

INFORMAZIONI PERSONALI

Marco Santarelli



✉ direzionescientifica@resonnetwork.it

🌐 https://mobile.twitter.com/#!/Prof_Santarelli <https://it-it.facebook.com/marco.santarelli.staff>
<https://www.linkedin.com/in/marco-santarelli-k-a8bb9926?trk=hp-identity-name> www.resonnetwork.it
www.marcosantarelli.it

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Fisico delle Reti esperto in Analisi delle Reti, Infrastrutture Critiche, Big Data e Energie del Futuro

2014–alla data attuale

Direttore Ricerca e Sviluppo

ReS On Network - Intelligence and Global Defence, London, Londra (Regno Unito)

ReS On Network, Sede italiana

2018–alla data attuale

Responsabile Orientamento e Tutoring

Hub Academy

2018

Docente universitario

Università degli Studi Unilink Campus University

Intelligence, big data e data mining

2018

Young Critis Award Chair

CRITIS 2018

2017–alla data attuale

Associato

Lithuanian Energy Institute (Lituania)

2017–alla data attuale

Data Scientist

Il Messaggero

2017–alla data attuale

Data Analyst

TeleRoma56, Umbriatv, Sky, Rai, Il Messaggero

2017

Young Critis Award Chair 2017

CRITIS 2017

2016–alla data attuale

Program Manager

Riqualificazione centrali idroelettriche per Enel Green Power

2016

Responsabile Scientifico

NetONets - Reti di Reti, Seul (Corea del Sud)

- 2013–2016 **Direttore Ricerca e Sviluppo**
Istituto Internazionale del Trentino Network, Trento (Italia)
- 2011–2016 **Progetti Esterni Spin-off ReS On Network**
UNICAM, Camerino (Italia)
- 2011–alla data attuale **Responsabile Scientifico**
Rai, Sky, Euronews
Pillole di divulgazione scientifica
- 2008–alla data attuale **Associato di Ricerche Internazionali - Reti e Infrastrutture Critiche**
CNR - ISC, Rovereto (Italia)
London Institute for Mathematical Sciences, Londra (Regno Unito)
NETONETS, Roma (Italia)
- 2004–alla data attuale **Key Manager**
Comunicazione strategica per divulgazione scientifica
- 2002–alla data attuale **Top Manager**
GSE, ENEL, GME
Ottimizzazione e razionalizzazione Energie Libere, Energie Rinnovabili e studi di Energia Green
- 2012–2014 **Responsabile Relazioni Esterne e Gruppo di Lavoro**
Polo "Analisi delle Reti" presso Università degli Studi "G. D'Annunzio" Chieti - Pescara, Chieti (Italia)
- 2003–2012 **Docente universitario**
Università degli Studi di Teramo, Teramo (Italia)
2010/2012: Filosofia della Comunicazione - Scienze dell'Educazione - Master e Filosofia della Scienza
2009/2010: Filosofia della Comunicazione - Scienze dell'Educazione - Comunicazione Scientifica
2009: "Comunicare" e "Arte"
2008/2009: Filosofia della Comunicazione - Scienze dell'Educazione - Comunicazione Scientifica
2008: Master Universitario di I livello online in "Strumenti, tecniche e metodologie innovative per la didattica (STMID)
2007/2008: Epistemologia e Comunicazione - Editoria e Comunicazione - Educazione Linguistica
2003/2006: Epistemologia e Comunicazione - Editoria e Comunicazione
- 2003–2012 **Fellow e Responsabile**
UNICH, Chieti (Italia)
Polo Analisi delle Reti
- 2002–2012 **Collaborazione con Margherita Hack**
Fisica delle Reti ed Energia Oscura
- 2009–2011 **Direttore Scientifico**
Festival della Filosofia

- 1991–2011 **Top Manager Research**
Enel Direzione Generale
Attività di ricerca e implementazione nel campo delle grandi infrastrutture di rete, le smart grids, le strategie di risparmio energetico
- 2008–2010 **Direttore Scientifico Progetto Galef**
Creoenergy SRL
- 2009 **Responsabile Scientifico**
NetONets - Reti di Reti
Convegno Istituto di Fisica
- 2009 **Responsabile Scientifico**
Netsci, Venezia (Italia)
- 1991–2009 **Key Manager**
Enel Direzione Generale, Settore Energetico
- 2008 **Docente universitario**
Liceo Bisazza, Messina (Italia)
Ciclo di conferenze "Disagio e Società"
- 2004–2006 **Docente universitario**
Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma (Italia)
2005/2006: Filosofia della Comunicazione - Scienze dell'Educazione
2004/2005: Filosofia della Comunicazione - Fondamenti delle Scienze Umane
- 1998–2001 **Co-worker**
Prospettiva Persona
Attività legate alla rivista "Prospettiva Persona"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2018 **Certificazione Spring School Terrorismo: Analisi e Metodologie di prevenzione e contrasto**
Formazione SIOI, Roma
- 2018 **Football Match Analyst LongoMatch Certification**
Scuola di Alta Formazione per il Calcio ELITE FOOTBALL CENTER, Milano
- 2015–2015 **Master in Prevenzione delle Crisi**
Panta Ray - Business Continuity Institute
- 2006–2008 **Corso di Manager del Futuro**
Enel
- 2007–2007 **Master in Cojoint Analysis**

Università Commerciale Luigi Bocconi, Milano (Italia)

2000–2003 **Laurea in Psicologia del Lavoro e del Marketing, indirizzo Nuove Tecnologie e Fisica Sociale**
Politecnico, Milano (Italia)

1992–1996 **Laurea in Lettere e Filosofia, indirizzo filosofico e psicologico**
Università degli Studi de L'Aquila, L'Aquila (Italia)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Programma di ricerca

Attività di ricerca nel campo della scienza applicata allo studio delle reti. Studio dell'interazione tra area umanistica e area scientifica applicata. Ricerca interdisciplinare, che studia l'interdipendenza tra le varie strutture di Reti, da quelle dei social a quelle elettriche e infrastrutturali.

Metodologia di ricerca:

Ricerca di base: lavoro sperimentale o teorico intrapreso principalmente per acquisire nuove conoscenze sui fondamenti dei fenomeni e dei fatti suscettibili di osservazione, non finalizzato ad una specifica applicazione o utilizzazione.

Ricerca applicata: lavoro originale intrapreso per acquisire conoscenze e finalizzato anche e principalmente ad una pratica e specifica applicazione e utilizzazione.

Sviluppo sperimentale: lavoro sistematico, basato sulle conoscenze esistenti, acquisite attraverso la ricerca e l'esperienza pratica, condotto al fine di completare, sviluppare o migliorare materiali, prodotti e processi produttivi, sistemi e servizi.

Invenzioni

Inventore dell'algoritmo, trasferimento dell'energia e ottimizzazione della stessa, e titolare del brevetto BIROROBOT, utile strumento di analisi energetica delle abitazioni attraverso le reti intelligenti.

Progetto ElasticEnergy: energia modulabile senza fili.

Ideatore, insieme a Margherita Hack, di LA SCIENZA IN VALIGIA, format per tv internazionali, anche cd e spettacolo teatrale sulla divulgazione scientifica e della conoscenza del concetto di energia ed efficienza energetica, per televisioni, teatri e grande pubblico.

Progetti più rilevanti

2018 - alla data attuale: Isola delle Reti presso Isola dei Pescatori (Stresa) per autosufficienza energetica dell'isola

2017 - alla data attuale: progetti di riciclo di scarti industriali per produzione di energia

2016 - alla data attuale: ricerca e rinnovabili per SPA InfinityHub

2016 - alla data attuale: progetti di riqualificazione di impianti idroelettrici e su energia eolica (con Ecoservizi Group)

2016 - alla data attuale: RE-TRIV e SeaEnergy: Energia in Rete, produzione di energia da fonti rinnovabili, tra cui il moto ondoso

2016 - alla data attuale: Energia libera, autosufficienza energetica nelle nuove abitazioni e nelle ristrutturazioni

2015 - alla data attuale: Infrastrutture Critiche e Prevenzione delle Crisi

2015 - alla data attuale: Robotica e Futuro (con Teotronica)

2014 - alla data attuale: Reti e Energie del Futuro (UNICAM, Prof. De Leone e Prof.ssa Marchitto)

2014 - alla data attuale: Energia del Futuro della Cina per GSE

2013 - alla data attuale: Calcolo e Fabbisogno Energetico per industrie

2012 - alla data attuale: Calcio e Scienza: La Rivoluzione nel Calcio tramite GPS, Videoanalisi e

Analisi Sociale (con Mario Beretta e Giorgio D'Urbano)

2012 - alla data attuale: Studio Titoli di Efficienza Energetica per gruppi industriali

2010 - alla data attuale: BiroRobot

2010 - alla data attuale: Antenne WI-FI e Trasmissione Energia

2010 - alla data attuale: Studio Reti di Reti - Trasmissione in Crittografia (con CNR)

2004 - alla data attuale: Smart Grids e Reti Fisiche (Enel)

2009/2013: Foc Project, costruzione di un osservatorio di controllo per la stabilità delle reti finanziarie (www.focproject.net), capeggiato dal primo ricercatore Guido Caldarelli.

Partnership dirette

NetONets - Reti di Reti

Associato CNR - Istituto Sistemi Complessi

Associato LIMS - London Institute for Mathematical Sciences

Associato IMT - Lucca

Collegamenti per attività di ricerca:

Fellow Polo Analisi delle Reti - Unich

CNR Gruppo Caldarelli/Scala

CNR-ISC Claudio Conti, gruppo di ottica non lineare

ETHZ (D. Helbing, H. Herrman, F. Schweitzer)

EPFL (P. De Los Rios, A. Rinaldo)

London Institute for Mathematical Sciences (T. Fink)

Università degli Studi de L'Aquila, gruppo di Ricerca Operativa (F. Rossi)

Università di Cagliari e Laboratorio LINKALAB (A. Chessa, A. Damiano)

ATAC (l'azienda di trasporto pubblico di Roma)

ENEL, che ha dato un contributo per una ricerca congiunta sulle proprietà di stabilità della rete elettrica.

UNITE, Dipartimento Ricerche Scienze della Comunicazione (Prof. M. Santarelli e Prof/Direttore R. Morselli)

Ansa, Sezione Ambiente & Energia

Pubblicazioni editoriali

Santarelli, Marco, La Scienza In Valigia, Arkhè, L'Aquila, in corso di pubblicazione

Santarelli, Marco, Nelle maglie della rete, Arkhè, L'Aquila, in corso di pubblicazione.

Santarelli, Marco, La rete e la contemporaneità, in AA.VV.

Santarelli, Marco, Hack, Margherita, Sotto una cupola stellata, Einaudi, Torino, 2012, ISBN: 9788806209810

Santarelli, Marco, Hack, Margherita, Diario di un incontro, Zikkurat Ed. & Lab., Roma/Messina, 2010

Santarelli, Marco, Hack, Margherita, L'Aquila volta la carta, Arkhè, 2010, ISBN: 9788895207452

Santarelli, Marco, Nethum. Una possibile relazione tra tutti gli ambiti del sapere, Rubbettino, Roma/Catanzaro, 2009, ISBN: 9788849825077

Santarelli, Marco, La società e i fondamenti dell'informatica, in AA.VV., Ed. Zikkurat, Roma/Messina, 2008, ISBN: 9788890378751

Santarelli, Marco, Penelope, nuovi sentieri tra scienza, filosofia e comunicazione, Ed. Zikkurat, Roma/Messina, 2008, ISBN: 9788890378706

Pubblicazioni

Santarelli, Marco, Ventotto modi diversi di esultare per un gol, IL RESTO DEL CARLINO - LA CITTA', 30 maggio 2018

Santarelli, Marco, Ora l'energia arriva dalle onde del lago (green e senza fili), IL CORRIERE INNOVAZIONE, 13 aprile 2018

Santarelli, Marco, L'Isola dei Pescatori a Stresa sperimenta l'energia senza fili di Nikola Tesla, GREEN REPORT, 4 aprile 2018

- Santarelli, Marco, Fino al Polo Nord in cerca dell'energia elastica, IL RESTO DEL CARLINO - LA CITTA', 23 marzo 2018
- Santarelli, Marco, Lo stipendio nuoce gravemente alla salute, IL CITTADINO, N. 53 - febbraio 2018
- Santarelli, Marco, Esiste un Dio scientifico o solo un Dio religioso?, IL CITTADINO, N. 51 - dicembre 2017
- Santarelli, Marco, Un'app per la nostra sicurezza: dal terrorismo al clima, la tecnologia ci può difendere, L'ESPRESSO, 27 novembre 2017
- Santarelli, Marco, Il Futuro Sensibile, IL CITTADINO, N.50 - novembre 2017
- Santarelli, Marco, Ambiente e energia: il futuro sensibile. Dalla resilienza alla intelligence di cose e persone, GREEN REPORT, 15 novembre 2017
- Santarelli, Marco, Quando Margherita Hack venne a Terni e insegnò alla città a essere un laboratorio, all'interno della rubrica La Scienza per Tutti, Il Messaggero, 13 novembre 2017
- Santarelli, Marco, La Scienza del tifoso, IL CITTADINO, n. 49 - ottobre 2017
- Santarelli, Marco, Energia elettrica. Un futuro senza fili, NATURA, n. 3 – settembre 2017
- Santarelli, Marco, Le mappe geografiche dell'energia. Risorse e scelte globali, PROTECTA WEB, 9 settembre 2017
- Santarelli, Marco, Cavi e piloni addio: arriva l'energia senza fili, WISE SOCIETY, 12 giugno 2017
- Santarelli, Marco, Per l'energia green del futuro serve un nuovo Rinascimento, WISE SOCIETY, 6 giugno 2017
- Santarelli, Marco, Nel futuro reti più fluide e accessibili, IL CORRIERE DELLA SERA, 6 giugno 2017
- Santarelli, Marco, Come produrremo (e consumeremo) l'energia in futuro?, GREEN REPORT, 15 febbraio 2017
- Santarelli, Marco, Niente più cavi, l'energia si diffonde con le onde elettromagnetiche, IL CORRIERE INNOVAZIONE, 8 febbraio 2017
- Santarelli, Marco, La lezione dell'Abruzzo: non lacrime ma prevenzione, LA VOCE DI NEW YORK, 8 febbraio 2017
- Santarelli, Marco, Con Trump cambia il clima, LA VOCE DI NEW YORK, 16 gennaio 2017
- Santarelli, Marco, BiroRobot, il robot che riduce i consumi, IL CORRIERE INNOVAZIONE, 28 novembre 2016
- Santarelli, Marco, Il mini-robot che aiuta a tagliare le bollette, IL VENERDÌ DI REPUBBLICA, 11 novembre 2016
- Santarelli, Marco, Menowatt Ge: i lampioni intelligenti leggono i contatori, in LA REPUBBLICA - AFFARI E FINANZA, 7 novembre 2016
- Santarelli, Marco: BiroRobot: The Humanoid that Saves your Energy, in LA VOCE DI NEW YORK, 28 ottobre 2016
- Santarelli, Marco, Cerrano, la Torre accesa dal mare, in IL CENTRO, 02 settembre 2016
- Santarelli, Marco, Torre di Cerrano si illumina da sé, in IL RESTO DEL CARLINO – LA CITTÀ, 02 settembre 2016
- Santarelli, Marco, La Torre del Cerrano illuminata senza fili, in Il Messaggero, 02 settembre 2016
- Santarelli, Marco, La Torre di Cerrano sarà illuminata dalle onde del mare, in IL CENTRO, 01 settembre 2016
- Santarelli, Marco, Roberto Vecchioni: Il governo non capisce l'importanza della ricerca, in IL RESTO DEL CARLINO – LA CITTÀ, 20 agosto 2016
- Santarelli, Marco, Roberto Vecchioni: Governo non capisce importanza, in ANSA, 20 agosto 2016
- Santarelli, Marco, Calcio e tecnologie per analisi scientifiche: l'esperto risponde, Il prof Santarelli i numeri e la "frequenza del genio", in IL MESSAGGERO, 31 maggio 2016
- Santarelli, Marco, Piattaforme dismesse rischio inquinamento, in IL MESSAGGERO, 09 aprile 2016
- Santarelli, Marco, Trivelle sì, trivelle no, in GIOIA, 02 aprile 2016
- Santarelli, Marco, Laboratorio di ricerca per gestire crisi, in ANSA, 19 marzo 2016
- Santarelli, Marco, La Scienza In Valigia, istruzioni per il #confuso, in IL CITTADINO, da marzo 2016 (redazionale mensile)
- Santarelli, Marco, Calcio e tecnologie per analisi scientifiche: l'esperto risponde, in IL MESSAGGERO,

15 febbraio 2016

Santarelli, Marco, Calcio e tecnologie per analisi scientifiche: l'esperto risponde, in IL MESSAGGERO, 08 febbraio 2016

Santarelli, Marco, Calcio e tecnologie per analisi scientifiche: l'esperto risponde, in IL MESSAGGERO, 01 febbraio 2016

Santarelli, Marco, Risparmiare: tra innovazione e progresso, in IL CENTRO, 29 gennaio 2016

Santarelli, Marco, Calcio e tecnologie per analisi scientifiche: l'esperto risponde, in IL MESSAGGERO, 25 gennaio 2016

Santarelli, Marco, Calcio e tecnologie per analisi scientifiche: l'esperto risponde, in IL MESSAGGERO, 18 gennaio 2016

Santarelli, Marco, Calcio e tecnologie per analisi scientifiche: l'esperto risponde, in IL MESSAGGERO, 03 gennaio 2016

Santarelli, Marco, Calcio e tecnologie per analisi scientifiche: l'esperto risponde, in IL MESSAGGERO, 29 dicembre 2015

Santarelli, Marco, Calcio e tecnologie per analisi scientifiche: l'esperto risponde, in IL MESSAGGERO, 21 dicembre 2015

Santarelli, Marco, Trivelle: esperto, caso Ombrina è emblema rete dal basso, in ANSA, 14 dicembre 2015

Santarelli, Marco, Calcio e tecnologie per analisi scientifiche: l'esperto risponde, in IL MESSAGGERO, 14 dicembre 2015

Santarelli, Marco, Calcio e tecnologie per analisi scientifiche: l'esperto risponde, in IL MESSAGGERO, 10 dicembre 2015

Santarelli, Marco, Calcio e tecnologie per analisi scientifiche: l'esperto risponde, in IL MESSAGGERO, 07 dicembre 2015

Santarelli, Marco, Calcio e tecnologie per analisi scientifiche: l'esperto risponde, in IL MESSAGGERO, 30 novembre 2015

Santarelli, Marco, App come 'spie', per esperto reti sistema gabbia inevitabile, in ANSA, 07 novembre 2015

Santarelli, Marco, Green Build, innovazione e sviluppo, in GREENREPORT, 23 giugno 2015

Santarelli, Marco, Biro il robot che aiuta a tagliare la bolletta elettrica, in LIFEGATE, 04 giugno 2015

Santarelli, Marco, Il futuro è delle aziende attente all'ambiente, in L'INDIPENDENTE, 07 maggio 2015

Santarelli, Marco, I Big data non servono a spiarci ma a vivere meglio, in L'INDIPENDENTE, 30 marzo 2015

Santarelli, Marco, Big data è vivere meglio, in GREENREPORT: economia ecologica e sviluppo sostenibile, 07 gennaio 2015

Santarelli, Marco, Sblocca Italia: "Favorisce le trivelle, dimentica le energie pulite, in L'INDIPENDENTE, 17 dicembre 2014

Santarelli, Marco, BIRO IL ROBOT CHE SCOVA GLI SPRECHI, in LA REPUBBLICA, 27 novembre 2014

Santarelli, Marco, Ecco Biro, il robottino che ci fa risparmiare energia, in IL CENTRO, 27 novembre 2014

Santarelli, Marco, Parla l'esperto. Lo Sblocca Italia ci riporta nel Medioevo elettrico non solo per la scelta degli idrocarburi, in GREENREPORT, 21 novembre 2014

Santarelli, Marco, Troppi Tir in giro? Li puoi sfruttare per fare turismo, in IL CENTRO, 06 novembre 2014

Santarelli, Marco, Energie rinnovabili in Italia: poco incentivate per l'esperto Santarelli, in L'INDIPENDENTE, 24 ottobre 2014

Santarelli, Marco, Sblocca Italia: Santarelli, Paese si prepara a Medioevo energetico, in IL CORRIERE DELLA SERA, 13 ottobre 2014

Santarelli, Marco, Capodogli: esperto, alla base concetto 'interdipendenza', in ANSA, 13 settembre 2014

Santarelli, Marco, Elezioni: esperto reti e social, Tv torna centrale, in ANSA, 29 maggio 2014

Santarelli, Marco, È ancora la Tv la regina delle elezioni, in ANSA, 29 maggio 2014

- Santarelli, Marco, Cos'è davvero il DATAGATE? Siamo finiti nel Grande Fratello o c'è dell'altro? in IL RESTO DEL CARLINO - LA CITTÀ, 09 novembre 2013
- Santarelli, Marco, Dalla Rete ai Cittadini: Smart City, in NOTIZIE DI ZONA, 23 settembre 2013
- Santarelli, Marco, DRAGAGGIO PESCARA: ESPERTO, SE SI BLOCCA UN ANELLO SALTA TUTTO, PROBLEMI A MOBILITA', ECONOMIA E SALUTE, in ANSA, 10 giugno 2013
- Santarelli, Marco, Le energie alternative, ce ne parla il prof. Marco Santarelli, in NOTIZIE DI ZONA, 10 giugno 2013
- Santarelli, Marco, Città più intelligenti se impariamo a pensare in rete, in IL CENTRO, 23 maggio 2013
- Santarelli, Marco, Intervista rilasciata a ESSERCIWEB, 17 aprile 2013
- Santarelli, Marco, Siamo tutti in rete e non sapevamo di esserlo. Ma questa rete non è solo Internet. È molto di più, in DNA - LA GENESI DELL'INNOVAZIONE, luglio-agosto 2012
- Santarelli, Marco, Viviamo in un mondo troppo piccolo, in ITALIA CULT, luglio-agosto 2012
- Santarelli, Marco, Etica del paradosso, in INCIPIT. ETICA DELLA SCIENZA E DELLA SOCIETÀ, Anno I, n. 4, ISSN 2039-9502
- Santarelli, Marco, Velocità della luce superata: scenari?, in IL CORRIERE DELLA SERA PUGLIA, novembre 2011
- Santarelli, Marco, Tv a plasma e tv a tubo catodico, in AIRONE, dicembre 2011, ISSN 1124-8343
- Santarelli, Marco, Neutrini e velocità, in AIRONE, dicembre 2011, ISSN 1124-8343
- Santarelli, Marco, La rivoluzione che ci ha cambiato, in LA CITTÀ, 2011
- Santarelli, Marco, A passo lento, in AIRONE, ottobre 2011, ISSN 1124-8343
- Santarelli, Marco, Cos'è l'Energia?, in AIRONE, settembre 2011, ISSN 1124-8343
- Santarelli, Marco, I paradossi, in AIRONE, settembre 2011, ISSN 1124-8343
- Santarelli, Marco, Network sociale e vita reale, in IL CORRIERE DELLA SERA PUGLIA, settembre 2011
- Santarelli, Marco, L'arte di ottenere ragione: un'analisi scientifica, in AIRONE, agosto 2011, ISSN 1124-8343
- Santarelli, Marco, Domande e risposte. Gli esperti rispondono: energia e nucleare, in AIRONE, luglio 2011, ISSN 1124-8343
- Santarelli, Marco, Il fattore umano, NETWORK, luglio 2011, n. 52
- Santarelli, Marco, I 50 anni della scienza. Intervista dialogo con Margherita Hack e Marco Santarelli, in IL CORRIERE DELLA SERA PUGLIA, luglio 2011
- Santarelli, Marco, L'urgenza delle nuove idee, in E KUO, luglio 2011
- Santarelli, Marco, Scienza e alimentazione, in AIRONE, giugno 2011, ISSN 1124-8343
- Santarelli, Marco, Hack, Margherita, Essere scienziati oggi, in GLI ETRUSCHI, giugno 2011
- Santarelli, Marco, Le invenzioni del '900, in AIRONE, maggio 2011, n. 361, ISSN 1124-8343
- Santarelli, Marco, Cos'è un festival, in E KUO, maggio 2011
- Santarelli, Marco, Il destino, in AIRONE, aprile 2011, n. 360, ISSN 1124-8343
- Santarelli, Marco, Scienza e ciarlatani, in AIRONE, marzo 2011, n. 359, ISSN 1124-8343
- Santarelli, Marco, Il tempo, in JOURNAL OF HAPPINESS, marzo 2011, n. 1, ISSN 1573-7780
- Santarelli, Marco, Guru e stregoneria, in AIRONE, febbraio 2011, n. 358, ISSN 1124-8343
- Santarelli, Marco, Vivisezione. Lo uccidereste per testare un farmaco?, in NATURAL STYLE, febbraio 2011, n. 92, ISSN 1124-8343
- Santarelli, Marco, Diario di un incontro. Margherita Hack e Marco Santarelli, in E KUO, 25 novembre 2010, Anno I, n. 6
- Santarelli, Marco, Rete, ragione e religione, in RICERCHE TEOLOGICHE, Vol. 1 Anno XIX, 2008, ISSN 1120-8333
- Santarelli, Marco, Lucio Saviani: tra domanda filosofica e teologica, in PROSPETTIVA PERSONA, giugno 2008, Anno XVII, ISSN 1126-5191 80065
- Santarelli, Marco, Introduzione a Reiner Schurmann, in RICERCHE TEOLOGICHE, 2008, n. 2, p.497, ISSN 1120-8333
- Santarelli, Marco, Marketing e Comunicazione, in IDM, settembre 2007, ISSN 1559-7512

Santarelli, Marco, Cultura e Possibilità, in EIRIS, 2007

Santarelli, Marco, Riflessioni minime su Augusto del Noce, in ACADEMIA, agosto 2007, Anno III, n. 2, ISSN 0975-3486

Santarelli, Marco, Ermeneutica d'Impresa, in IDM, settembre 2006, ISSN 1559-7512

Santarelli, Marco, Socrate e la strada, in ATTI DEL CONVEGNO. IL MESSAGGIO SOCRATICO NELLA STORIA, 20-21, maggio 2006

Santarelli, Marco, Musica e Filosofia: i Bandabardò, in LA CITTÀ, dicembre 2003

Santarelli, Marco, Il rapporto ontologico tra Museo e Uomo, in RIVISTA DI FILOSOFIA, aprile 2001, ISSN 0035-6239

Santarelli, Marco, Filosofia e religione, in PROSPETTIVA PERSONA, giugno 1994, Anno VIII, ISSN 1126-5191 80065

Santarelli, Marco, Presentazioni nei vangeli e dintorni, in PROSPETTIVA PERSONA, marzo 1994, Anno III, n. 7, ISSN 1126-5191 80065

Pubblicazioni Scientifiche

Santarelli Marco, The Smart-Green Recycling, in Environmental Engineering and Management Journal, Vol. 8, 16/2017

Ecomondo 2017 - Rimini, 07/10 novembre 2017: Poster Session "The Sustainable Waste"

3rd International CBRNe Workshop 2016 - Roma, 25 novembre 2016: Poster Session "The Sensitive Future"

Ecomondo 2016 - Rimini, 08/11 novembre 2016: Poster Session "Il Riciclo Smart-Green"

Ecomondo 2015 - Rimini, 03/06 novembre 2015: Poster Session "Smart Energy. Biro Robot. The Energy of the Future"

ReBuild 2015 – Riva del Garda, 25/26 giugno 2015: "Biro Robot and The Energy of the Future"

Ecomondo 2014 - Rimini, 05/08 novembre 2014 : Scientific Paper Session "Le connessioni ICT e l'utilizzo dei dati nella città sostenibile"

TV e media

Radio Cusano, rubrica Connectwork: Ambientiamoci in Rete, 2018

Radio Made In Italy, 2018

Radio Popolare Milano, 2018

TelePadova, dal 2017 alla data attuale

Telegalileo, dal 2017 alla data attuale

Rai Radio 2, Senti che Storia, 2017

Telestense, 2017

Rainews Giornale Radio Veneto, 2017

TgR Toscana, 2017

Italia 7 Toscana, 2017

Radio Toscana, 2017

7Gold, 2017

Teleroma56, dal 2016 alla data attuale

Umbriatv, dal 2016 alla data attuale

Il Messaggero, dal 2016 alla data attuale

Radio Made In Italy, 2016

Raitre, Il Posto Giusto, 2016

Raidue, I Fatti Vostri, 2016

SkyTg24, 2016

Rai3, Mi Manda Raitre, 2016

UmbriaUno, dal 2015 al 2016

Canale 21, Sky e Digitale, dal 2015 al 2016

Marcopolo, La Scienza In Valigia, 2014-2015

Leonardo TV e Marcopolo, n. 6 Pillole Educational e Speciali, luglio 2015
Rai Radio2, giugno 2015
Rai2, aprile 2015
Radio Frequenza, febbraio 2015 e luglio 2016
12 redazionali in Ansa, 2012-2014-2015
Rai1, Geo&Geo, settembre 2014
Radio Capital, luglio 2014
RTL, luglio 2014
Sky, La Scienza in Valigia, 2013-2014
Tg5, Tgcom, Corriere della Sera WEB e cartaceo per BiroRobot
Tg3, luglio 2014
Tg Leonardo, luglio 2014
Uno Mattina, Approfondimento Tg1, settembre 2013; "Reti Intelligenti e Analisi delle Reti", giugno 2012, "Spreco di Energia e Risparmio", luglio 2012; "Risparmio Energetico. Oggi installare un pannello fotovoltaico costa fino al 50 per cento in meno", settembre 2012; "Economia verde", novembre 2012
RaiNews, Presentazione di "Sotto una cupola stellata", 14 novembre 2012
Euronews, 12 interventi dedicati al tema dell'energia, dei sistemi complessi e dei molteplici aspetti della Scienza, settembre 2011
Rete8, "Itaca, la scienza a portata di tutti": I puntata: "Da Leonardo al volo spaziale"; II puntata: "L'energia possibile"; III puntata: "Reti di Reti"
TV6, DNA, Saperi che colloquiano, Editorialista fisso, 2011-2014
Teleponte, 22 presenze, 2011-2014

Riconoscimenti e premi

MakersTown Bruxelles, 2018
MakersTown Bruxelles, 2017
Riconoscimento per l'eredità culturale di Margherita Hack, Socia Accademica Onoraria, Accademia dei Concordi, Rovigo, 2017
Italy-China Science, Technology & Innovation Program - Città della Scienza, Napoli, 2016
Maker Faire Rome, 2016
WAWFE Certificate of Appreciation for the scientific divulgation and La Scienza In Valigia, 2016
Premio Città delle Rose, menzione come miglior autore abruzzese, 2012

Conferenze/Festival

DONNA E SALUTE - Problemi e soluzioni per le donne vittime di violenza fisica e psicologica, Roma, 2018
Green, Ambiente e Sicurezza. Dai dati all'intelligence ambientale, 3o Evento del Benessere e della Bioedilizia, Vicenza, 2018
Intelligence ambientale. Il futuro sensibile, Corbara (SA), 2018
Cosa farò da grande? I mestieri del futuro, Orientati, Vasto, 2018
Intelligence ambientale: dai dati alla prevenzione, Liceo Scientifico Quercia, Marcianise, 2018
La particella di Dio. La teologia e la fisica quantistica a confronto, Biblioteca delle Oblate, Firenze, 2017
Enchanted Nature, Palazzo Mora, Venezia, 2017
2o Evento del Benessere e della Bioedilizia, Vicenza, 2017
Festival delle Scienze, Valle dei Templi, 2017
Cosa farò da grande? I mestieri del futuro, Orientati, Vasto, 2017
Festival dell'Energia, Milano, 2017
Villaggio della Comunicazione, Pescara, 2016
Festival della Scienza di Genova, 2016

Cosa farò da grande? I mestieri del futuro, Orientati, Vasto, 2016

Settimana della Scienza di Vasto, 2016

Cosa farò da grande? I mestieri del futuro, Orientati, Vasto, 2015

Cosa farò da grande? I mestieri del futuro, Orientati, Vasto 2014

Trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.