

Curriculum



Nome Name:	Nicola Giuseppe
Cognome Surname:	Castellano

ORCID:	0000-0002-0451-5402
Scopus Author ID:	n.d.
WOS Author ID:	n.d.
Sito WEB WEB site:	n.d.

POSIZIONE PROFESSIONALE ATTUALE / CURRENT PROFESSIONAL POSITION:

Posizione attuale Current position:	In Servizio
Qualifica Qualification:	Professore Associato (L. 240/10)
Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company:	Università di PISA
Nazione Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company Country:	ITA
Anno inizio Start Year:	2017
Anno fine End Year:	n.d.

PRECEDENTI ESPERIENZE LAVORATIVE (ULTIMI 10 ANNI) / PREVIOUS WORK EXPERIENCE (LAST 10 YEARS):

Qualifica Qualification:	Professore Associato (L. 240/10)
-----------------------------	----------------------------------

Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company	Università degli Studi di MACERATA
Posizione Sede Lavorativi (indicare Nazione e Città) Workplace Location (specify Country and City):	n.d.
Anno inizio Start Year:	2005
Anno fine End Year:	2017
Descrizione Description:	

LINGUE / LANGUAGES:

Lingua Language:	Inglese
Scrittura Writing:	C1
Comunicazione Communication:	C1

AREA/SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE / AREA/SECTOR SCIENTIFIC-DISCIPLINARY

Area scientifico-disciplinare Area scientific-disciplinary:	Scienze economiche e statistiche
Area scientifico-disciplinare codice Area scientific-disciplinary code:	13
Settore scientifico-disciplinare codice Sector scientific-disciplinary code:	-Economia aziendale
Settore scientifico-disciplinare codice Sector scientific-disciplinary code:	-ECON-06/A

DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI SCIENTIFICI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 10 PUBBLICAZIONI) / DESCRIPTION OF THE MAIN SCIENTIFIC RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 10 PUBLICATIONS):

Descrizione Description:	<i>Nel corso degli ultimi dieci anni le mie attività di ricerca possono ricondursi a diversi filoni, prevalentemente riconducibili al più generale ambito del management accounting, sebbene vi siano anche delle "incursioni" nell'ambito del financial accounting. Con riferimento a quest'ultimo, ho svolto delle ricerche di natura metodologica sul tema delle disclosure determinants, riguardante in particolare lo studio dei fattori causali associati ad una maggiore o</i>
-----------------------------	---

	<p><i>minore propensione delle aziende a comunicare informazioni aggiuntive rispetto a quelle riportate nei prospetti obbligatori. In letteratura prevale un approccio di ricerca positivista, mediante l'uso di metodologie quantitative di elaborazione dei dati, che tuttavia spesso portano a risultati contraddittori. L'obiettivo della ricerca ha consistito nel proporre una metodologia data-driven (LOWESS), volta ad intercettare relazioni tra variabili di natura complessa e non lineare, molto efficace quando si investigano fenomeni complessi. Nell'ambito del management accounting le mie ricerche si sono innanzitutto concentrate sul rapporto tra innovazione e performance, con l'obiettivo di sviluppare proposte metodologiche basate su applicazioni matematico-statistiche tramite cui intercettare e misurare l'impatto che iniziative di innovazione possono produrre sui risultati aziendali. La ricerca in questo ambito è anche di natura interdisciplinare. Seguendo una impostazione analoga alle precedenti ho seguito un filone sperimentale di ricerca nel contesto specifico delle imprese legate ad organizzazioni criminali, con l'obiettivo di analizzare se è possibile identificare tratti caratteristici emergenti dai valori di bilancio. Una parte significativa delle pubblicazioni degli ultimi 10 anni riguarda aspetti legati all'adozione di tecnologie informative nell'ambito dei sistemi di controllo di gestione e di valutazione delle performance, soprattutto con riferimento a big data e business analytics. In questo contesto è possibile mettere in evidenza da un lato contributi volti ad indagare condizioni e criticità che possono favorire un efficace utilizzo di queste tecnologie nella prospettiva degli utenti. Dall'altro lato la ricerca è invece volta allo sviluppo di metodologie di analisi, tramite cui massimizzare la capacità di queste tecnologie di soddisfare fabbisogni informativi e supportare processi decisionali. Infine, ulteriori ambiti di ricerca, non meno interessanti, riguardano i processi di implementazione di sistemi di misurazione delle performance ed il fenomeno emergente della Shadow IT tra gli altri, fonte di potenziali rischi di sicurezza informatica, di cui è interessante studiare le motivazioni che possono influenzarne l'utilizzo in azienda.</i></p>
--	---

PUBBLICAZIONI / PUBLICATIONS:

Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	Castellano, N., Del Gobbo, R., & Leto, L. (2024). Using Big Data to enhance data envelopment analysis of retail store productivity. International Journal of Productivity and Performance Management, 73(11), 213-242.
Anno della pubblicazione Year of publication:	2021

Citazione Citation:	Castellano, N. G., Cerqueti, R., & Franceschetti, B. M. (2021). Evaluating risks-based communities of Mafia companies: a complex networks perspective. <i>Review of Quantitative Finance and Accounting</i> , 57(4), 1463-1486.
------------------------	---

Anno della pubblicazione Year of publication:	2017
Citazione Citation:	Castellano, N. G., Lamboglia, R., & Mancini, D. (2017). Reshaping Accounting and Management Control Systems (p. 252). K. Corsi (Ed.). Springer.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2019
Citazione Citation:	Castellano, N., Del Gobbo, R., & Corsi, K. (2019). Analysis of disclosure determinants: a local-relation approach. <i>Meditari Accountancy Research</i> , 27(3), 399-415.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2018
Citazione Citation:	Castellano, N. G., & Del Gobbo, R. (2018). Strategic mapping: relationships that count. <i>Management Decision</i> , 56(4), 908-921.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	Castellano, N., & Felden, C. (2021). Management control systems for sustainability and sustainability of management control systems. <i>Management Control</i> , (2021/2).

Anno della pubblicazione Year of publication:	2022
Citazione Citation:	Castellano, N. G., Felden, C., & Pinsker, R. E. (2022, January). Shadow IT Behavior of Financial Executives in Germany and Italy as an Antecedent to Internal Data Security Breaches. In <i>HICSS</i> (pp. 1-11).

Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	Presti, C., Marchi, L., & Castellano, N. (2021). L'utilizzo dei dati contabili per la pianificazione economico-finanziaria: sviluppo della conoscenza e supporto decisionale. <i>Management Control</i> : 3, 2021, 16-40.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	Leto, L., & Castellano, N. (2021). Implementazione di Sistemi di Misurazione delle Performance nelle PMI: elementi di analisi nella prospettiva del cambiamento organizzativo. <i>Management Control</i> : 1, 2021, 129-150.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	Castellano, N., & Bogarelli, P. (2023). L'implementazione di tecnologie 4.0 nelle piccole imprese: analisi di un caso di successo. Management Control: 2, 2023, 137-164.

DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI PROGETTI DI RICERCA E PREMI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 10 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, PRINCIPAL INVESTIGATOR O COORDINATORE LOCALE DI PROGETTI DI RICERCA COMPETITIVI NAZIONALI O INTERNAZIONALI, SIGNIFICATIVI PREMI CONSEGUITI PER LA PROPRIA ATTIVITÀ DI RICERCA)/ DESCRIPTION OF THE MAIN RESEARCH PROJECTS AND AWARDS AWARDED IN THE LAST 10 YEARS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 10 ACHIEVEMENTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, PRINCIPAL INVESTIGATOR OR LOCAL COORDINATOR OF NATIONAL OR INTERNATIONAL COMPETITIVE RESEARCH PROJECTS, SIGNIFICANT AWARDS AWARDED FOR YOUR RESEARCH ACTIVITY):

Descrizione Description:	<i>Coordinatore del progetto di ricerca "Big Data e Analytics: profili di controllo manageriale, organizzativi e giuridici" ammesso al finanziamento dall'Università di Pisa. Il progetto si poneva l'obiettivo di sviluppare linee di ricerca multidisciplinari (in particolare negli ambiti economico-aziendale, organizzazione aziendale e del diritto amministrativo), sul tema dell'adozione di Big Data e Business Analytics, mediante approcci di ricerca sia di tipo descrittivo che esplicativo. Dal lato economico-aziendale il progetto mirava a sviluppare misure complesse (legate a variabili latenti, quali ad esempio la soddisfazione o il valore percepito dai clienti) utili a supportare processi decisionali e di controllo. Sotto il profilo organizzativo, la ricerca si propone di analizzare i profili professionali (ruoli e competenze) coinvolti nella gestione dei BD&BA, combinando casi esplorativi ad indagini più estensive di tipo esplicativo. Sotto il profilo giuridico, l'interesse del diritto amministrativo per i BD&BA ruota intorno alla relazione su tre concetti fondamentali collegati ma non sovrapponibili: Open Data, Big Data e Open Government, per i quali si rendono necessari nuovi modelli per l'elaborazione delle politiche pubbliche, e rilettura dei fondamentali principi dell'azione amministrativa, quali il buon andamento, la trasparenza e l'economicità.</i>
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Coordinatore del progetto di ricerca “Big Data e Analytics: profili di controllo manageriale, organizzativi e giuridici” ammesso al finanziamento dall’Università di Pisa.
-----------------------------	--

DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI DI SVILUPPO DI RETI E RELAZIONI SCIENTIFICHE NAZIONALI E INTERNAZIONALI (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 5 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, PARTECIPAZIONE O ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI; CONTRIBUTI A CONSORZI DI RICERCA) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF DEVELOPMENT OF NATIONAL AND INTERNATIONAL SCIENTIFIC NETWORKS AND RELATIONS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 5 RESULTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, PARTICIPATION OR ORGANIZATION OF NATIONAL AND INTERNATIONAL CONFERENCES; CONTRIBUTIONS TO RESEARCH CONSORTIA):

Descrizione Description:	<i>Co-coordinatore del gruppo di studio Sidrea: Environment, Social, Governance (ESG): rischi, performance, controllo. Nell’ambito del gruppo sono sviluppate linee di ricerca riconducibili alle seguenti: a) Integrazione degli ESG risk nei sistemi di gestione dei rischi aziendali; b) ESG performance, metriche e bilanciamento con le performance economico-finanziarie; c) Relazione fra i rischi ESG e la performance aziendale; d) Logiche sottese al controllo dei rischi e delle performance in chiave ESG. Il gruppo di studio coinvolge oltre 100 ricercatrici e ricercatori italiani. Incarico di docenza nell’ambito del Saxon PhD program in management research (programma di dottorato condiviso tra i vari atenei della Sassonia), svolto presso la Technische Universitat Bergakademie Freiberg sul tema “Mixed methods research”. Membro del Consiglio Direttivo Nazionale della Società Italiana di Ragioneria ed Economia Aziendale (SIDREA), per i trienni 2021-2024 e 2019-2021 Partecipazione a convegni scientifici internazionali.</i>
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Co-coordinatore del gruppo di studio Sidrea: Environment, Social, Governance (ESG): rischi, performance, controllo.
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Incarico di docenza nell’ambito del Saxon PhD program in management research (programma di dottorato condiviso tra i vari atenei della Sassonia), svolto presso la Technische Universitat Bergakademie Freiberg sul tema “Mixed methods research”.
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Partecipazione alla conferenza ENROAC 2023 presso la Mälardalen University (Vasteras - Svezia) con una relazione dal titolo: Dynamics of management control systems' development in Italian "small public" companies
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Membro del Consiglio Direttivo Nazionale della Società Italiana di Ragioneria ed Economia Aziendale (SIDREA), per i trienni 2025-2027; 2022-2024 e 2019-2021
-----------------------------	--

Descrizione Description:	American Accounting Association Annual Meeting 2021- Virtual Conference, 2-5 agosto. Relazione dal titolo: Shadow It Behavior of Financial Executives in Germany and Italy as an Antecedent to Internal Data Security Breaches.
-----------------------------	---

DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI DI SUPPORTO ALLA COMUNITÀ SCIENTIFICA (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 5 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, RESPONSABILITÀ DI DIREZIONE DI COMITATI EDITORIALI; INCARICHI DI VALUTAZIONE DELLA RICERCA PRESSO ISTITUZIONI NAZIONALI O INTERNAZIONALI; RESPONSABILITÀ ISTITUZIONALI ALL'INTERNO DELL'ISTITUZIONE DI APPARTENENZA O DI ALTRE ISTITUZIONI) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF SUPPORT TO THE SCIENTIFIC COMMUNITY (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 5 RESULTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, MANAGEMENT RESPONSIBILITIES OF EDITORIAL COMMITTEES; RESEARCH EVALUATION ROLES AT NATIONAL OR INTERNATIONAL INSTITUTIONS; INSTITUTIONAL RESPONSIBILITIES WITHIN THE INSTITUTION OF AFFILIATION OR OTHER INSTITUTIONS):

Descrizione Description:	<i>Partecipazione a comitati editoriali ed attività di referaggio per riviste scientifiche. Membro del Comitato Editoriale e referee della rivista scientifica Management Control Edita da Franco Angeli dal 01/01/2011. Membro del comitato scientifico della rivista Controllo di Gestione (Wolters Kluwer Italia) dal 30/07/2015. Referee per la rivista scientifica: Journal of Management and Governance (Springer - Fascia A ASN) Referee per la rivista scientifica Journal of the Operational Research Society (Palgrave Macmillan - Fascia A ASN). Referee per la rivista scientifica Journal of Accounting and Organizational Change (Emerald). Referee per la Rivista scientifica Financial Reporting (Franco Angeli). Referee per la rivista scientifica International Journal of Auditing Technology (Inderscience Publishers). Referee per la rivista scientifica Copernican Journal of Finance & Accounting - Nicolaus Copernicus University -</i>
-----------------------------	---

	<p><i>Torùn (Polonia). Co-direttore della collana monografica "Sistemi Informativi, Management e Controllo" edita da Franco Angeli Milano, dal 2017. Incarichi istituzionali presso l'ente di appartenenza Coordinatore di Area Internazionale per il Dipartimento di Economia e Management per il 2023-2025 Presidente del Consiglio aggregato dei Corsi di Laurea del Polo Universitario dei Sistemi Logistici, Livorno dal 15/09/2021 al 14/09/2024. Presidente del Consiglio aggregato dei Corsi di Laurea del Polo Universitario dei Sistemi Logistici, Livorno dal 14/05/2019 al 14/09/2021. Presidente del corso di Laurea Triennale in Economia e Legislazione dei Sistemi Logistici, dal dicembre 2017 fino al 08/04/2019. Il mandato si è interrotto per decadenza a seguito della delibera di costituzione di un consiglio aggregato dei Corsi di Studio gestiti presso il Polo Universitario dei Sistemi Logistici. Presidente del Consiglio Unificato delle Lauree in Scienze dell'Economia e della gestione aziendale del Dipartimento di Economia e Diritto, Università di Macerata per due mandati dal 2015 al 2017.</i></p>
--	--

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Membro comitato editoriale per la rivista Management Control (Franco Angeli) e referee di riviste scientifiche internazionali</p>
-------------------------------------	--

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Coordinatore di Area Internazionale del Dipartimento di Economia e Management</p>
-------------------------------------	--

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Presidente del Consiglio aggregato dei Corsi di Laurea del Polo Universitario dei Sistemi Logistici, Livorno</p>
-------------------------------------	---

DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 3 RISULTATI, RELATIVI ALLA PARTECIPAZIONE DEL CANDIDATO ALLE ATTIVITÀ DI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF KNOWLEDGE VALORIZATION (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 3 RESULTS, RELATING TO THE CANDIDATE'S PARTICIPATION IN KNOWLEDGE VALORIZATION ACTIVITIES):

<p>Descrizione Description:</p>	<p><i>Responsabile scientifico per l'incarico conferito dall'Autorità di Sistema Portuale Mar Tirreno Settentrionale dal titolo "Servizio per lo SFTE relativo alla possibilità di creare una catena mediterranea di fornitura di idrogeno (lato Italia) e per lo SFTE per l'impiego di traghetti a idrogeno per i collegamenti con le isole minori. Responsabile per l'incarico conferito dalla Camera</i></p>
-------------------------------------	---

	<p><i>di Commercio della Maremma e del Tirreno al Polo Universitario dei Sistemi Logistici di Livorno, nell'ambito del Progetto Techlog. L'incarico riguarda attività di supporto tecnico allo sviluppo di un piano operativo per la realizzazione di un Open lab transfrontaliero tra le due sponde del Mediterraneo, e al coinvolgimento delle imprese del settore logistico-portuale nelle attività di trasferimento tecnologico promosse dal laboratorio. Le attività si sono svolte tra il 2022 ed il 2023. Responsabile dell'attività realizzata tramite convenzione sottoscritta tra il Dipartimento di Economia e Diritto (Università di Macerata) e Link Srl (contratto di rete dotato di soggettività giuridica) avente per oggetto: la progettazione ed implementazione di un sistema di calcolo dei costi di prodotto, applicato in un contesto produttivo dedicato alla pressofusione dell'alluminio. Attività realizzata nel periodo maggio 2015 gennaio 2016.</i></p>
--	--

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Responsabile progetto Techlog su incarico della Camera di Commercio della Maremma e del Tirreno.</p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Responsabile convenzione con Link srl (incarico acquisito nel precedente ateno di appartenenza)</p>
-------------------------------------	--

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Responsabile scientifico l'incarico conferito da AdSP-MTS su progetto H2Move.</p>
-------------------------------------	--

Informazioni aggiornate alla data di candidatura 20-05-2025

Nicola Giuseppe Castellano

Il presente curriculum costituisce allegato e parte integrante dell'incarico sottoscritto