

AQ Massimo Mecella

ESPERIENZA
PROFESSIONALEAprile 2017 **Conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN 2016) a professore ordinario**

Settori scientifico disciplinari:

- ING-INF/05 (cf. <https://asn16.cineca.it/pubblico/miur/esito-abilitato/09%252FH1/1/1>)
- INF/01 (cf. <https://asn16.cineca.it/pubblico/miur/esito/01%252FB1/1/1>)

Abilitazione valida fino a marzo 2023

1/09/2015 – in corso

Professore associato
Settore Scientifico Disciplinare: ING-INF/05
(Sistemi di Elaborazione delle Informazioni)

Sapienza Università di Roma

Dipartimento di Ingegneria Informatica Automatica e Gestionale Antonio Ruberti
via Ariosto 25, 00185 Roma

- Insegna i corsi di Programmazione Orientata agli Oggetti, Sistemi Informativi, Software Engineering, Process and Service Modeling and Analysis, Seminars in Software and Services - Smart Spaces
- Attività di ricerca in: Service Oriented Computing, Gestione dei processi e dei workflow, CPSs (Cyber-Physical Systems) e IoT (Internet-of-Things), Metodologie User-centered per la progettazione di sistemi complessi, Sistemi Informativi Cooperativi (CIS, Cooperative Information System) ed Internet-based, Qualità dei dati, Architetture software, tecnologie distribuite e middleware, Sicurezza in architetture software distribuite e complesse, membro del CINI National Cyber Security Lab, Ingegneria del software, Web intelligence e OSINT, ICT applicata ai beni culturali, ICT applicata alla gestione delle emergenze, ICT applicata all'eGovernment

Attività o settore Ricerca e Innovazione

1/11/2006 – 31/08/2015

Ricercatore Universitario
Settore Scientifico Disciplinare: ING-INF/05
(Sistemi di Elaborazione delle Informazioni)

Sapienza Università di Roma

Dipartimento di Ingegneria Informatica Automatica e Gestionale Antonio Ruberti
via Ariosto 25, 00185 Roma

- Idoneità nazionale a professore associato conseguita nel dicembre 2013 (ASN 2012)

Attività o settore Ricerca e Innovazione

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Gennaio 2006 – Agosto 2006

Collaboratore tecnico/scientifico

CNIPA – Centro Nazionale per l'Informatica nella Pubblica Amministrazione
Supervisor: Dr. Caterina Lupo

- Studio di fattibilità del sistema xLeges e definizione del capitolato tecnico

Attività o settore Trasferimento tecnologico

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Marzo 2005 – Agosto 2006

Post-doc [titolare borsa post-dottorato]

Sapienza Università di Roma
Dipartimento di Informatica e Sistemistica Antonio Ruberti
Supervisor: Prof. Tiziana Catarci

- Titolo della ricerca: *Service Oriented Computing: synthesis and orchestration of composite services*

Attività o settore Ricerca e Innovazione

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Agosto 2005 – Settembre 2005

Temporary research assistant

Purdue University, USA
CERIAS and Department of Computer Science
Supervisor: Prof. Elisa Bertino

- Titolo della ricerca: *Security in Web services and workflows*

Attività o settore Ricerca e Innovazione

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Novembre 2004 – Febbraio 2005

Collaboratore tecnico/scientifico

Sapienza Università di Roma
Dipartimento di Informatica e Sistemistica Antonio Ruberti
Supervisor: Prof. Tiziana Catarci

Attività o settore Ricerca e Innovazione

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Gennaio 2005 – Luglio 2005

Collaboratore tecnico/scientifico

CNIPA – Centro Nazionale per l'Informatica nella Pubblica Amministrazione
Supervisor: Dr. Francesco Tortorelli

- Definizione delle specifiche del Sistema Pubblico di Cooperazione Applicativa (SPCoop), cf. [http://archivio.cnipa.gov.it/site/it-IT/Attivit%C3%A0_-_Archivio_storico/Sistema_Pubblico_di_Connettivit%C3%A0_\(SPC\)/Servizi_infrastrutturali_di_interoperabilit%C3%A0,_cooperazione_ed_accesso_\(SICA\)/](http://archivio.cnipa.gov.it/site/it-IT/Attivit%C3%A0_-_Archivio_storico/Sistema_Pubblico_di_Connettivit%C3%A0_(SPC)/Servizi_infrastrutturali_di_interoperabilit%C3%A0,_cooperazione_ed_accesso_(SICA)/)

Attività o settore Trasferimento tecnologico

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Novembre 2002 – Ottobre 2004

Titolare assegno di ricerca

Sapienza Università di Roma
UORII, sede di Latina
Supervisor: Prof. Marco Schaerf

- Titolo della ricerca: *eCommerce systems*

Attività o settore Ricerca e Innovazione

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Giugno 1999 – Agosto 1999

Internship student

Telcordia Technologie (formerly Bellcore), USA
Supervisor: Prof. Amjad Umar, Dr. Francesco Caruso, Dr. Paolo Missier

- Titolo della ricerca: *Middleware technologies & (semi-) automatic generation of software architectures*

Attività o settore Ricerca e Innovazione

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1998 - 2002

Dottorato di ricerca in Ingegneria Informatica

Sapienza Università di Roma
Dipartimento di Informatica e Sistemistica Antonio Ruberti

- Tesi: *Cooperative processes and eServices*
- Advisor: Prof. Carlo Batini
- Thesis committee: Prof. Silvio Salza, Prof. Roberto Baldoni
- External reviewers: Prof. Alfonso Fuggetta, Prof. Ahmed K. Elmagarmid

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1992 - 1998

Laurea (quinquennale) in Ingegneria Informatica

Sapienza Università di Roma

- Tesi: *Modellazione e Tecnologie ad Oggetti Distribuiti per l'Accesso e l'Integrazione dei Sistemi Legacy. Esperienze Progettuali di Wrapping e Suggerimenti Metodologici nel contesto della Rete Unitaria della Pubblica Amministrazione*
- Relatore: Prof. Carlo Batini
- Co-relatore: Dr. Antonio Massari
- Votazione: 110/110 cum laude

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C2	C2	C1	C2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Ottime competenze comunicative, acquisite in 19 anni di insegnamento universitario, partecipazione e presentazioni a congressi internazionali, meeting di progetto, ecc.

Competenze organizzative e gestionali

Ottime competenze organizzative, acquisite in oltre 10 anni di conduzione di progetti di ricerca, spesso a capo di team di sviluppo fino a 10 persone contemporaneamente. Attualmente il gruppo di ricerca guidato da Massimo Mecella conta di 7 persone

Patente di guida

A (motoveicoli) e B (autoveicoli)