
Curriculum Vitae
Damiano Distante, PhD

Ricercatore di ruolo, SSD ING-INF/05 – Sistemi di Elaborazione delle Informazioni
Facoltà di Economia, Università Telematica Tel.M.A
Via Santa Caterina da Siena, 57
00186 Roma
Web: www.unitelma.it
Tel. 06/69924142
Fax 06/6792048

Breve Biografia e Posizione attuale

Damiano Distante si è laureato con votazione di 110/110 in Ingegneria Informatica presso l'Università degli Studi di Lecce (ora Università del Salento) nell'anno 2000. Ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione della stessa Università nel 2004 svolgendo l'ultimo anno di studio e ricerca presso il Florida Institute of Technology (FIT) di Melbourne in Florida - USA. Da Gennaio 2004 a Maggio 2008 è stato assegnista di ricerca presso il Centro di Eccellenza per la Ricerca sulle Tecnologie del Software (RCOST) dell'Università del Sannio di Benevento.

Da Giugno 2008 è ricercatore di ruolo per il Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/05 – Sistemi di elaborazione delle informazioni, presso la Facoltà di Economia dell'Università Telematica Tel.M.A. di Roma.

Attività di ricerca

La sua attività di ricerca si colloca nell'area dell'ingegneria del software e riguarda più specificatamente le metodologie ed i modelli per la progettazione concettuale, lo sviluppo model-driven e l'evoluzione di applicazioni Web, con particolare riguardo alle applicazioni business-oriented.

E' co-autore di più di 30 pubblicazioni su riviste e atti di conferenze internazionali ed è un attivo membro della comunità di ricerca dell'ingegneria del software e del Web engineering. In particolare, nel corso degli anni ha ricoperto le seguenti posizioni nei comitati di organizzazione e di programma di diverse conferenze internazionali:

General Chair

- WSE 2006 – The 8th IEEE International Symposium on Web Site Evolution (September 23-24, 2006, Philadelphia, PA).

Program Chair

- WSE 2005 - The 7th IEEE International Symposium on Web Site Evolution (September 26, 2005, Budapest, Hungary).

Finance Chair

- WSE 2008 - The 10th IEEE International Symposium on Web Site Evolution (October 3-4, 2008, Beijing, China).
- WSE 2007 - The 9th IEEE International Symposium on Web Site Evolution (October 5-6, 2007, Paris, France).

Submission e Cyberchair coordinator

- ICSM 2007 - The 23rd IEEE International Conference in Software Maintenance (October 2-4, 2007, Paris, France).
- WCRE 2006 - The 13th IEEE Working Conference on Reverse Engineering, (October 2006,

- Benevento, Italy).
- SIGDOC 2005 - The 24th International Conference on Design of Communication (October 10-13, 2004; Coventry, UK).

Program Committee Member

- ICWE 2010 - 10th International Conference on Web Engineering (July 5 - 9, 2010, Vienna, Austria).
- CSRM 2010 - 14th IEEE European Conference on Software Maintenance and Reengineering (March 15-18, 2010, Madrid, Spain).
- CSRM 2009 - 13th IEEE European Conference on Software Maintenance and Reengineering (March 24-27, 2009; Kaiserslautern, Germany).
- Doctoral Symposium – ICWE 2009 - 9th International Conference on Web Engineering (June 24-26, 2009; San Sebastian, Spain).
- ICSM 2008 - 24th IEEE International Conference in Software Maintenance (September 28 - October 4, 2008, Beijing, China).
- MDWE 2008 - 4th Model-Driven Web Engineering Workshop (September 28, 2008 – October 3, 2008 Toulouse, France).
- CSMR 2008 - 12th IEEE European Conference on Software Maintenance and Reengineering (April 1-4, 2008; Athens, Greece).
- ICSM 2007 - The 23rd IEEE International Conference in Software Maintenance (October 2-4, 2007, Paris, France).
- SIGDOC 2004 - 23rd International Conference on Design of Communication (October 10-13, 2004; Memphis, TN).
- WSE 2004 - 6th International Workshop on Web Site Evolution (September 11, 2004; Chicago, IL).

Attività Didattica

- Docente di ruolo del corso di Informatica, 2 CFU, Facoltà di Economia, Università Telematica Tel.M.A., A.A. 2008-2010
- Docente di ruolo del corso di Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, 5 CFU, Facoltà di Economia, Università Telematica Tel.M.A., A.A. 2008-2010
- Docente incaricato del corso di Informatica, 8 CFU, Facoltà di Giurisprudenza, Università Telematica Tel.M.A., A.A. 2008-2010
- Docente incaricato del corso di Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, 6 CFU, Facoltà di Economia, Università Telematica Tel.M.A., A.A. 2008-2010
- Docente a contratto per il corso di Basi di Dati, per le edizioni V, VI e VII dei Master Universitari di primo e secondo livello MUTEKS, MUTS e MUJAZZ, Università degli Studi del Sannio, 2005-2008.
- Docente a contratto del corso di Progettazione concettuale di Applicazioni Web, Master Universitario di primo livello MUJAZZ, Università degli Studi del Sannio, A.A. 2006-2007.
- Docente a contratto del corso di Programmazione, Classe speciale studenti audiolesi, Facoltà di Ingegneria, Università degli studi del Sannio, A.A. 2005-2006.
- Docente a contratto del corso di Basi di Dati per il Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale, Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Lecce. A.A. 2004-2005.
- Attività didattica e seminariale, in qualità di cultore della materia, presso l'Università di Lecce nei seguenti corsi:
 - Basi di Dati, prof. Mario A. Bochicchio - Facoltà di Ingegneria, CdL in Ingegneria Informatica, dall'anno accademico 2000-2001.
 - Basi di Dati, prof. Mario A. Bochicchio - Facoltà di Ingegneria, CdL in Ingegneria Gestionale, dall'anno accademico 2001-2002.

- Informatica, prof. Mario A. Bochicchio – Facoltà di Economia, dall’anno accademico 2001-2002.
- Informatica, prof. Mario A. Bochicchio – Facoltà di Lettere e Filosofia, dall’anno accademico 2001-2002.
- Docente a contratto del corso di Fondamenti di Informatica II, corso IFTS Cod. 5.1-01-29 “Tecnico per lo Sviluppo Software” profilo professionale “Progettista di software in ambiente distribuito”, IIS “A. Meucci”, Casarano (Le), corso riconosciuto con crediti formativi dalla Facoltà di Ingegneria dell’Università degli Studi di Lecce.

SEMINARI e INVITED TALKS

- “Sistemi di Gestione Documentale e Alfresco”, Università di Cagliari, Progetto cluster OSS-ERP, 6-7 Novembre 2008.
- “Applicazioni Web Based e Web 2.0”, Progetto Cluster “Opportunità del Software Libero, Università di Cagliari, 22-23 Luglio 2008.
- “Web Applications’ Life Cycle Management with UWA and UWAT+.” Ph. D. School in Information Engineering, University of Santa Fe, Argentina, 19-23 March 2007.
- “The Ubiquitous Web Applications (UWA) Design Framework.” Department of Computer Sciences, Florida Institute of Technology, Melbourne, FL (USA), 30 January 2004.
- “The Innovative Technology against Social Exclusion (INTESE) Project.” Presentation of the project objectives, activities plans, and expected results, Socrates, Leonardo & Youth European Programs Technical Assistance Office, Brussels, May 11, 2003.

Publicazioni Scientifiche

Conference Proceedings and Journal Issues Edited

- Distante, D., Tilley, S., Bolchini, D., Dean, T. (guest editors) *Journal of Software Maintenance and Evolution: Research and Practice*. Special Issue: Web Site Evolution (WSE 2006). Wiley Interscience Publisher, Volume 19 Issue 5, Pages 277 - 359 (September/October 2007).
- Bolchini, D., Dean, T., and Distante, D. (editors). *Proceedings of the 8th International Symposium on Web Site Evolution (WSE 2006: September 23-24, 2006; Philadelphia, PA-USA)*. Los Alamitos, CA: IEEE Computer Society Press, 2006.
- Distante, D. (editor). *Proceedings of the 7th International Symposium on Web Site Evolution (WSE 2005: September 26, 2005; Budapest, Hungary)*. Los Alamitos, CA: IEEE Computer Society Press, 2005.

Refereed Journal Articles

- Scanniello, G., Distante, D., Risi, M., "An Approach and an Eclipse Based Environment for Enhancing the Navigation Structure of Web Sites". *International Journal on Software Tools for Technology Transfer (STTT)*, Special Section on Web Systems Evolution. ISSN 1433-2779. Springer Berlin / Heidelber. 2009.
- Bernardi, M.,L., Di Lucca, G.,A., Distante, D. "The RE-UWA Approach to Recover User Centered Conceptual Models from Web Applications". *International Journal on Software Tools for Technology Transfer (STTT)*, Special Section on Web Systems Evolution. ISSN 1433-2779. Springer Berlin / Heidelber. 2009.
- Garrido, A.s, Rossi, G., and Distante, D. "Systematic Improvement of Web Applications Design", *Journal of Web Engineering*, Special Issue on Web Application Evolutions, Vol. 8, No41 pp. 371-404 (2009) © Rinton Press. 2009.
- Ginzburg, J., Distante, D., Rossi, G., Ubierta, M. “Oblivious Integration of Volatile Functionality in Web Application Interfaces”, *Journal of Web Engineering*, Special Issue on Design of Sophisticated Web-based Systems, Vol. 8, No.1 (2009) 025-047 © Rinton Press. 2009.

- Olsina, L., Garrido, A., Rossi, G., Distanto, D., Canfora, G. "Web Application Refactoring and Evaluation: A Quality Improvement Approach", *Journal of Web Engineering*, Vol.7 No.4 December 1, 2008. pp. 258-280. © Rinton Press, 2008.
- Distanto, D., Rossi, G., Canfora, G., and Tilley, S. "A Comprehensive Design Model for Integrating Business Processes in Web Applications". In *International Journal of Web Engineering and Technology (IJWET)*, Vol. 3, Issue 1, 2007, pp 43-72. Inderscience Publishers, 2007.
- Aversano, L., Bruno, M., Canfora, G., Di Penta, M., and Distanto, D. "Using Concept Lattices to Support Service Selection". *International Journal of Web Services Research*, 3(4), 32-51, October-December 2006 (JWSR). Hershey, PA: Idea Group Publishing, 2006.

Book Chapters

- Tilley, S., Distanto, D., and Huang, S.: "Design Recovery of Web Application Transactions." In *Advances in Software Evolution with UML and XML* (Editor: Hongji Yang). Hershey, PA: Idea Group Publishing, May 2005.

Refereed Conference Papers

- Distanto, D., Risi, M., Scanniello, G. "An Eclipse Plug-in to Enhance the Navigation Structure of Web Sites". In *Proceedings of the fourth Italian Workshop on Eclipse Technologies 2009*. (Eclipse-IT 2009; Sept. 28-29, 2009; Bergamo - Italy). <http://ceur-ws.org/>, ISSN 1613-0073. 2009.
- Scanniello, G., Distanto, D., Risi, M. "Using Semantic Clustering to Enhance the Navigation Structure of Web Sites". In *Proceedings of the 108th IEEE International Symposium on Web site Evolution (WSE2008: Beijing, China, October 3-4, 2008)*. Los Alamitos, CA: IEEE Computer Society Press, 2008.
- Bernardi, M. L., Di Lucca, G. A., Distanto, D. "Reverse Engineering of Web Applications to Abstract User-Centered Conceptual Models". In *Proceedings of the 108th IEEE International Symposium on Web site Evolution (WSE2008: Beijing, China, October 3-4, 2008)*. Los Alamitos, CA: IEEE Computer Society Press, 2008.
- Rossi, G., Urbietta, M., Ginzburg, J., Distanto, D., Garrido, A. "Refactoring to Rich Internet Applications. A Model-Driven Approach". In *Proceedings of the 8th International Conference on Web Engineering (ICWE2008: Yorktown Heights, New York, July 14-18, 2008)*. IEEE Computer Society Press, 2008.
- Olsina, L., Rossi, G., Garrido, A., Distanto, D., Canfora, G.: "Incremental Quality Improvement in Web Applications Using Web Model Refactoring". In *Proceedings of the 1st International Workshop on Web Usability and Accessibility (IWWUA 2007)*. In conjunction with the *8th International Conference on Web Information Systems Engineering (WISE 2007; December 3-7, 2007; Nancy, France)*. Lecture Notes in Computer Science series, Springer-Verlag publisher, 2007.
- Garrido, A., Rossi, G., and Distanto, D.: "Model Refactoring in Web Applications". In *Proceedings of the 9th International Symposium on Web Site Evolution (WSE 2007: Oct. 05-06, 2007; Paris, France)*. Los Alamitos, CA: IEEE Computer Society Press, 2007.
- Distanto, D., Pedone, P., Rossi, G., Canfora, G. "Model-Driven Development of Web Applications with UWA, MVC and JavaServer Faces." *7th International Conference on Web Engineering (ICWE2007: July 16-20, 2007; Como, Italy)*.
- Rossi, G., Ginzburg, J., Urbietta, M., Distanto, D. "Transparent Interface Composition in Web Applications." *7th International Conference on Web Engineering (ICWE2007: July 16-20, 2007; Como, Italy)*. Awarded for the Best Paper at ICWE 2007.
- Distanto D., Rossi, G., and Canfora, G. "Modeling Business Processes in web Applications: An Analysis Framework." In *Proceedings of the 22nd Annual ACM Symposium on Applied Computing (SAC 2007: March 11 - 15, 2007, Seoul, Korea)*. ACM Press: New York, NY, 2007.
- Distanto, D., Huang, S. "Challenges and Lessons Learned in Teaching Software Engineering Programming to Hearing Impaired Students." In *20th Conference on Software Engineering Education and Training (CSEE&T 2007: July 3-5, 2007; Dublin, Ireland)*.
- Di Lucca, G. A., Distanto, D., Bernardi, M., L. "Recovering Conceptual Models from Web Applications." In *Proceedings of the 24th International Conference on Design of Communication (SIGDOC 2006: October 25-27, 2006, Myrtle Beach, South Carolina, USA)*. ACM Press: New York, NY, 2006.

- Rossi, G., Nieto, A., Mengoni, L., Lofeudo, N., Nuño, L. S., and Distante, D. "Model-Based Design of Volatile Functionality in Web Applications." In Proceedings of the 4th Latin American Web Congress, (LA-WEB 2006: October 18–20, 2006, Puebla Cholula, Mexico). IEEE Computer Society, 2006.
- Huang, S. and Distante, D. "On Practice-Oriented Software Engineering Education." In Proceedings of the 19th Conference on Software Engineering Education and Training (CSEE&T 2006: April 18-21, 2006; Turtle Bay, North Shore Oahu, Hawaii). IEEE Computer Society, 2006.
- Distante, D., Tilley, S., Canfora, G. "Towards a Holistic Approach to Redesigning Legacy Applications for the Web with UWA and UWAT+." In Proceedings of the The 10th European Conference on Software Maintenance and Reengineering (CSMR 2006: March 22-24, 2006; Bari, Italy). IEEE Computer Society, 2006.
- Distante, D., Tilley, S., Canfora, G., Huang, S. "Redesigning Legacy Applications for the Web with UWAT+: A Case Study." In Proceedings of the 28th International Conference on Software Engineering (ICSE 2006: May 20-28, 2006; Shanghai, China; pp 482-491).
- Colombo, M., Di Nitto, E., Di Penta, M., Distante, D., Zuccalà, M.: "Speaking a Common Language: A Conceptual Model for Describing Service-Oriented Systems." In Proceedings of The 3rd International Conference on Service Oriented Computing (ICSOC 2005: December 12-15, 2005; Amsterdam, The Netherlands). Lecture Notes in Computer Science 3826 Springer, NY, 2005.
- Huang, S., Tilley, S., VanHilst, M., and Distante, D. "Adoption-Centric Software Maintenance Process Improvement via Information Integration". In Proceedings of the 11th International Workshop on Software Technology and Engineering Practice (STEP 2005: September 24-25, 2005; Budapest, Hungary). Los Alamitos, CA: IEEE Computer Society Press, 2006.
- Distante, D., Tilley, S.: "Conceptual Modeling of Web Application Transactions: Towards a Revised and Extended Version of the UWA Transaction Design Model". In Proceedings of the 11th International Multi-Media Modelling Conference (MMM 2005: Jan. 2-14, 2005; Melbourne, Australia).
- Distante, D., Tilley, S. and Huang, S.: "Documenting Software Systems with Views IV: Documenting Web Transaction Design". In Proceedings of the 22nd International Conference on Design of Communication (SIGDOC 2004: October 10-13, 2004; Memphis, TN). May 2004.
- Tilley, S., Distante, D., Huang, S.: "Web Site Evolution via Transaction Reengineering." In Proceedings of the 6th IEEE International Workshop on Web Site Evolution (WSE 2004: Sept. 11, 2004; Chicago, IL). Los Alamitos, CA: IEEE Computer Society Press, 2004.
- Distante, D., Parveen, T. and Tilley, S.: "Towards a Technique for Reverse Engineering Web Transactions from a User's Perspective". In Proceedings of the 12th International Workshop on Program Comprehension (IWPC 2004: June 24-26, 2004; Bari, Italy). Los Alamitos, CA: IEEE Computer Society Press, 2004.
- Distante, D., Bochicchio, M., Carducci, M., Longo, A., Fiore, N., et Al.: "Reducing Normative and Informative Asymmetries in Fiscal Management for Local Administrations: An Interdisciplinary Approach in the E-Government Perspective". In Proceedings of the 3rd IFIP Conference on E-Commerce, E-Business and E-Government (I3E 2003: San Paulo, Brazil; September 2003).
- Distante, D., Bochicchio, M., Fiore, N., Negro, S.: "Intese, Innovative Technologies against Social Exclusion". AICA 2003: Trento, Italy; September 2003.
- Distante, D., Bochicchio, M., Perrone, V.: "Migration of Legacy Data Intensive Applications to the Web: The Sinfor Project". In Proceedings of the 4th International Workshop on Web Site Evolution (WSE 2002: October 2, 2002; Montréal, Canada), pp. 85-88. Los Alamitos, CA: IEEE Computer Society Press, 2002.
- Distante, D., Perrone, V.: "A Methodological Approach for the Migration of Legacy Data Intensive Applications to the Web". In Proceedings of the International Conference on Telecommunication, Electronics and Control (Telec '02: Santiago de Cuba, Cuba; July 2002).