

Paola Roberta Boscolo

RESEARCHER

Healthcare Management

PAOLA.BOSCOLO@UNIBOCCONI.IT

Biography

Paola Roberta Boscolo is a Researcher at SDA Bocconi School of Management, in the Governance, Health and Non for profit (GHN) knowledge group, and a contract Professor at Bocconi University.

Her collaboration with Bocconi University began in 2010, as a teaching assistant in Public Management and research fellow at the Centre for research on Health and Social care Management (CeRGAS). In 2013 she moved to Imperial College London (UK), where her research interests for innovation and the healthcare sector took her to investigate and closely interact with healthcare organizations and professionals, scientists and medical technology providers. Her research has focused mostly on the driver of innovation adoption and diffusion and the impacts of technology implementation on organizations and professions.

Since 2019, Paola is the Account Manager at Bocconi 4 innovation (B4i) leading the collaboration between Bocconi and Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia (IIT) aimed at fostering the mutual exchange of competences and entrepreneurial ideas between the two organizations. In 2019 she has also started a research collaboration with IIT, as a Visiting Scientist of the Icub Facility in Genoa, working on the economic sustainability of the European Digital Innovation Hub in Healthcare Robotics (DIH-HERO).

At SDA Bocconi, she is currently working on the development of several innovation and corporate entrepreneurship projects and custom educational programs for mid and large corporates. In 2021 she joined the team of the new Innovation and Corporate Entrepreneurship Center of SDA Bocconi (ICE).

She actively engages with the European Group for Organization Studies (EGOS) and the Academy of Management (AOM) participating with her studies to the debate of the following divisions: Technology and Innovation Management (TIM), Organization and Management Theory (OMT) e Health Care Management. From 2018 she is a member of the Industry Studies Association (ISA) and part of the Experts group selected by the Organization Theory in Health Care Association (OTHC), in USA.

She has authored several articles in italian and international journals including: IEEE Robotics and Automation Magazine, Health Policy and Technology, International journal of cardiology, Expert Review of Medical Devices, Journal of Medical Marketing, Clinical Tehrapeutics, European Respiratory Review, Expert Review of Medical Devices, Rapporto OASI, Mecosan, Motore Sanità.

Paola holds a BSc and a MSc degree in Economics and Management from Bocconi and she obtained her PhD in Management from Imperial College Business School (UK).

Teaching domains

Strategic Management in Health Care
Organizations

Clinical Management and Clinical Governance

Corporate Sustainability

Change Management

Scaling Up of Innovative Initiatives

ARTICLES IN SCHOLARLY JOURNALS

COMPAGNI A., BOSCOLO P. R., GIACOMELLI G., SARTIRANA M.

Unpacking hybridity: Development and first validation of a multidimensional instrument to profile hybrid professionals

Public Administration, 2023

LONGO F., BOSCOLO P. R., BUONGIORNO SOTTORIVA C.

Un framework per la digitalizzazione del territorio

Mecosan, 2022, no. 122, pp.105–122

TOZZI V., BOSCOLO P. R., CINELLI G., FERRARA L., PETRACCA F., ZAZZERA A.

Therapeutic innovation in high-prevalence chronic diseases: Challenges and opportunities for specialist care models

Health Services Management Research, 2022, pp.09514842211384

BOSCOLO P. R., TARRICONE R.

La digitalizzazione tra certezze e opportunità

Economia & Management, 2022, no. 2, pp.40–45

JOVANOVIC K., SCHWIER A., MATHESON E., XILOYANNIS M., ROZEBOOM E., HOCHHAUSEN N., VERMEULEN B., GRAF B., WOLF P., NAWRAT Z., ESCUDER J., MECHELINCK M., SORENSEN B., BOSCOLO P. R., OBACH M., TOGNARELLI S., JANKOVIC M., LEROUX C., FERRIGNO G., SIEPEL F. J., STRAMIGIOLI S.

Digital Innovation Hubs in Health-Care Robotics Fighting COVID-19: Novel Support for Patients and Health-Care Workers Across Europe

IEEE Robotics & Automation Magazine, 2021, vol.28, no. 1, pp.40–47

BOSCOLO P. R., CALLEA G., CIANI O., TARRICONE R.

Measuring Value in Health Care: A Comparative Analysis of Value-based Frameworks

Clinical Therapeutics, January, 2020, vol.42, no. 2, pp.34–43

CIANI O., ARMENI P., BOSCOLO P. R., CAVAZZA M., JOMMI C., TARRICONE R.

De innovatione: The concept of innovation for medical technologies and its implications for healthcare policy-making

Health Policy and Technology, 2016, vol.5, no. 1, pp.47–64

ARMENI P., BOSCOLO P., TARRICONE R., CAPODANNO D., MAGGIONI A., GRASSO C., MAISANO F.

Real-world cost effectiveness of MitraClip combined with Medical Therapy Versus Medical therapy alone in patients with moderate or severe mitral regurgitation

International Journal of Cardiology, 2016, vol.209, pp.153–160

ARMENI P., TARRICONE R., BOSCOLO P.

What type of clinical evidence is needed to assess medical devices?

European Respiratory Review, 2016, vol.25, no. 141, pp.259–265

ARMENI P., GONZALEZ F., FINCH A., BOSCOLO P., TARRICONE R.

Comparative effectiveness of Mitraclip plus medical therapy versus medical therapy alone in high-risk surgical patients: a comprehensive review

Expert Review of Medical Devices, 2015, vol.12, no. 4, pp.471–485

SALVATORE C., BOSCOLO P., TARRICONE R.

Planning and control of medical device investments by Italian public health authorities: A means to improve the decision-making process

Journal of Medical Marketing, 2013, vol.13, no. 3, pp.135–141

BOSCOLO P., TOZZI V.

Forme di gestione e modelli istituzionali per la filiera dei servizi nefrologici. Analisi di alcune esperienze in Italia.

Giornale Italiano di Nefrologia, 2012, vol.29, no. 6, pp.735–745

BOSCOLO P. R., CANNOBIO M., CIANI O.

Hospital-based HTA: quale valore per la valutazione delle tecnologie nelle Aziende Sanitarie italiane?

Management Control, 2012, vol.2, pp.55–69

TARRICONE R., BOSCOLO P., CIANI O.

Valutare l'impatto dell'HTA come strumento di governo dell'innovazione tecnologica: modelli teorici e studi empirici

PharmacoEconomics Italian Research Articles, 2012, vol.14, no. Supplemento 1, pp.51–62

BOSCOLO P., TOZZI V.

La gestione delle interdipendenze per la filiera dei servizi nefrologici: il caso dell'Azienda Ospedaliera Bolognini di Seriate

Mecosan, 2011, no. 80, pp.121–136

CONTRIBUTION TO CHAPTERS, BOOKS OR RESEARCH MONOGRAPHS

BOBINI M., BOSCOLO P. R., CACCIA C., PETRACCA F., ROTOLI A.

La telemedicina verso il consolidamento: assetti organizzativi formalizzati ed emergenti nel SSN in *Rapporto OASI 2023*

CERGAS (Eds), Egea, chap. 12, pp.473–513, 2023

BOSCOLO P. R., LONGO F.

L'ecosistema digitale territoriale in *Management della Cronicità: Logiche aziendali per gestire i nuovi setting sanitari finanziati dal PNRR*

F. Longo, V. Tozzi (Eds), Egea, chap. 15, pp.291–306, 2023

BOBINI M., BOSCOLO P. R., BUONGIORNO SOTTORIVA C., LONGO F., ROTOLI A.

Strategie e assetti organizzativi per lo sviluppo di strumenti e servizi di intelligenza artificiale nelle aziende sanitarie in *Rapporto OASI 2022*

CERGAS (Eds), Egea, chap. 16, pp.613–642, 2022

BOSCOLO P. R., FENECH L., GIUDICE L., ROTOLI A.

I Sistemi CUP come perno centrale: modelli, trasformazioni e innovazioni in *Liste e tempi di attesa in Sanità. Innovazioni, Soluzioni e Sfide per le Regioni e le Aziende Sanitarie in Italia*

AA.VV. (Eds), Egea, chap. 5, pp.69–86, 2022

BOSCOLO P. R., FENECH L., GIUDICE L., ROTOLI A.

La gestione dei tempi di attesa in Italia durante e oltre la crisi Covid: le aziende in *Liste e tempi di attesa in Sanità. Innovazioni, Soluzioni e Sfide per le Regioni e le Aziende Sanitarie in Italia*

AA.VV. (Eds), Egea, chap. 4, pp.43–68, 2022

BOSCOLO P. R.

Sfide, approcci e soluzioni: i suggerimenti dalla letteratura internazionale in *Liste e tempi di attesa in Sanità. Innovazioni, Soluzioni e Sfide per le Regioni e le Aziende Sanitarie in Italia*

AA.VV.(Ed), Egea, chap. 2, pp.23–28, 2022

BOBINI M., BOSCOLO P. R., TOZZI V., TARRICONE R.

La telemedicina e i processi di gestione del cambiamento nelle aziende sanitarie in *Rapporto OASI 2021*

Cergas (Eds), Egea, chap. 11, pp. 461–485, 2021

BOSCOLO P. R., FENECH L., GIUDICE L., LECCI F., ROTOLI A., TARRICONE R.

Tempi di attesa: trend e politiche di risposta durante e dopo la crisi Covid-19 in *Rapporto OASI 2021*

Cergas (Eds), Egea, chap. 18, pp. 697–742, 2021

BOSCOLO P. R., GIUDICE L., MALLARINI E., RAPPINI V.

Le tecnologie nella gestione dell'emergenza: sviluppo e tenuta delle nuove soluzioni in *Rapporto OASI 2020*

CERGAS (Eds), Egea, chap. 17, pp. 657–712, 2020

BOSCOLO P. R., FENECH L., RAPPINI V., ROTOLI A.

Tecnologia e innovazione nei modelli di servizio in sanità in *Rapporto OASI 2019*

CERGAS (Eds), Egea, chap. 14, pp. 529–575, 2019

ARMENI P., BOSCOLO P. R., CALLEA G., CAVALLO M. C., CIANI O., COSTA F., GHISLANDI S., TARRICONE R., TORBICA A.

Prezzi di riferimento per dispositivi medici: criticità, vantaggi e approcci in *Rapporto OASI 2018*

CERGAS (Eds), Egea, chap. 15, pp. 567–586, 2018

BOSCOLO P., CIANI O., FEDERICI C., FURNARI A., TARRICONE R.

Gli esiti di salute del Servizio Sanitario Nazionale in *Rapporto OASI 2017. Osservatorio sulle aziende e sul sistema sanitario italiano*

CERGAS (Eds), Egea, chap. 2, pp. 29–87, 2017

BOSCOLO P. R., CIANI O., TARRICONE R., TORBICA A.

La funzione di HTA nelle aziende sanitarie italiane: un potenziale ancora inutilizzato? in *Rapporto OASI 2015*

CERGAS (Eds), Egea, chap. 17, pp. 585–607, 2015

BOSCOLO P., CIANI O., TORBICA A.

I processi di valutazione dei dispositivi medici e delle tecnologie sanitarie in *Politiche per la salute e scelte aziendali. Impatto sull'innovazione e diffusione delle tecnologie mediche*

Rosanna Tarricone (Eds), Egea, pp. 159–186, 2012

BOSCOLO P., CALLEA G., CANOBBIO M., CIANI O.

La dimensione del settore dei dispositivi medici in *Politiche per la salute e scelte aziendali. Impatto sull'innovazione e diffusione delle tecnologie mediche*

R. Tarricone (Eds), Egea, pp. 75–158, 2012

BOSCOLO P., TARRICONE R.

Le imprese produttrici di dispositivi medici e le caratteristiche del prodotto e del mercato in *Politiche per la salute e scelte aziendali. Impatto sull'innovazione e diffusione delle tecnologie mediche*

R. Tarricone (Eds), Egea, pp. 1–46, 2012

BOSCOLO P., GIUSEPI I., MARSILIO M., VILLA S.

Innovazione e performance nella gestione della Supply Chain in sanità: esempi nazionali ed internazionali a confronto. in *Rapporto OASI 2011. L'aziendalizzazione della sanità in Italia*

Egea, pp. 299–330, 2011

ARTICLES IN NATIONAL/INTERNATIONAL NEWSPAPERS

LONGO F., BOSCOLO P. R., SOTTORIVA C. B., DELGROSSI G.

Un framework per la digitalizzazione del territorio

Quotidianosanità.it, 13 June, 2022

BOSCOLO P. R., CIANI O., TARRICONE R., TORBICA A.

Hta, servono dati aggiornati

Sanità. Il Sole 24 ore, 15 January, 2016

OTHER

BOSCOLO P. R.

Revisiting the innovation journey. Organizational, technology and policy perspectives on complex innovations - PhD Thesis

2018, Imperial College London, London, Great Britain

PROCEEDINGS/PRESENTATIONS

BOSCOLO P. R., AMATUCCI F.

An international perspective on business models for precision medicine

Italian Health Economics Association (AIES), 26th Annual Conference - 2-3 December, 2021, Milano, Italy

BOSCOLO P. R., GIUDICE L., MALLARINI E., RAPPINI V.

How to keep the momentum and support the Italian NHS adopting innovation and delivering innovative services

Sinergie-SIMA 2020 Conference, 7-8 September, 2020, Pisa, Italy

BOSCOLO P. R., CIANI O., TARRICONE R.

Valutazioni complesse se non impossibili per tecnologie semplici

AIES (Italian Health Economics Association), 24th Annual Conference, 3-4 October 2019, Pisa, Italy

BOSCOLO P., CALLEA G., MARSILIO M., TARRICONE R.

Business and government relations in healthcare sector: the case of medical devices companies collaboration with health care organizations to appropriately manage medical technologies

EHMA Annual Conference: What healthcare can we afford? Better, quicker, lower cost health services - June 26-28 2013, Milano, Italy

TARRICONE R., ARMENI P., BOSCOLO P., CALLEA G., CAVAZZA M., CIANI O., JOMMI C., MARSILIO M., TORBICA A.

Do HTA practices and procurement policies impact expenditures for medical devices?

EHMA Annual Conference: What healthcare can we afford? Better, quicker, lower cost health services - June 26-28, 2013, Milano, Italy

Grants & Honors

Best Imperial Students' Award – Imperial College London , 2018
