

CURRICULUM VITAE

Paolo Merialdo

Professore associato

Dipartimento di Ingegneria

(Sezione Informatica e Automazione)

Università degli Studi Roma Tre

1 Recapiti

Paolo Merialdo
Università degli Studi Roma Tre
Dipartimento di Ingegneria
Via della Vasca Navale, 79
00146 Roma, Italia

2 Brevi Note Personali

Paolo Merialdo, nato a Genova il 27 luglio 1965, si è laureato nel 1990 in Ingegneria Elettronica presso l'Università degli Studi di Genova. Ha conseguito l'abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere nel novembre 1990. Tra il 1 novembre 1994 e il 31 ottobre 1997 ha completato il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Informatica presso Università degli Studi di Roma "La Sapienza" lavorando principalmente allo studio di metodologie e strumenti per la gestione di dati su Web. Durante il dottorato ha trascorso un periodo di ricerca all'estero presso l'Università di Toronto (febbraio–agosto 1997), dove ha collaborato con il prof. Alberto Mendelzon. Il 30 giugno 1998 ha discusso la tesi "*Design and Maintenance of Web Based Information Systems*", scritta sotto la supervisione del Prof. Paolo Atzeni.

Dal marzo 2002 all'ottobre 2006 è in servizio presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università Roma Tre con la qualifica di Ricercatore nel settore scientifico disciplinare ING-INF/05 (Ingegneria informatica, sistemi di elaborazione delle informazioni). Dal primo novembre 2006 ha preso servizio presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università Roma Tre con la qualifica di *Professore associato* nel settore scientifico disciplinare ING-INF/05 (Ingegneria informatica, Sistemi di elaborazione delle informazioni), dove insegna *Sistemi informativi su Web* nel Corso di Laurea in Ingegneria Informatica, *Analisi e Gestione delle Informazioni su Web* nel Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica.

Nel 2003 ha co-fondato lo spin-off accademico Chi Technology s.r.l.. Dal 2008 è presidente della *Consulta per i rapporti con la realtà produttiva* del Collegio Didattico di Ingegneria Informatica della Università degli Studi Roma Tre. È co-fondatore di Innovation Lab, un percorso di formazione per studenti universitari interessati a costituire una startup.

3 Attività professionali

- 2016: componente della Commissione Giudicatrice nella gara per l'aggiornamento del sistema informatico del Fondo Fondartigianato.
- dal 2013 ad oggi: advisor incubatore accreditato LuissEnlabs.
- dal 2007 ad oggi: incarichi dal Research Grants Council di Honk Kong come revisore esterno per progetti di ricerca nel settore dell'Information Technology.
- 2013: esperto valutatore del bando UE FP7-SME-2013.
- 2013: componente della Commissione Giudicatrice nella gara per la realizzazione e la gestione del sistema informatico del Fondo FonCoop.
- 2012: componente della Commissione Giudicatrice nella gara per la realizzazione e la gestione del sistema informatico del Fondo Fondartigianato.
- 2011: componente della Commissione Giudicatrice nella gara per la realizzazione e la gestione del sistema informatico C.I.G. del Fondo Fon.Ter.
- 2010: incarico dalla Fondazione Santa Lucia come membro della Commissione di Gara per il Sistema Informativo Ospedaliero della Fondazione.
- 2006: incarico dall'Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione (ICCD) del Ministero per i Beni e le Attività Culturali (MIBAC) come membro della commissione di gara per la reingegnerizzazione del Sistema Generale per il Catalogo (SIGEC) pubblicata in G.U.R.I. n. 256 del 03/11/2006.
- 2004-2005: incarico dal Centro Nazionale per l'Informatica nella Pubblica Amministrazione (CNIPA) del Ministero dell'Innovazione per le attività di pre-istruttoria della II fase di attuazione del "Piano per la realizzazione dell'e-Government" (G.U.R.I. n. 78 del 3/04/2002) e per lo sviluppo della cittadinanza digitale (e-democracy) pubblicato (G.U.R.I. n. 86 del 14/4/04).

3.1 Partecipazione a progetti di ricerca istituzionali nazionali e internazionali

- progetto ricerca di interesse nazionale 2008 (PRIN2008) EASE: *Entity Aware Search Engines*. Responsabile scientifico per l'unità di ricerca Roma Tre (2010–2012).

- progetto ricerca di interesse nazionale 2004 (PRIN2004) WISDOM: *Ricerca Intelligente su Web basata su Ontologie di Dominio*. Responsabile scientifico per l'unità di ricerca Roma Tre (2004-2006).
- progetto AIPA per la “*Analisi della Accessibilità dei siti Web della Pubblica Amministrazione*”. Coordinamento ed espletamento tecnico e amministrativo del progetto (2002).

4 Principali Pubblicazioni Scientifiche

- [1] V. Crescenzi, P. Merialdo, D. Qiu: Crowdsourcing Large Scale Wrapper Inference. *Journal of Distributed and Parallel Databases* 33(1): 95-122 (2015).
- [2] M. Bronzi, V. Crescenzi, P. Merialdo, P. Papotti: Extraction and Integration of Partially Overlapping Web Sources. *PVLDB* 6(10) (2013).
- [3] L. Blanco, V. Crescenzi, P. Merialdo, P. Papotti: Probabilistic Models to Reconcile Complex Data from Inaccurate Data Sources. *Lecture Notes in Computer Science 6051* Springer (2010).
- [4] V. Crescenzi, P. Merialdo. Wrapper Inference for Ambiguous Web Pages. *Applied Artificial Intelligence* AAI: 22(1&2):21-52 (2008).
- [5] V. Crescenzi, P. Merialdo, P. Missier. Clustering Web pages based on their structure. *Data and Knowledge Engineering* (Elsevier) DKE 54:279-299 (2005).
- [6] P. Merialdo, P. Atzeni, G. Mecca. Design and development of data-intensive web sites: The Araneus approach. *ACM Transaction on Internet Technology* TOIT 3(1): 49-92 (2003).

Roma, 2 Dicembre 2016