

## Referencias

Arms, W. Y, Blanchi, C. y Overly E. A. 1997. An architecture for information in digital libraries. *D-Lib Magazine*. (Febrero).

Arms, W. Y. 1995. Key Concepts in the architecture of the digital library. *D-Lib Magazine*. (Julio).

Atkins, D. E., Birmingham, W. P., Durfee, E. W., Glover, E., Mullen, T., Rundensteiner, E. A., Soloway, E., Vidal, J. M., Wallace, R. y Wellman M. P. 1996. Building the university of Michigan digital library: interacting software agents in support of inquiry-based education. *IEEE Computer Special issue on Building, Large-Scale Digital Libraries* (Mayo).

Atkins, D. E., Birmingham, W. P., Durfee, E. H., Glover, E., Mullen, T., Rundensteiner, E. A., Soloway, E., Vidal, J. M., Wallace, R. y Wellman M. P. 1995. Toward inquiry based education through interacting software agents. *IEEE Computer*. 38-49. (publicación electrónica disponible en <http://www.si.umich.edu/UMDL>)

Backer, J. y Kingman, L. 1993. Reportes periódicos the case western reserve university library collections service project. Reporte técnico. CWRU, Cleveland, Ohio 44106. 10900 Euclid Ave.

Balabanovic, M., y Shoham, Y. 1997. Fab. Content-based, collaborative recommendation. *Communications of the ACM* 40, 3(Marzo), 66-72.

Balabanovic, M., Shoham, Y. y Yun, Y. 1995. An adaptive agent for automated web browsing. Reporte Técnico SIDL-WP-1995-0023. Department of Computer Science, Stanford University, Septiembre.

Baumman, J., Hohl, F., Radouniklis, N., Straber, M. y Rothermel, K. 1996. Communication concepts for mobile agent systems. Ensayo. Institute of Parallel and Distributed High-Performance Systems. University of Stuttgart, Germany.

Baumann, J. 1995. Agents: A tryptichon of problems. *Workshop "Objects and Agents: Love at First Sight or a Shotgun-Wedding?" (ECOOP'95)*.

Belkin, N. J. y CroR, W. B. 1992. Information filtering and information retrieval: two sides of the same coin?. *Communications of the ACM* 35, 12 (Dic.), 29-37.

Bharat, K. A. y Cardelli, L. 1995. Migratory applications. *Proceedings of the Eighth Annual ACM Symposium on User Interface Software and*

*Technology*. (Pittsburgh, Noviembre).

Birmingham, W. P. 1995. An agent-based architecture for digital libraries. *D-Lib Magazine*. (Jul.).

Birmingham, W. P., Drabenstott, K. M., Frost, C. O., Warner, A. J. y Willis K. 1994. The university of Michigan digital library: This is not your father's library. *In Proceedings of Digital Libraries 94* (DL'94, College Station, Texas, Junio), 53-60

Blair, D. C., Maron, M. E. 1985. An evaluation of retrieval effectiveness for a full-text document-retrieval system. *Communications of the ACM* 28, 3(Marzo), 289-298.

Brustolini, J. C. 1991. Autonomous agents: characterization and requirements. Reporte Técnico CMU-CS-91-204, Carnegie Mellon University, Pittsburgh.

Bush, V. 1945. As we may think. *Atlantic Monthly* 176, (Jul.), 101-108. (publicación electrónica disponible en <http://www.csi.uottwa.ca/~dduchier/misc/vbush/as-we-maythink.html>)

Cabrera, J. D. 1997. Integración de servicios y agentes de usuario en la recuperación de información en una biblioteca digital. Tesis de Licenciatura. Ingeniería en Sistemas Computacionales, Universidad de las Américas-Puebla, Pue., Diciembre.

Cardelli, L. 1995. Mobile computation, computing systems. *Computing Systems* 8, 1, 2730.

Carzaniga, A., Picco, G. P. y Vigna, G. 1996. Designing distributed applications with mobile code paradigms. Reporte Técnico. Dip. Elettronica e Informazione, Politécnico di Milano. .

Castellanos, E. O. y Sandoval E. R. 1997. Un estudio sobre agentes móviles y su aplicación. Tesis de Licenciatura. Ingeniería en Sistemas Computacionales, Universidad de las Américas-Puebla, Pue., Diciembre.

Chess, D., Grosz, B., Harrison, C., Levine, D. y Parris C. 1995. Itinerant agent for mobile computing report de investigación de IBM, RC 20010. T.J. Watson Research Center, Yorktown Heights, New York, Marzo.

Chess, D., Harrison, C. y Kershenbaum A. 1994. Mobile agents: are they a good idea?. IBM Research Report RC 19887. T.J. Watson Research Center, Yorktown Heights, New York, Diciembre. (publicación electrónica disponible <http://www.research.ibm.com/massdist/mobag.ps>).

Christel, M. G. 1995. Addressing the contents of video in a digital library. *Electronic Proceedings of the ACM Workshop on Effective Abstractions in Multimedia* (San Francisco California, November). (publicación

electrónica disponible en <http://www.cs.emu.edu/ats/andrew/usr/mc6u/www/> )

Clements, P. E., Papaioannou, T. y Edwards, J. 1997. Aglets: enabling the virtual enterprise. *Managing Enterprises- Stakeholders, Engineering, Logistics and Achievement (ME-SELA 97)*, 425-431. (publicación electrónica disponible en <http://luckyspc.lboro.ac.uk/Docs/Papers/Mesela97.html>)

Condict, M., Milojevic, D., Reynolds F. y Bolinger, D. 1996 Towards a World-Wide civilizations of objects. In *7th SIGOPS European Workshop* (Septiembre).

Courtney, A. 1996. Phantom: An interpreted language for distributed programming. Reporte Técnico. Department of Computer Science. Trinity College Dublin. Ireland. (publicación electrónica disponible en <http://www.apocalypse.org/pub/u/antony/phantom/phantom.html>).

Cousins, S. B., Paepeke, A., Winograd, T., Bier, E. A. y Pier, K. 1997. The digital library integrated task environment (DLITE). *Propuesto en Digital Libraries '97* (DL 97, Diciembre).

Cousins, S. B., Ketchpel, S. P., Paepcke, A., García-Molina, H., Hassan, S. W. y Roscheisen, M. 1995. InterPay: managing multiple payment mechanisms in digital libraries. Reporte Técnico. Stanford University, Marzo.

Crystaliz. 1997. Mobile agent facility specification. *Propuesto* (USA, Junio).

Cugola, G., Ghezzi, C., Picco, G. y Vigna, G. 1995a. Analyzing mobile code languages. Reporte Técnico. Dip. Electronica e Inforrnazione, Politecnico di Milano.

Cugola G., Ghezzi C., Picco G. y Vigna G. 1995b. A characterization of mobility and state distribution in mobile code languages. Reporte Técnico. Dip. Elettronica e Informazione, Politecnico di Milano.

Culshaw, J. 1992. American memory: taking the library of congress to the masses. *CDROM Librarian* 7, 9(Oct), 14-22.

Dean, D. 1997. The security of static typing with dynamic linking. *Fourth ACM Conference on Computer and Communications Security* (Zurich, Abril).

Dean, D., Felten, E. W. y Wallach, D. S. 1996. Java Security: from HotJava to Netscape and beyond. *IEEE Symposium on Security and Privacy* (Oakland, CA., Mayo).

December, J. 1996. *Introducción a Java* Prentice Hall Hispanoamericana S.A., Mexico.

- Farmer, W., Guttman, J. y Swarup V. 1995. Security for mobile agents: issues and requirements, Reporte Técnico. The MITRE Corporation, 202 Burlington Road, Bedford, MA 01730- 1420.
- Finin, T., Fritzson, R., McKay, D., McEntire, R. 1994. KQML as an Agent Communication Language. Proceedings of the Third International Conference on Information and Knowledge Management (CIKM'94, Noviembre). (publicación electrónica disponible en <http://www.cs.umbc.edu/kqml/papers/kqml-acl-html/root2.html>)
- Flores, C. 1997. Agentes de usuario como guías en bibliotecas digitales. Tesis de Maestría. Ingeniería en Sistemas Computacionales, Universidad de las Américas-Puebla, Pue., Méx, Diciembre.
- FNA. 1996. FNA Internet Information Service. Julio. (publicación electrónica disponible en <http://www.fna.org>).
- Foltz, P. W. y Dumais; S. T. 1992. Personalized information delivery: an analysis of information filtering methods. *Communications of the ACM* 35, 12(Dec), 51 -60.
- Forge, B. 1996. Persistent Java and mobile Web agents. Ver. 1.04.1. Reporte Técnico Diciembre. (publicación electrónica disponible en <http://www.oasis.leo.org/java/classes/network/00-index.html>)
- Fox, E. A., Akscyn, R. M., Furuta R. K. Y Legget, J. J. 1995. Digital libraries. *Communications of the ACM* 38, 4(April), 23-28.
- Fox, E. A. y Lunnin, L. 1993. Introduction and overview to perspectives on digital libraries. *Journal of the American Society for Information Science* 44, 8(Sept), 441 -443.
- Fox, E., Hix, D., Nowell, L., Brueni, D., Wake, W., Heath, L. y Rao, D. 1993. Users, user interfaces, and objects: envision, a digital library. *Journal of the American Society for Information Science* 44, 8(Sept), 480-491.
- Fraizer, C. y Bond, J. 1996. *JAVA API Reference*. New Riders Publishing, Indianapolis, Indiana.
- Franch, A. 1979. *Diccionario Hispanico Universal*. Nauta, Barcelona.
- Frew, J., Freeston, M., Kemp, R. B., Simpson, J., Smith, T., Wells, A., Zheng, Q. 1996. The Alexandria digital library testbed. *D-Lib Magazine*, (Julio).
- Fuenfrocken, S. 1998. Integrating Java-based mobile agents into web servers under security concerns. *Proceedings of the Thirty-First Hawaii International Conference on Systems Sciences* (The University of Hawaii, Hawaii, Enero), Volumen VII 34-43.
- Gaffinkel, S. 1995. *PGP: Pretty Good Privacy*. O Reilly & Associates, Inc.,

USA.

Garret, J. 1993. Digital Libraries: The grand challenges. *EDUCOM Review* 28, 4(Jul/Ago).

General Magic. 1997. Odyssey. Reporte Técnico. Sunnyvale, California, USA (publicación electrónica disponible en <http://www.genmag.com/cornlagentslodysev.html>)

Ghezzi, C. y Vigna, G. 1994. Mobile code paradigms and technologies: a case study. Reporte Técnico. Dip Elettronica e Informazione, Politécnico di Milano.

Gilbert, D. y Janca, P. 1995. IBM intelligent agents. Reporte Técnico. IBM Corporation, Research Triangle Park, NC, USA, Diciembre. ( publicación electrónica disponible en <http://www.raleigh.ibm.com/iag.iaghome.html>).

Gladney, H. M., Fox, E. A., Ahmed, Z., Ashany, R., Belkin, N. J. y Zemankova M. 1994. Digital library: gross structure and requirements (Report from a March 94 Workshop). In *Proceedings of Digital Libraries 94* (DL '94, College Station, Texas, junio). 101-107.

Gordon, M. 1988. Probabilistic and genetic algorithms for document retrieval. *Communications of the ACM* 31, 10(Oct.), 1208- 1217.

Goldszmidt, G. y Yemini, Y. 1995. Distributed management by delegation. In *Proceedings of the 15.- International Conference on Distributed Computing Systems* (Los Alamitos. CA., IEEE Computer Society), 333-340.

Gosling, J. y Yellin, F. 1996. *The Java Application ProgrammingInterface, Volume 1, Core Packages*. Addison-Wesley Publishing Company, USA.

Graham, P. S., 1995. The digital research library: task and commitments. *Proceedings of Digital Liliraries 95* (DL 95, Texas, Junio). (publicación electrónica disponible en <http://www.csd.tamu.edu/DL95/>).

Ciray, R., Kotz, D., Nog, S., Rus D. y Cybenko G. 1996. Mobile agents for mobile computing, Reporte Técnico PCS-TR96-285, Department of Computer Science, Dartmouth College, Hanover, New Hampshire 03755, Mayo. (publicación electrónica disponible en <ftp://Mp.cs.dartmouth.edu/TR/TR96-285.ps.Z>)

Gray, R. 1996. Agent Tcl: A flexible and secure mobile-agent system. Proceedings of Fourth Annual Usenix Tcl/Tk Workshop (Mayo), 9-23. (publicación electrónica disponible en <http://www.cs.dartmouth.edu/~agent/papers/tcl96.ps.Z>).

Gray, R. 1995a. Agent Tcl: a transportable agent system. In *Proceedings of the CIKM Workshop on Intelligent Information Agents, Fourth*

*International Conference 07! Information and Knowledge Management (CIKM 95, Baltimore Maryland, Diciembre).* (publicación electrónica disponible en <http://www.cs.dartmouth.edu/~rgray/transportable.html>).

Gray, R. S. 1995b. Agent Tcl: Alpha Release 1.1. Reporte Técnico. Department of Computer Science, Dartmouth College, Hanover, New Hampshire 03755, Diciembre. (publicación electrónica disponible en <ftp://blad.cs.dartmouth.edu/pub/agents/doc.1.1.ps.gz>)

Griffiths, J. M. y Kertis K. K. 1990. Access to large digital libraries of scientific information across networks. Reporte Técnico. Center for Information Studies, Universidad de Tennessee.

Grimm, R., Bershad, B. N. 1996. Security for extensible systems. Reporte Técnico. Department of Computer Science and Engineering, University of Washington, Seattle, WA 98195, USA. (publicación electrónica disponible en <http://www.cs.washington.edu/homes/rgrim/research/security.html>)

Harker, K. E. 1995. TIAS: A transportable intelligent agent system. Senior Thesis. Department of Computer Science, Dartmouth College, Hanover, JunNo.

Hylton, J, Manheimer, K., Warsaw, B., Masse, R. y Rossum, G. - 1996. Knowbo1 programming: system support for mobile agents. IN Proceedings of the 5th International Workshop on Object Orientation in Operating Systems (IWOOS 96, Oct.), 8-13.

Hoffman, - P. 1996. Text Information Retrieval on the WEB. Reporte Técnico. Universidad de Massachussets, Febrero.

Hohl, F. 1997. An approach to solve the problem of malicious hosts. Reporte Técnico. Institut fur Parallele und Verteilte, Fakultat Informatik, Universitat Stuttgart, Breitwiesenstr. 20-22, D-70565 Stuttgart, Marzo.

Informix. 1995. Illustra User s Guide. Release 3.2. Illustra Information Technologies, Inc. Octubre.

Johansen, D., Renesse, R. y Scheneider F. 1996. Supporting broad internet access to TACOMA. Proceedings of the 7th ACM SIGOPS European Workshop (Connemara Irlanda, Sept.).

Johansen, D., Renesse, R. y Schneider, F. 1995a. Operating system support for mobile agents. In Proceedings of the 5th IEEE Workshop on Hot Topics in Operating Systems (HOTOS-V, Mayo), 42-45.

Johansen, D., Renesse, R. y Schneider, F. 1995b. An introduction to the TACOMA Distributed System. Version 1.0. Reporte Técnico 95-23. Institute of Mathematical and Physical Sciences, Department of Computer Science, University of Tromso, Norway, Junio. (publicación electrónica disponible en (<http://www.cs.uit.no/Lokalt/Rapporter/Reports/9523.html>))

- Jurowiec, P. y Radev, S. 1995. Intelligent agents' search in Wide Area Networks. Reporte Técnico. Institute of Computer Science, Bialystok University of Technology, ul. Wiejska 45a, 15-351 Bialystok, Poland.
- Kalvelagen, E. 1997. Mijdbc: a native protocol pure Java JDBC driver for Illustra. Reporte Técnico. Computer Based Learning Unit, University of Leeds, Septiembre. (publicación electrónica disponible en <http://illusion.fel.tno.nVerwin/mijdbc/mijdbc.html>).
- Kato, K., Toumura, K., Matsubara, K., Aikawa, S., Joshida, J., Kono, K., Taura, K. y Sekiguchi, T. 1997. Protected and secure mobile object computing in Planet. Reporte Técnico. Information Sciences and Electronics, University of Tsukuba, Tsukuba, Japón.
- Knabe, F. 1996a. An overview of mobile agent programming. Reporte Técnico. P.Universidad Catolica de Chile, Casilla 306, Santiago 22, Chile.
- Knabe, F. 1996b. Performance-oriented implementation strategies for a mobile agent language. Reporte Técnico. P. Universidad Catolica de Chile, Casilla 306, Santiago 22.
- Knabe, F. C. 1995. Language support for mobile agents. Disertacion Doctoral. CMUCS-95-223. School of Computer Science, Carnegie Mellon University, Pittsburgh, PA 15213, Diciembre.
- Kenney, A. R. y Personius, L. K. 1993. A TestBed for advancing the role of digital technologies for library preservation and access. Reporte Técnico. Universidad de Cornell, Octubre.
- Knoblock C. y Arnbite J. L. 1995. Agents for information gathering. In Proceedings of the Fourteenth Internahonal Joint Conference on Artificial Intelligence (Montreal, Canada).
- Knoblock, C. A., Arens, Y., Hsu Chun-Nan. 1994. Cooperating agents for information retrieval. Proceeding of the Second International conference on Cooperafive Information Systems (Toronto, Canada).
- Kochevar, P., Ahmed, Z., Shade, J. y Sharp, C. 1993. Bridging the gap between visualization and data management: a simple visualization management system. Proceddings of IEEE Visualization 1993 C.onference (San Jose CA, Octubre).
- Kotay, K. y Kotz, D. 1994. Transportable Agents. Proceedings of the CIKM Workshop on Intelligent Information Agents, Third International Conference on Information and Knowledge Manamentes (CIKM 94, Diciembre).
- Kotz, D., Gray, R. y Rus, D. 1996 . Transportable agents support worldwide applications. In Proceedings of the Seventh AC.M SIGOPS European WorkShop (Septiembre), 41-48.

- Kuny, T. 1996. The digital library: myths and challenges. Reporte Técnico. Global Village Research. Hull. Quebec, Agosto.
- Lange D. 1997. Java Aglet Application Programming Interface (J-AAPI) White Paper. 2a Propuesta. IBM Tokyo Research Laboratory, Japón (publicación electrónica disponible en <http://www.trl.ibm.co.jp/aglets>)
- Lange D. y Oshima M. 1997. Programming mobile agents in Java - with the Java Aglet API. Reporte Técnico. IBM Tokyo Research Laboratory, Japón. (publicación electrónica disponible en <http://www.trl.ibm.co.jp/aglets>)
- Lange D. y Chang D. 1996. IBM Aglets Workbench. programming mobile agents in Java a White Paper. Reporte Técnico, IBM Iapon, Septiembre. (publicación electrónica disponible en <http://www.ibm.co.jp/trl/aglets>)
- Larson, R. R. 1996. Geographic information retrieval and spatial browsing. En revision. School of Library and Information Studies, University of California Berkeley.
- Lawton, G. 1996. Agents to roam the Internet. Reporte Técnico. Sunworld. (<http://www.sun.com/sunworldonline/sw01-10-1996/sw01-10-agent.html>)
- Lemay, L y Perkins, C. L. 1996. Aprendiendo Java en 21 días. Prentice Hall, México.
- Lingnau, A. y Drobnik, O. 1995. An infrastructure for mobile agents: requirements and architecture. Reporte Técnico. Fachbereich Informatik (Telematik), Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main, Germany.
- Lingnau, A., Drobnik, O. y Domel, P 1995. An HTTP-based infrastructure for mobile agents Proceedings of the 4th International WWW Conference (December), 1995. (publicación electrónica disponible en <http://www.w3.org/pub/Conferences/WWW4/Papers/150/>)
- Lingnau, A. y Drobnik, O. 1994. Making mobile agents communicate: a flexible approach. Reporte Técnico. Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt, Germany.
- Lopez, C. A. 1997. Agentes de Usuario en la construcción de bibliotecas digitales. Tesis de Licenciatura. Ingeniería en Sistemas Computacionales, Universidad de las Américas Puebla, Pue., Mayo.
- Maes, P. 1994. Agents that reduce work and information overload. Communications of the ACM 37, 7(Julio), pag 31 -40.
- Marchionini, G. y Maurer H. 1995. The roles of digital libraries in teaching and learning. Communications of the ACM 38, 4(April), 67-75.



Nog, S., Chawla, S. y Kotz, D. 1996. An RPC mechanism for Transportable Dartmouth Reporte Técnico PCS-TR96-280. Department of Computer Science, Dartmouth College, Hanover, NH 03755, March. (publicación electrónica disponible en <ftp://ftp.cs.dartmouth.edu/pub/CS-techreports/TR96-280.ps.Z>)

Nurnberg, P. J., Furuta, R., Leggett J. J., Marshall, C. C. y Shipman, F. M. 1995. Digita Libraries: issues and architecture. In The Second Annual Conference on Theory and Practice of Digital Libraries (Texas A&M University, College Station, Texas, Junio), 148-154. (publicación electrónica disponible en <http://www.csd.tamu.edu/DL95/>)

Nwana, H. S. 1996. Software Agents: An overview. intelligent systems research. Knowledge Engineering Review 11, 3(Oct/Nov), 205-244. (publicacion electronica disponible en <http://www.sce.carleton.ca/netmanage/docs/AgentsOverview/ao.html>)

Oostendorp, K. A., Punch, W. F. and Winning, R. W. 1994. A tool for individualizing the Web. Reporte Tecnico. Intelligent Systems Lab, Michigan State University.

Ousterhout, J. K. 1994. Tcl and the Toolkit. Addison-Wesley. Reading, Massachusetts.

Paepcke, A. 1996. Towards interoperability in digital libraries: overview and selected highlights of the Stanford digital library project. IEEE Computer Magazine, (Mayo). (publicación electrónica disponible en <http://www-diglib.stanford.edu/cgi-bin/WP/get/SIDL-WP-1995-0013>)

Peine, H. 1997. An introduction to mobile agent programming and the Ara System. Reporte Tecnico ZRI-Report. Department of Computer Science, University of Kaiserslautern, Enero.

Peine, H. y Stolpmann, T. 1997. The architecture of the Ara platform for mobile agents. Proceedings of the First International Workshop on Mobile Agents (MAT97, Berlin Alemania, Abril). Polly, J. A. y Lyon E. 1992. Out of the archives and into the streets: american memory in american libraries. Online 16, 5(Sept. ), 51 -57.

Reza, A., Tabatabai A., Langdale, G., Lucco, S. y Wahbe R. 1996. Efficient and languageindependent mobile programs. Conference on Programming Language Design and Implementation (PLDI '96 ACM SIGPLAN'96, Philadelphia. PA., Mayo).

Riecken, D. 1994. Intelligent agents. Communications of the ACM 37, 7(Julio), 18-21.

Rus, D., Gray, R. y Kotz, D. 1997. Transportable information agents. International Conference on Autonomous Agents (Febrero). (publicación electrónica disponible en <http://ftp.cs.dartmouth.edu/pub/kotz/papers>)

/rus:autonomous2.ps.Z)

Sahughet, A. 1997. About agents and databases. Reporte Técnico CIS-650. Mayo.

Salampasis, M., Tait, J. y Bloor, C. 1995. Co-operative information retrieval in digital libraries. In Proceedings of the 18<sup>th</sup> annual colloquium of the BCS IR SG (Manchester ISF, Marzo). (publicación electrónica disponible en <http://osiris.sued.actukl/~csOmas/bcsir96.html>)

Salton, G. 1988. Automatic Text Processing The Transformation, Analysis, and Retrieval of Information by C.omputer. Addison-Wesley Publishing Company. USA.

Salton, G. y Buckley, C. 1988. Parallel text search methods. communications of the ACM31, 2(February), 202-214.

Salton, G. 1986. Another look at automatic text-retrieval systems. Communications of the AC.M 29, 7(Julio), 648-656.

Salton, G., Fox, E. A., Wu, H. 1983. Extended Boolean information retrieval. Comn?unications of the A(.~M 26, 12(Diciembre), 1022-1035

Sanchez, J. A., Lopez, C. A. y Schnase, J. L. 1998. An agent-based approach to the construction of floristic digital libraries. En Proceedings of the 3<sup>rd</sup> ACM International Conference on Digital Libraries (DL '98, Pittsburgh, Julio), por aparecer.

Sanchez, J. A. y Leggett, J. J. 1997. Agents services for users of digital libraries. Journal of Nefwork and Computer Applications 20, 1 (Enero), 45-58.

Sanchez, J. 1997. A taxonomy of agents. Reporte Técnico ICT-97-I. ICT. Laboraty ofInteractive and Cooperative Technologies, Departament of Computer Systems Engineering, Universidad de las Américas-Puebla, Cholula, Pue. 72820, México, Enero.

Sanchez, J. A., Lopez, C. A., y Schnase, J. L. 1997. Chrysalis: user agents in the construction of floristic digital libraries. Memorias de [~NC 97 (Queretaro), 16-23.

Sanchez, J. A. 1996. Agents services. Disertacion Doctoral. Department of Computer Science, Texas A&M University, College Station, Texas, Agosto. (publicación electrónica disponible en <http://csdl.tamu.edu/~joseash/diss.html>).

Sanchez, J. A. 1994. User agents in the interface to digital libraries. In Proceedings of Digital Libraries 94 (DL '94, College Station, Texas, Junio), 217-218.

- Schatz, B., Mischo, W. H., Cole, T. W., Hardin, J. B., Bishop, A. P. y Chen, H. 1996. Federating diverse collections of scientific literature. Reporte Técnico. US Digital Library Initiative, University of Illinois, Mayo.
- Schnase, J. L., Kama, D. L., Tomlinson, K. L., Sanchez, J. A., Cunnius E. L., y Morin, N. R. 1997. The Flora of North America digital library: a case study in biodiversity database, publishing. *Journal of Network and Computer Applicatios* 20, 1, 87- 103.
- Schnase J., Leggett J., Stevens W. y Wolf C. 1996. The PALMS Physical Artifact Loan Management System.
- Schnase J. L., Leggett J. J., Metcalfe T., Morin N. R. Cunnius E. L., Turner J. S., Furuta R. K., Ellis L., Pilant M. S., Ewing R. E., Hassan S. W., Frisse M. E 1994. The CoLibproject: enabling digital botany for the 21 st century.
- Schneider, J., Arorq, R. 1997. Special Edition Using Enterprise Java. Ed QU1E. USA.
- Shen, S., Mukkamala, R., Wadaa, A., Zhang, C., Abdei-Wahab, H., Maly K., Liu, A. y Yuan, M. 1994. An interoperable architecture for digital information repositories. *The First Annual Conference on Theory and Practice of Digital Libraries (Texas, Junio)*, 188-193.
- Sommers, B., 1997. Agents: Not just for Bond anymore. *Java World*. IBM Japón, Abril. (publicación electrónica disponible en <http://www.javaworld.com/javaworld/jw-041997/jw-04-agents.html>)
- Srihari, S. N., Lam, S. W., Hull, J. J., Srihari, R. K. y Govindaraju, V. 1994. Intelligent data retrieval from raster images of documents. *The First Annual Conference on the Theory and Practice of Digital Libraries (Texas, Junio)*, pag 34-40
- Stone, S., Zyda, M., Brutzman, D. y Falby, J. 1996. Mobile agents and smart networks for distributed simulations. Reporte Técnico. Computer Science Departament, Naval Postgraduate School, Monterey, California 93943-5118.
- Stonebraker, M. y Dozier, J. 1991. SEQUOIA 2000: large capacity object servers to support global change research. Reporte Técnico. (publicación electrónica en [s2k-ftp.CS.Berkeley.edu/pub/sequoia/tech-reports-s2k-91-01.ps](http://s2k-ftp.CS.Berkeley.edu/pub/sequoia/tech-reports-s2k-91-01.ps))
- Straber, M., Baumann, J. y Hohl, F. 1996 . Mole- A Java based mobile agent system. Reporte Técnico. Institute for Parallel and Distributed Computer Systems, University of Stuttgart, Breitwiesenstrabe 20-22, D-70565 Stuttgart, Octubre. (publicación electrónica disponible en <http://www.inforntatik.uni-stuttgart.de/ipvr/vs/projecte/mole.html>)
- Tittel, E., Gaither, M. y Hassinger, S. 1995. FoNndations of World Wide Web

Programming with HTML & CGI. Programmers Press, USA.

Venners, B. 1997. Under the Hood: The architecture of aglets. Reporte Técnico. IBM Japan, Marzo. (publicación electrónica disponible en <http://www.javaworld.com/javaworld/jw-041997/jw-04-hoot.html>)

Venners B. 1997. Solve real problems with aglets, a type of mobile agent Reporte Técnico, IBM Japan, Septiembre. (publicación electrónica disponible en <http://www.javaworld.com/javaworld/jw-05-1997/jw-05-hood.html>)

Vidal, J. M. y Durfee, E. H. 1996. Task planning agents in the UMDL. Reporte Técnico. Artificial Intelligence Laboratory, University of Michigan, 1101 Beal Avenue, Ann Arbor, MI 48109-2110, Febrero.

Vigna, G. 1995. Protecting mobile agents through tracing. Reporte Técnico. Dip. Elettronica e Informazione, Politécnico di Milano, P.za L. Da Vinci 23, 20133 Milano, Italia.

Vitek, J. 1996. Secure object spaces. Reporte Técnico. Object Systems Group, University of Geneva. Geneva, Switzerland.

Wallach, D. S., Balfanz, D., Dean, D. y Felten, E. W. 1997. Extensible security architectures for Java. Reporte Técnico 546-97. Department of Computer Science. Princeton University. Abril.

Wayner, P. 1995. Free agents. Byte, (Marzo), 105- 114.

Webster, G. R. 1993. Cornell project saves documents, books - and makes them accessible. Adv. Imaging, (Septiembre), 42-26.

Welch, B. 1994. Practical Programming in Tcl and Tk. Manual of Reference. Borrador. Xerox-PARC., 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto CA., Agosto.

Wellman, M. P., Durfee, E. H., Birmingham, W. P. 1996. The digital library as community of information agents. IEE;E Expert (Trends&Controversies Section on the Role of AI in Digital Libraries), Junio

Wetherall, D. 1995. Safety mechanisms for mobile code. Reporte Técnico. Telemedia Networks and Systems Group, Laboratory for Computer Science, Massachusetts Institute of Technology, Noviembre.

White, J. 1996. Mobile Agents White Paper. Reporte Técnico. AAAI Press/The MIT Press., General Magic, Menlo Park. California.

Woelk, D. W. 1994. Carnot Intelligent agents and digital libraries. Proceedings of Digital Libraries 94 (DL 94, College Station Texas, June) (publicación electrónica disponible en <http://www.csdl.tamu.edu/DL94/position/woelk.html>)

Wooldridge, M. y Jennings, N. R. 1995. Intelligent agents: theory and

practice. The Knowledge Engineering Review 10. (Octubre), 115-152.

Xu, C. y Tao, D. 1997. Building distributed application with aglet. Reporte Técnico. IBM Japan, Japón. ( publicación electrónica en <http://www.cs.duke.edu/~chong/aglet>)

Yankelovich, N., Hahn, B. J., Meyrowitz, N. K. y Drucker, S. M. 1988. Intermedia: the concept and the construction of a seamless information environment. Computer 21, 1, 48-59.

Ye, T. 1997. ADIL Astronomy Digital Image Library. Reporte Técnico. NCSA. (publicación electrónica disponible en <http://bima-server.ncsa.uiuc.edu/imagelib/>)

Pérez Lezama, C. V. 1998. **Agentes Móviles en Bibliotecas Digitales**. Tesis Maestría. Ciencias con Especialidad en Ingeniería en Sistemas Computacionales. Departamento de Ingeniería en Sistemas Computacionales, Escuela de Ingeniería, Universidad de las Américas Puebla. Mayo. Derechos Reservados © 1998.