

Curriculum



Nome Name:	ROBERTO
Cognome Surname:	ANTONIETTI

ORCID:	0000-0002-2172-4062
Scopus Author ID:	6602794780
WOS Author ID:	M-6156-2019
Sito WEB WEB site:	https://sites.google.com/site/robertoantonietti77/

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 degli Studi di PADOVA
Nazione Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company Country:	ITA
Anno inizio Start Year:	2015
Anno fine End Year:	n.d.

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

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:	-Politica economica
Settore scientifico-disciplinare codice Sector scientific-disciplinary code:	-ECON-02/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:	<p>2020-2023: Vincitore di un progetto PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020 - RTDA (Tematiche innovazione/Topic: innovation). Project: "Tecnologie abilitanti e cambiamento strutturale nelle regioni europee" (TACS-REGIO) - Enabling technology and structural change in European regions". Progetto di ateneo UNICITY LAB 2018-2021. Coordinatore Unità 4 su The effects of R&D activities of the University on local entrepreneurship dynamics ARQUS Teaching Excellence Award (Menzione speciale Premio Pratiche Didattiche Innovative ARQUS, linea Research-focused teaching & learning), University of Padova, 24/01/2022 Membro progetto UNIPD Centro Levi Cases su "Development of a new Wave Energy Converter named Wave Attenuator", 2021-2024. PRIN 2022: "The geography of the twin transition (GEOTWIN)". PI: Prof. Sandro Montresor (GSSI). Coordinatore unità locale UNIPD. Dal 18/10/2023 al 26/02/2026. PNRR, PE 9, progetto GRINS, referente scientifico DSEA Spoke 5 su "Innovations: Ecosystems for the Circular Economy", Work Package 2, research line on "Skills for circular innovation", dal 01/01/2023 al 28/02/2026. Dal 06/11/2023: membro del Comitato Tecnico Scientifico di Numbers Innovation Motions - NIM, Osservatorio sulle startup innovative, Galileo Visionary District e InfoCamere, Padova. Best Paper Award "Assessing the role of industry variety for the creation of innovative start-ups: evidence from</p>
-----------------------------	---

	<p><i>Italian local labour market areas</i>", 20th Uddevalla Symposium, giugno 2017. Best Paper Award "The Role of KETs in Unlocking the Potential for (Un)related Diversification in Italian Regions", 22nd Uddevalla Symposium, Trollhättan, giugno 2019. Best Reviewer Award, Industry & Innovation, 2021 ARQUS Teaching Excellence Award, menzione speciale Premio Pratiche Didattiche Innovative ARQUS, linea Research-focused teaching & learning, Università di Padova, 24/01/2022. Organizzazione eventi scientifici: III IAERE Annual Conference, Padova, 20-21/02/2015 II Rethinking Clusters International Workshop, 15-17/05/2019 AISRe Summer School 2021 "The sources of regional productivity: agglomeration, institutions and technology", Padova, 6-9/07/2021 (coordinatore organizzazione locale) VI Regional Innovation Policies Conference, Padova, 22-24/09/2022, membro Comitato Scientifico Workshop PRIN2022 GEOTWIN "The geography of the twin transition", Padova, 18/01/2024 V Rethinking Clusters International Workshop, Padova, 09-10/05/2024, Workshop "AI in Education: Enhancing Teaching and Learning", Padova, 04-05/06/2024. Co-organizzatore UNIPD-University of St. Andrews, Seed funding joint project. Visiting presso INGENIO-CSIC-UPV, Valencia, /5/2025-13/6/2</p>
--	---

PUBBLICAZIONI / PUBLICATIONS:

Anno della pubblicazione Year of publication:	2020
Citazione Citation:	Roberto Antonietti, Francesca Gambarotto (2020). The role of industry variety in the creation of innovative start-ups in Italy. SMALL BUSINESS ECONOMICS, p. 561-573, ISSN: 0921-898X, doi: 10.1007/s11187-018-0034-4

Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	Roberto Antonietti, Sandro Montresor (2021). Going beyond relatedness: regional diversification trajectories and Key Enabling Technologies (KETs) in Italian regions. ECONOMIC GEOGRAPHY, vol. 97, p. 187-207, ISSN: 0013-0095, doi: 10.1080/00130095.2021.1920390

Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	Roberto Antonietti, Ron Boschma (2021). Social capital, resilience, and regional diversification in Italy. INDUSTRIAL AND CORPORATE CHANGE, vol. 30, p. 762-777, ISSN: 1464-3650, doi: 10.1093/icc/dtaa052

Anno della pubblicazione Year of publication:	2025
--	------

Citazione Citation:	Roberto Antonietti, Chiara Burlina, Andres Rodriguez-Pose (2025). Digital technology and regional income inequality: Are better institutions the solution?. PAPERS IN REGIONAL SCIENCE, vol. 104, p. 1-14, ISSN: 1056-8190, doi: 10.1016/j.pirs.2025.100079
------------------------	---

Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	Roberto Antonietti, Luca Cattani, Giulio Pedrini (2023). Robots and the productivity of local manufacturing systems in Emilia-Romagna: the mediating role of occupational similarity and complexity. EUROPEAN PLANNING STUDIES, vol. 31, p. 1397-1421, ISSN: 1469-5944, doi: 10.1080/09654313.2022.2161816

Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	Roberto Antonietti, Luca Cattani, Francesca Gambarotto, Giulio Pedrini (2023). Education, routine, and complexity-biased Key Enabling Technologies: evidence from Emilia-Romagna, Italy. INDUSTRY AND INNOVATION, vol. 30, p. 103-134, ISSN: 1366-2716, doi: 10.1080/13662716.2022.2045910

Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	Roberto Antonietti, Chiara Franco (2021). From FDI to economic complexity: a panel Granger causality analysis. STRUCTURAL CHANGE AND ECONOMIC DYNAMICS, vol. 56, p. 225-239, ISSN: 1873-6017, doi: 10.1016/j.strueco.2020.11.001

Anno della pubblicazione Year of publication:	2019
Citazione Citation:	Antonietti, Roberto, Fontini, Fulvio (2019). Does energy price affect energy efficiency? Cross-country panel evidence. ENERGY POLICY, vol. 129, p. 896-906, ISSN: 0301-4215, doi: 10.1016/j.enpol.2019.02.069

Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	Roberto Antonietti, Chiara Burlina (2023). Exploring the entropy-complexity nexus. Evidence from Italy. ECONOMIA POLITICA, vol. 40, p. 257-283, ISSN: 1973-820X, doi: 10.1007/s40888-022-00265-9

Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	Roberto Antonietti, Jasmine Mondolo (2023). Inward FDI and the quality of domestic institutions: a cross-country panel VAR analysis. ECONOMIC SYSTEMS, vol. 47, p. 1-19, ISSN: 0939-3625, doi: 10.1016/j.ecosys.2023.101078

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:	
-----------------------------	--

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:	
-----------------------------	--

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:	
-----------------------------	--

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):

Descrizione Description:	
-----------------------------	--

Informazioni aggiornate alla data di candidatura 13-05-2025

ROBERTO ANTONIETTI

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