela a dar una serie de conferencias sobre el λ -cálculo durante la primera quincena de febrero de 1992.
- Invitado por la Universidad de Asunción en Paraguay a dar un curso sobre los fundamentos de la computación durante el mes de septiembre de 1993.
- Invitado una semana en diciembre de 1997 por la Universidad de los Andes, Mérida, Venezuela para trabajar en colaboración con el Profesor C. Uzcátegui.
- Invitado a presentar un trabajo en el *Eleventh Latin American Symposium on Mathematical Logic*. 6-12 Juillet 1998, Mérida, Venezuela.
- Invitado por el IRIT (Instituto de investigaciones en computación de Toulouse) de la Universidad Paul Sabatier (Toulouse) durante el mes de octubre de 1999 a dar conferencias sobre los mecanismos de búsqueda de explicaciones.
- Invitado dos semanas en febrero de 2003 por L'École Nationale Supérieure des Télécommunications para trabajar en colaboración con la Profesora Isabelle Bloch.

- Invitado al Dagstuhl Seminar *Belief Revision in Rational Agents: Perspectivas from Artificial Intelligence Philosophy and Economics*. Dagstuhl, Alemania del 7 al 12 de agosto de 2005.

Organización de seminarios

- Organización del seminario de Lógica de Caracas, durante dos años (83-85) en colaboración con el Dr. Carlos Di Prisco.
- Del 88 al 93, organización del Grupo de trabajo sobre el λ -cálculo en la Universidad de Lille I.
- Del 94 al 99, organización del Grupo de trabajo GNOM sobre la teoría de la revisión del conocimiento, las relaciones de consecuencia no clásicas et la representación del conocimiento.

Participación en seminarios

80-83 Séminaire de Logique de l'Université Paris 7.

83-85 Seminario de Lógica de Caracas (Universidad Central, Universidad Simón Bolívar e IVIC)

85-86 Séminaire de Logique de l'Université Paris 7.

86-88 Séminaire de Logique et sémantique de la programmation. Ecole Normale Supérieure-Université de Paris 7. Séminaire sur le λ -calcul typé Université de Paris 7.

88-93 Groupe de travail sur le λ -calcul. Université de Lille 1.

94-99 Groupe GNOM et CALC (anciennement ALP). Université de Lille 1.

2000-2006 Grupo de Análisis Funcional. Universidad de Los Andes.

Hecho en Mérida, el 15 de enero de 2007.

Ramón Pino Pérez