

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Paolo Coppola**

✉ [paolo.coppola@uniud.it](mailto:paolo.coppola@uniud.it) [coppola.paolo@gmail.com](mailto:coppola.paolo@gmail.com)

[www.linkedin.com/in/coppolapaolo](https://www.linkedin.com/in/coppolapaolo)

[ORCID 0000-0001-5808-6132](https://orcid.org/0000-0001-5808-6132)

Data di nascita 4 novembre 1973 | Nazionalità Italiana

## ESPERIENZE LAVORATIVE

Aprile 2007 – presente

**Professore Associato in Informatica (settore scientifico disciplinare INF/01 - informatica)**

Università di Udine

Titolare degli insegnamenti di:

- Digitalizzazione delle imprese e della Pubblica Amministrazione (Laurea Magistrale in Diritto per l'innovazione di imprese e pubbliche amministrazioni, classe LM-63 Scienze delle pubbliche amministrazioni, Dipartimento di Scienze Giuridiche);
- Informatica e diritto (Laurea magistrale in Informatica, classe LM-18 Informatica, Dipartimento di Scienze Matematiche, Informatiche e Fisiche);
- Ingegneria del software (Laurea magistrale in Informatica, classe LM-18 Informatica, Dipartimento di Scienze Matematiche, Informatiche e Fisiche).

Aprile 2022 – presente

**Membro del Board per l'innovazione tecnologica e la trasformazione digitale**

Comune di Milano

Aprile 2021 – ottobre 2022

**Esperto a supporto dei progetti di digitalizzazione della pubblica amministrazione**

Presidenza del Consiglio dei Ministri

contingente alle dipendenze del Ministro per l'Innovazione Tecnologica e la Transizione Digitale

Novembre 2014 – marzo 2021

**Membro del comitato direttivo dell'Agazia per l'Italia Digitale**

Agazia per l'Italia Digitale (AgID)

Febbraio 2020 – marzo 2021

**Consigliere per l'innovazione del Ministro Federico D'Incà**

Presidenza del Consiglio dei Ministri

Marzo 2013 – marzo 2018

**Deputato XVII Legislatura**

Camera dei Deputati. Gruppo Partito Democratico

- Commissione Trasporti, Poste e Telecomunicazioni.
- Membro della commissione di studio per la redazione di principi e linee guida in tema di garanzie, diritti e doveri per l'uso di Internet.
- Relatore nella I Commissione del parere sullo Schema di decreto legislativo recante modifiche e integrazioni al Codice dell'Amministrazione Digitale di cui al Decreto Legislativo n. 82 del 7 marzo 2005. Atto n. 307 (Decreto Legislativo 179/2016).
- Relatore nella I Commissione del parere sullo Schema di decreto legislativo recante modifiche e integrazioni al Codice dell'Amministrazione Digitale di cui al Decreto Legislativo n. 82 del 7 marzo 2005. Atto n. 452 (Decreto Legislativo 217/2017).
- Disegni di legge presentati come primo firmatario:
  - COPPOLA ed altri: "Modifiche alla legge 7 agosto 1990, n. 241, in materia di diritto di accesso ai documenti amministrativi" (1870) (presentato il 3 dicembre 2013, annunciato il 4 dicembre 2013)
  - PROPOSTA DI LEGGE COSTITUZIONALE COPPOLA ed altri: "Introduzione dell'articolo 34-bis della Costituzione, in materia di riconoscimento del diritto universale di accesso alla rete Internet" (2816) (presentato il 14 gennaio 2015, annunciato il 15 gennaio 2015)
  - PROPOSTA DI LEGGE COSTITUZIONALE COPPOLA: "Modifica all'articolo 136 della Costituzione, concernente gli effetti delle sentenze della Corte costituzionale dalle quali derivano nuove o maggiori spese a carico del bilancio dello Stato in conseguenza della dichiarazione dell'illegittimità costituzionale di norme di legge o di atto avente forza di legge" (3122) (presentato il 15 maggio 2015, annunciato il 18 maggio 2015)
  - COPPOLA ed altri: "Misure per la lotta allo spaccio di droga, alla microcriminalità, alla mafia, all'evasione fiscale e all'economia sommersa tramite il divieto di trasferimento di denaro contante e di titoli al portatore" (3726) (presentato il 6 aprile 2016, annunciato l'8 aprile 2016)
- Proposta di modifica del regolamento presentata come primo firmatario:
  - Coppola ed altri: Articolo 22: Istituzione della XV Commissione Permanente - Agenda Digitale e innovazione tecnologica (DOC II, n. 7) (presentata il 25 settembre 2013)
- Proposte di inchiesta parlamentare presentate come primo firmatario:
  - COPPOLA ed altri: "Istituzione di una Commissione Parlamentare di inchiesta sul livello di digitalizzazione e innovazione delle pubbliche amministrazioni statali e locali e sugli investimenti complessivi riguardanti il settore delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione" (Doc XXII, n. 42) (Doc. XXII, n. 42) (presentata l'11 marzo 2015)
  - COPPOLA ed altri: "Proroga del termine per la conclusione dei lavori della Commissione Parlamentare di inchiesta sul livello di digitalizzazione e innovazione delle pubbliche amministrazioni e sugli investimenti complessivi riguardanti il settore delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione" (Doc XXII, n. 81) (Doc. XXII, n. 81) (presentata il 14 settembre 2017)

Maggio 2014 – marzo 2018 **Consigliere politico del Ministro Maria Anna Madia su temi relativi all'agenda digitale**

Dipartimento della Funzione Pubblica - Presidenza del Consiglio dei Ministri

Novembre 2016 – marzo 2018 **Presidente della Commissione di Inchiesta sul livello di digitalizzazione e innovazione delle pubbliche amministrazioni e sugli investimenti complessivi riguardanti il settore delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione**

Camera dei Deputati

Il rapporto finale del primo anno di lavoro è disponibile online [https://www.camera.it/\\_dati/leg17/lavori/documentiparlamentari/IndiceETesti/022bis/014/INTERO.pdf](https://www.camera.it/_dati/leg17/lavori/documentiparlamentari/IndiceETesti/022bis/014/INTERO.pdf)

Settembre 2014 – settembre 2016 **Presidente del Tavolo permanente per l'innovazione e l'agenda digitale italiana**

Presidenza del Consiglio dei Ministri

Maggio 2008 – aprile 2013 **Assessore all'innovazione ed e-government**

Comune di Udine

deleghe alla Città della Conoscenza, Comunicazione e Ufficio Relazioni con il Pubblico, Controllo di Gestione, Distretto Tecnologie Digitali, Interoperabilità delle Banche Dati, Servizi Demografici, Sistemi Informativi e Telematici, Sportelli e Punti Unici di Accesso, Studi e Statistica, Trasparenza, Verifica del Programma

2008 – 2013 **Consigliere di amministrazione**

Consorzio Friuli Innovazione

2012 – 2013 **Consigliere di amministrazione**

Distretto Tecnologico Digitale di Udine - Tavagnacco - Reana del Rojale

2006 – 2008 **Fondatore**

MoBe s.r.l.

**Settore di attività** Spin-off universitario. Ricerca e sviluppo di software per dispositivi mobili

2005 – 2008 **Delegato del Rettore per le reti, i sistemi telematici e informatici d'Ateneo**

Università di Udine

2006 – 2007 **Direttore del Centro Servizi Informatici e Telematici**

Università di Udine

Rappresentante dell'Università di Udine per la rete GARR.

2002 – 2007 **Ricercatore universitario (settore scientifico disciplinare INF/01 - informatica)**

Università di Udine

Maggio 2006 – giugno 2006 **Visiting professor**

Université Paris 13

2001 – 2002 **Assegnista di ricerca**

Dipartimento di Matematica e Informatica, Università di Udine

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2002 **Dottorato di ricerca in Informatica - Titolo della tesi: "On the Complexity of Optimal Reduction of Functional Programming Languages" ISCED 8**

Università di Udine

1997 **Laurea in Scienze dell'Informazione**

Università di Udine

- Voto: 110 e lode

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B2	B1	B1	B1
Friulano	C1	B2	B1	A2	A1

Livelli: A1 e A2: Utente base – B1 e B2: Utente autonomo – C1 e C2: Utente avanzato  
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

**Competenze comunicative** Ottime competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza come docente e rappresentante politico.

**Competenze organizzative / gestionali** Ottime competenze organizzative acquisite durante la mia esperienza come delegato del Rettore ai servizi informatici dell'Università, come assessore comunale a Udine e durante l'attività politica.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato

[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Patente di guida A, B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

## Progetti di ricerca

- Responsabile: contratto di ricerca 2004-2005 “Sistema di autoadattamento dei dispositivi di comunicazione mobile al variare degli ambienti residenziali”. Importo globale amministrato e finanziato dalla ditta CRS s.r.l di Gemona del Friuli: 50.000,00 euro.
- Responsabile scientifico: progetto “Informatica per i beni culturali: servizi innovativi mobili e 3D per il turismo” 2008-2011 finanziato dalla Regione Friuli Venezia Giulia ai sensi dell’art. 23 L.R. 26/2005. Importo finanziato totale: 600.000,00 euro.
- responsabile scientifico: progetto 2020–2021 “Transizione alla tecnologia CLOUD”. Totale finanziato da CIVIFORM di Cividale del Friuli: 6900 euro + IVA nell’ambito del progetto Progetto POR FSE 2014-2020 – Asse 1 “Occupazione” – PPO 2020 – PS 101/20 “Sostenere l’adozione di modelli innovativi di organizzazione del lavoro attraverso lo sviluppo di piani aziendali e l’adozione di adeguata strumentazione informatica, per adottare strumenti di lavoro agile ovvero di smart working. EMERGENZA DA COVID-19” (Avviso pubblico approvato con Decreto n. 5758 del 4 maggio 2020 pubblicato sul BUR n. 20 del 13/05/2020).
- responsabile scientifico: progetto 2021–2022 “PROGETTO DI INNOVAZIONE DIGITALE NELLA CONSULENZA ALLA MOBILITÀ”, finanziato da UNASCA (Unione Nazionale Autoscuole e Studi di Consulenza Automobilistica): 50000 euro + IVA
- Partecipante: TMR 1998-2001 “Linear Logic in Theoretical Computer Science”. Principal contractor: Université Marseille.
- Partecipante: progetto cofinanziato MURST 2001-2003 “Logica Lineare e oltre”. Responsabile nazionale: Andrea Asperti (Bologna).
- Partecipante: progetto cofinanziato MIUR 2003-2004 ProToCoLLO “From proof to computation through linear logic”. Coordinatore scientifico: Simona Ronchi Della Rocca (Torino).
- Partecipante: progetto PRIN cofinanziato MIUR 2004-2005 FOLLIA “Fondazioni Logiche di Linguaggi Astratti di Programmazione” (Logical foundations of abstract programming languages). Coordinatore scientifico: Simona Ronchi Della Rocca (Torino).
- Partecipante: progetto PRIN cofinanziato MIUR 2008-2010 CONCERTO “CONTRol and CERTification of Resources Usage”. Coordinatore scientifico: Simona Ronchi Della Rocca (Torino).
- Partecipante: progetto “ICT for EU-India Cross Cultural Dissemination” 2004-2006 cofinanziato dalla Commissione Europe nell’ambito del programma EU-India Economic Cross Cultural Programme. Project co-ordinator: Furio Honsell (Udine).
- Partecipante: progetto FIRB-MIUR RBIN04M8S8 2007 “Istituto internazionale per la matematica applicabile e per le scienze dell’informazione”. Coordinatore: Furio Honsell (Udine).
- Partecipante: progetto PRIN CONCERTO “CONTRol and CERTification of Resources Usage”. Settembre 2008 – Agosto 2010.

## Altra attività scientifica

- Attività di referee per le conferenze PPDP2000, CSL2001, FOSSACS02, LICS2003, MobileHCI2003, RTA2004, LICS2004, TLCA2005, TLCA2007 e per le riviste *Journal of Functional Programming* e *Theoretical Computer Science B*.
- Membro del comitato organizzativo di MobileHCI2003.
- Membro del LIDA: Laboratorio Informatico per la Documentazione Storico-Artistica.
- Nel dicembre 2007 ho istituito, insieme al mio collega prof. Mizzaro, il laboratorio di “Sistemi Mobili e Dipendenti dal Contesto” presso il Dipartimento di Matematica e Informatica dell’Università di Udine.
- Nel 2006 ho fondato insieme ad alcuni colleghi ed ex-studenti lo spin-off universitario MoBe (Mobile Being, [www.mobe.it](http://www.mobe.it)), che si occupa di ricerca e sviluppo nel settore del software per dispositivi mobili.

- Seminari
- 6-7 settembre 2004: *Workshop Implicit Computational Complexity and Logic*, Parigi (Francia), titolo del seminario: “Type inference algorithm in Elementary Affine Logic”;
  - 29-30 agosto 2005: *Workshop on IT for Preservation and Dissemination of Cultural Heritage*, Hyderabad (India), titolo del seminario: “E-Dvara: design and pragmatics”;
  - 31 agosto 2005: *Workshop on IT for Industry, Education and Research*, Hyderabad (India), titolo del seminario: “ICT incubators in Udine: a first-hand experience”;
  - 2 settembre 2005: seminario dal titolo “Web 3 initiatives at the University of Udine”, Pune (India);
  - 12 giugno 2006: seminario dal titolo “Elementary type assignment system for call-by-value lambda calculus”, Institut Galilée, Université Paris 13.
  - 30-31 August 2007: *E-Dvara: an e-contents platform for cultural dissemination*. Sixth Indo-Italian Workshops on “IT: Research, Education & Industry”. Hyderabad, India.
  - 10-12 settembre 2009: *L'apporto dell'informatica alla gestione dei beni culturali*. Conferenza Internazionale Italia-America Latina CONSERVAZIONE, TUTELA E USO DEI BENI CULTURALI. Udine.
  - 18 settembre 2019: *Civic points*. I-Cities 2019 Workshop, 5<sup>th</sup> Italian Conference on ICT for Smart Cities and Communities. 18-20 September 2019, Pisa, Italy.

- Attività d'insegnamento
- (in inglese) 30 agosto – 1 settembre 2005: "XML and digitization", Summer school on IT, Hyderabad, India;
  - dal 2019, ogni anno tengo uno o più interventi sulla trasformazione digitale della pubblica amministrazione nei corsi della Bologna Business School;
  - dal 2015, tengo annualmente lezioni sulla trasformazione digitale nell'ambito del programma di Master Perf.ET. "Miglioramento delle PERFORMANCE degli Enti Territoriali e delle altre pubbliche amministrazioni per la creazione di Valore Pubblico" presso l'Università di Ferrara;
  - lezioni nei programmi di master del Politecnico di Milano
    - 18 febbraio 2021 "Il responsabile della trasformazione digitale: compiti e funzioni". Insegnamento nell'ambito del master DiPA per la Trasformazione Digitale della Pubblica Amministrazione, Politecnico di Milano Graduate School of Business;
    - 7 luglio 2021 "Le principali strategie del governo italiano sulla trasformazione digitale". Master DiPA per la Trasformazione Digitale della Pubblica Amministrazione, Politecnico di Milano Graduate School of Business;
    - 11 febbraio 2022 "La trasformazione digitale della pubblica amministrazione". CORSO DI FORMAZIONE PER NUOVI DIRIGENTI DELLA REGIONE LOMBARDIA, Executive Pathway in Public Management per l'Innovazione Digitale e lo Sviluppo Sostenibile, Politecnico di Milano Graduate School of Business;
    - 18 febbraio 2022 "Responsabile della Transizione Digitale e Tecniche di Gestione per l'Innovazione". Master DiPA per la Trasformazione Digitale della Pubblica Amministrazione, Politecnico di Milano Graduate School of Business;
    - 9 febbraio 2023 "Responsabile della Transizione Digitale, modelli organizzativi e tecniche manageriali per l'innovazione". Master DiPA per la Trasformazione Digitale della Pubblica Amministrazione, Politecnico di Milano Graduate School of Business;
  - corsi presso l'Università di Udine
    - Informatica per Archivi e Biblioteche presso il Corso di Laurea in Conservazione dei Beni Culturali, Facoltà di Lettere e Filosofia, Udine durante gli anni accademici 2002/2003, 2003/2004, 2004/2005, 2005/2006, 2006/2007, 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010.
    - Elementi di Informatica e Scienza della Catalogazione dei Beni Culturali presso il Corso di Laurea in Conservazione dei Beni Culturali, Facoltà di Lettere e Filosofia, Udine durante l'anno accademico 2004/2005.
    - Fondamenti di Informatica per Umanisti presso i corsi di Laurea in Lettere e Conservazione dei Beni Culturali, Facoltà di Lettere e Filosofia, Udine durante l'anno accademico 2004/2005.
    - Informatica Applicata presso i corsi di laurea in Scienze e Tecniche del Turismo Culturale e Conservazione dei Beni Culturali, Facoltà di Lettere e Filosofia, Udine durante l'anno accademico 2006/2007.
    - Informatica Documentale presso il Corso di Laurea in Conservazione dei Beni Culturali, Facoltà di Lettere e Filosofia, Udine durante l'anno accademico 2007/2008.
    - Informatica Applicata per il Turismo e i Beni Culturali presso i corsi di laurea in Scienze e Tecniche del Turismo Culturale e Conservazione dei Beni Culturali, Facoltà di Lettere e Filosofia, Udine durante gli anni accademici 2007/2008 e 2009/2010.
    - Reti neurali nell'intelligenza artificiale presso la Scuola Superiore dell'Università di Udine durante l'anno accademico 2007/2008.
    - Informatica e aziende presso il Corso di Laurea Magistrale in Informatica classe LM-18 Informatica, Dipartimento di Scienze Matematiche, Informatiche e Fisiche, Università di Udine durante l'anno accademico 2018/2019.
    - Informatica e Diritto presso il Corso di Laurea Magistrale in Informatica classe LM-18 Informatica, Dipartimento di Scienze Matematiche, Informatiche e Fisiche, Università di Udine durante gli anni accademici 2018/2019/2020/2021/2022/2023.
    - Sistemi Informativi e Data Warehouse presso il Corso di Laurea Magistrale in Informatica classe LM-18 Informatica, Dipartimento di Scienze Matematiche, Informatiche e Fisiche, Università di Udine durante gli anni accademici 2019/2020, 2021/2022.
    - Digitalizzazione delle Imprese e della Pubblica Amministrazione presso il Corso di Laurea Magistrale in Diritto per l'Innovazione di imprese e pubblica amministrazioni classe LM-63 Scienze dell'Amministrazione Pubblica, Dipartimento di Scienze Giuridiche, Università di Udine durante gli anni accademici 2018/2019/2020/2021/2022/2023.
    - Ingegneria del Software, Programmazione e Laboratorio presso il Corso di Laurea Magistrale in Informatica classe LM-18 Informatica, Dipartimento di Scienze Matematiche, Informatiche e Fisiche, Università di Udine durante gli anni accademici 2020/2021,2022/2023

## Articoli e interviste online (in italiano)

- 31 Dic 2013 "Pronta interpellanza urgente per fondi UE all'Agenda"
- 18 Feb 2014 "Ecco come ripartire con la governance dell'Agenda"
- 30 Giu 2014 "Quattro punti per innovare l'Agenda Digitale Europea"
- 24 Ott 2014 "Necessario passare alla strategia del Digital First"
- 22 Gen 2015 "Coordinamento AgID delle iniziative nazionali leva per massimizzare l'impatto"
- 20 Apr 2015 "Priorità alle reti nella Scuola, Sanità e Turismo"
- 14 Mag 2015 "I sistemi per valutare i dirigenti della PA devono cambiare"
- 29 Lug 2015 "La vera novità della riforma è il controllo di gestione nella PA"
- 13 Ott 2015 "Servono leve efficaci per la reale attuazione del CAD"
- 15 Giu 2016 "Ecco perché una commissione d'inchiesta sulla spesa IT"
- 5 Ago 2016 "Abbiamo migliorato il nuovo CAD, ora concentriamoci sull'attuazione"
- 7 Giu 2017 "Ecco come evitare nuovi sprechi di fondi europei per l'Agenda Digitale"
- 3 Lug 2017 "Dirigenti PA senza competenze per migliorare la spesa IT"
- 12 Lug 2017 "La carta resiste nella PA perché è utile per la corruzione"
- 28 Lug 2017 "Perché la PA resiste al digitale, ecco il bilancio della mia inchiesta"
- 16 Ott 2017 "Appalti pubblici: aggiornare le linee guida per sbloccare l'innovazione"
- 31 Ott 2017 "La PA dello spreco digitale: la nostra galleria degli orrori rivela la vera causa"
- 19 Dic 2017 "Cosa bisogna fare nel 2018 (per evitare il flop)"
- 7 Giu 2018 "Leggi disattese, ecco cosa frena la PA digitale: le priorità per il nuovo governo"
- 2 Ott 2018 "Bene che il governo spinga la PA, ma ora concentriamoci sulle competenze"
- 7 Feb 2019 "Nuova governance dell'agenda digitale, ecco tutti i rischi di fallimento"
- 13 Feb 2019 "Conferenza dei responsabili per la transizione digitale, Coppola: 'Bene, ma la formazione non basta a rinnovare la PA'"
- 5 Apr 2019 "Piano triennale Agid 2019-2021, Coppola: 'Inefficace se scollegato dai piani performance delle PA'"
- 2 Mag 2019 "Dal governo, molta retorica e pochi passi avanti"
- 20 Mag 2019 "Ecco i tre punti chiave per creare valore pubblico"
- 2 Lug 2019 "PA digitale, si attiva la Corte dei Conti. Coppola: 'Mi aspetto una svolta sull'attuazione'"
- 22 Ago 2019 "Nuovo governo, perché è necessario un ministro per la trasformazione digitale"
- 15 Ott 2019 "Responsabili della transizione digitale, solo pochi con le competenze: stavolta evitiamo il bluff"
- 24 Gen 2020 "SPID, tutti gli errori che ne hanno frenato la diffusione e come rimediare"
- 15 Giu 2020 "PA digitale, il momento è ora: otto tesi per completare la trasformazione"
- 8 Feb 2021 "Una nuova PA con il PNRR: bello, ma evitiamo gli errori del passato"

## Attività Politica

- Parte dello staff elettorale per Furio Honsell, candidato a Sindaco di Udine 2008
- Parte dello staff elettorale per Debora Serracchiani, Parlamento Europeo 2009
- Parte dello staff elettorale per Matteo Renzi, candidato alle primarie del Partito Democratico 2012
- Parte dello staff elettorale per Debora Serracchiani, candidata alla Presidenza della Regione Friuli Venezia Giulia 2013
- Parte dello staff elettorale per Matteo Renzi, candidato alle primarie del Partito Democratico 2013
- Responsabile dell'organizzazione del Partito Democratico del Friuli Venezia Giulia nella segreteria Serracchiani 2009-2012.
- Dal 2019 al 2023, sono stato il vice segretario regionale e responsabile dell'organizzazione, comunicazione e scuola di formazione politica del Partito Democratico del Friuli Venezia Giulia
- Nel 2017, sono stato commissario del Partito Democratico di Roma Montesacro
- Nel 2018, sono stato commissario del Partito Democratico di Venezia

## PUBBLICAZIONI

- [1] **Paolo Coppola.** + *Digitale - Corruzione + Democrazia. La trasformazione digitale della pubblica amministrazione.* it. Maggioli Editore, 2022. ISBN: 8891657557.
- [2] Simone Del Sarto, **Paolo Coppola** e Matteo Troia. «A Latent Markov Approach for Clustering Contracting Authorities over Time Using Public Procurement Red Flags». In: *Studies in Theoretical and Applied Statistics.* Springer International Publishing, 2022, pp. 57–74.



- [3] **Paolo Coppola**. «Tecnologia». In: *LESSICO DELLA DIGNITÀ*. A cura di Francesco Billotta, Marina Brollo e Anna Zilli. Forum Editrice Universitaria Udinese, 2021, pp. 295–302. ISBN: 978-88-3283-208-2.
- [4] Simone Del Sarto, **Paolo Coppola** e Matteo Troia. «Clusters of contracting authorities over time: an analysis of their behaviour based on procurement red flags». In: *Book of Short Papers SIS 2021*. A cura di Cira Perna, Nicola Salvati e Francesco Schirripa Spagnolo. Pearson, 2021, pp. 205–210. ISBN: 9788891927361.
- [5] Federico Costantini, **Paolo Coppola** e Gabriele Franco. «Participative Decision-Making and Gamification: The Case of «Civic Points»». In: *Verantwortungsbewusste Digitalisierung / Responsible Digitalization*. Berna: Weblaw, 2020, pp. 113–120. ISBN: 978-3-96698-589-5.
- [6] Federico Costantini, **Paolo Coppola** e Gabriele Franco. «Participative Decision-Making and Gamification: The Case of «Civic Points»». In: *JUSLETTER IT 28 Februar 2020 (2020)*, pp. 113–120. URL: [https://jusletter-it.weblaw.ch/issues/2020/IRIS/1-13\\_participative\\_d\\_cb150d3c69.html](https://jusletter-it.weblaw.ch/issues/2020/IRIS/1-13_participative_d_cb150d3c69.html).
- [7] Patrick Baillot, **Paolo Coppola** e Ugo Dal Lago. «Light logics and optimal reduction: Completeness and complexity». In: *Inf. Comput.* 209.2 (2011), pp. 118–142.
- [8] **Paolo Coppola**, Vincenzo Della Mea, Luca Di Gaspero, Davide Menegon, Danny Mischis, Stefano Mizzaro, Ivan Scagnetto e Luca Vassena. «The Context-Aware Browser». In: *IEEE Intelligent Systems* 25 (2010), pp. 38–47. ISSN: 1541-1672.
- [9] **Paolo Coppola**, Vincenzo Della Mea, Luca Di Gaspero, Raffaella Lomuscio, Danny Mischis, Stefano Mizzaro, Elena Nazzi, Ivan Scagnetto e Luca Vassena. «AI techniques in a context-aware ubiquitous environment». In: *Pervasive Computing, Innovations in Intelligent Multimedia and Applications*. A cura di Hassanien A.-E., Abawajy J.H., Abraham A. e Hagraas H. Computer Communications and Networks. Springer-Verlag, 2009, pp. 157–180.
- [10] Adolfo Bulfoni, **Paolo Coppola**, Vincenzo Della Mea, Luca Di Gaspero, Danny Mischis, Stefano Mizzaro, Ivan Scagnetto e Luca Vassena. «AI on the Move: Exploiting AI Techniques for Context Inference on Mobile Devices». In: *ECAI 2008 - 18th European Conference on Artificial Intelligence, Patras, Greece, July 21-25, 2008, Proceedings*. A cura di Malik Ghallab, Constantine D. Spyropoulos, Nikos Fakotakis e Nikolaos M. Avouris. Vol. 178. Frontiers in Artificial Intelligence and Applications. IOS Press, 2008, pp. 668–672. ISBN: 978-1-58603-891-5.
- [11] **Paolo Coppola**, Ugo Dal Lago e Simonetta Ronchi Della Rocca. «Light Logics and the Call-by-Value Lambda Calculus». In: *Logical Methods in Computer Science* 4.4 (2008).
- [12] **Paolo Coppola**, Raffaella Lomuscio, Stefano Mizzaro e Elena Nazzi. «m-Dvara 2.0: Mobile & Web 2.0 Services Integration for Cultural Heritage». In: *Proceedings of the WWW 2008 Workshop on Social Web and Knowledge Management, Beijing, China, April 22, 2008*. A cura di Peter Dolog, Markus Krötzsch, Sebastian Schaffert e Denny Vrandečić. Vol. 356. CEUR Workshop Proceedings. CEUR-WS.org, 2008.
- [13] **Paolo Coppola**, Raffaella Lomuscio, Stefano Mizzaro, Elena Nazzi e Luca Vassena. «Mobile Social Software for Cultural Heritage: A Reference Model». In: *BIS 2008 Workshop Proceedings*. A cura di Dominik Flejter, S?awomir Grzonkowski, Tomasz Kaczmarek, Marek Kowalkiewicz, Tadhg Nagle e Jonny Parkes. 2008, pp. 69–80. URL: <http://sunsite.informatik.rwth-aachen.de/Publications/CEUR-WS/Vol1-333/saw6.pdf>.
- [14] Patrick Baillot, **Paolo Coppola** e Ugo Dal Lago. «Light Logics and Optimal Reduction: Completeness and Complexity.» In: *22nd IEEE Symposium on Logic in Computer Science (LICS 2007), 10-12 July 2007, Wroclaw, Poland, Proceedings*. IEEE Computer Society, 2007, pp. 421–430.
- [15] **Paolo Coppola** e Simone Martini. «Optimizing optimal reduction: A type inference algorithm for elementary affine logic». In: *ACM Transaction of Computational Logic* 7.2 (2006), pp. 219–260.

- [16] **Paolo Coppola**, Ugo Dal Lago e Simona Ronchi della Rocca. «Elementary Affine Logic and the Call-by-Value Lambda Calculus.» In: *Proceedings of the Typed Lambda Calculi and Applications, 7th International Conference, TLCA 2005, Nara, Japan, April 21-23, 2005*. A cura di Pawel Urzyczyn. Vol. 3461. Lecture Notes in Computer Science. Springer, 2005, pp. 131–145. ISBN: 3-540-25593-1.
- [17] **Paolo Coppola**, Vincenzo Della Mea, Luca Di Gaspero, Stefano Mizzaro, Ivan Scagnetto, Andrea Selva, Luca Vassena e Paolo Zandegiacomo Riziò. «Information Filtering and Retrieving of Context-Aware Applications Within the MoBe Framework». In: *Proceedings of CIR 2005 - International Workshop on Context-Based Information Retrieval, CONTEXT 2005*. Paris, France, 2005.
- [18] **Paolo Coppola**, Vincenzo Della Mea, Luca Di Gaspero, Stefano Mizzaro, Ivan Scagnetto, Andrea Selva, Luca Vassena e Paolo Zandegiacomo Riziò. «MoBe: A Framework for Context-Aware Mobile Applications». In: *Proceedings of CAPS 2005 - Workshop on Context Awareness for Proactive Systems*. Helsinki, Finland, 2005.
- [19] **Paolo Coppola**, Vincenzo Della Mea, Luca Di Gaspero, Stefano Mizzaro, Ivan Scagnetto, Andrea Selva, Luca Vassena e Paolo Zandegiacomo Riziò. «MoBe: Context aware mobile application on mobile devices for mobile users». In: *Proceedings of ECHISE 2005 - 1st International Workshop on Exploiting Context Histories in Smart Environments, Pervasive 2005*. Munich, Germany, 2005.
- [20] **Paolo Coppola** e Simona Ronchi della Rocca. «Principal Typing for Lambda Calculus in Elementary Affine Logic». In: *Fundamenta Informaticae* 65.1-2 (2005), pp. 87–112.
- [21] Andrea Asperti, **Paolo Coppola** e Simone Martini. «(Optimal) duplication is not elementary recursive». In: *Information and Computation* 193 Issue 1 (2004), pp. 21–56.
- [22] **Paolo Coppola**, Vincenzo Della Mea, Luca Di Gaspero e Stefano Mizzaro. «The concept of relevance in mobile and ubiquitous information access». In: *Mobile and Ubiquitous Information Access*. A cura di F. Crestani, M. Dunlop e S. Mizzaro. Vol. 2954. Lecture Notes in Computer Science. Berlin Heidelberg: Springer-Verlag, 2004, pp. 1–10.
- [23] **Paolo Coppola** e Stefano Mizzaro. *Laboratorio di programmazione in Java*. 288 pagine. Apogeo, 2004.
- [24] **Paolo Coppola** e Simona Ronchi della Rocca. «Principal Typing in Elementary Affine Logic». In: *Proceedings of Typed Lambda Calculi and Applications, 6th International Conference, TLCA 2003*. A cura di Martin Hofmann. Vol. 2701. Lecture Notes in Computer Science. Springer-Verlag, 2003, pp. 90–104.
- [25] **Paolo Coppola**. «On the Complexity of Optimal Reduction of Functional Programming Languages». Tesi di dott. University of Udine, 2002.
- [26] **Paolo Coppola**, Vincenzo Della Mea, Luca Di Gaspero e Stefano Mizzaro. «From E-Relevance to W-Relevance». In: *Mobile Personal Information Retrieval, Proceedings of the SIGIR2002 Workshop*. A cura di M.-K. Leong e G. Loudon. Tampere, Finland, 2002, pp. 64–72.
- [27] **Paolo Coppola** e Simone Martini. «Typing Lambda Terms in Elementary Logic with Linear Constraints». In: *Proceedings of Typed Lambda Calculi and Applications, 5th International Conference, TLCA 2001*. A cura di Samson Abramsky. Vol. 2044. Lecture Notes in Computer Science. Springer-Verlag, 2001, pp. 76–90.
- [28] Andrea Asperti, **Paolo Coppola** e Simone Martini. «(Optimal) duplication is not elementary recursive». In: *Conference Record of POPL '00: The 27th ACM SIGPLAN-SIGACT Symposium on Principle of Programming Languages*. Boston, Massachusetts (USA): ACM Press, 2000, pp. 96–107.
- [29] Luca Chittaro e **Paolo Coppola**. «Animated Products as a Navigation Aid for E-commerce». In: *CHI 2000 Extended Abstracts, Conference on Human Factors in Computing Systems*. 2000.
- [30] **Paolo Coppola**. «Complessità e riduzione ottimale nel lambda calcolo». Tesi di laurea mag. Università di Udine, 1997.