

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome

ARROBBIO, OSMAN

Nazionalità

Italiana

Anno di nascita

1977

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	Da 31/12/2021 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Parma. Dipartimento di Discipline Umanistiche, Sociali e delle Imprese Culturali.
• Tipo di impiego	Ricercatore a tempo determinato
• Principali mansioni e responsabilità	Docente di “Culture, Pratiche e Linguaggi dei Movimenti Politici e Sociali” nel Corso di Laurea Magistrale in Giornalismo, Cultura Editoriale e Comunicazione Multimediale. Attività di ricerca: Le infrastrutture sociali della transizione ecologica: pratiche socio-ecologiche e reinvenzione dei beni collettivi per comunità sostenibili.
• Date (da – a)	Aprile 2018 - Dicembre 2021
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Torino. Dipartimento di Culture, Politica e Società.
• Tipo di impiego	Assegnista di ricerca
• Principali mansioni e responsabilità	Attività prevalentemente focalizzate sul progetto triennale H2020 COMETS (Collective action models for the energy transition and social innovation) di cui l'Università di Torino era ente coordinatore: prima su supporto a presentazione domanda, poi alle fasi preparatorie. Principal Investigator: Prof. Dario Padovan. Progetto iniziato il 1 Maggio 2019. Ho fatto parte del gruppo di coordinamento del progetto, di cui sono stato anche Quality and Risk manager. Sono stato il coordinatore del T2.1 “A working definition of Collective Action Initiatives in the Energy Transition”, delle attività del WP8 “Ethics requirements”, sono stato il principale contatto per l'Università di Torino per quanto attinente alle attività di ricerca partecipata in Italia con azioni collettive nel campo energetico (es. cooperative di produzione, di consumo, cooperative storiche, ecovillaggi): T4.2 “Co-developing a case study engagement strategy”; T4.3 “Case Study Engagement”; T5.2 “Imagining possible and desirable futures”; T5.3 “Defining the way forward – backcasting and roadmaps”. Ho partecipato, tra Gennaio 2019 e Dicembre 2020 al progetto In.Te.Se. (Innovazione, Territorio e Servizi). Finanziato nell'ambito del Programma INTERREG V-A Alcotra 2014-2020, Fondo europeo di sviluppo regionale, il progetto In.Te.Se. intendeva definire un modello innovativo per la gestione dei rifiuti urbani in area alpina e in genere in aree disperse. Attività: realizzazione di un'indagine (survey e interviste semi-discorsive) sugli 'effetti sociali' delle misure implementate dal progetto con comparazione ex-ante e ex-post, in Italia e in Francia. Ho presentato il 19/10/2021, in qualità di coordinatore di un consorzio composto da 14 partner di 7 paesi dell'Unione Europea, una proposta progettuale per accedere a finanziamento Horizon Europe (Call: CL5-2021-D2-01-12 “Fostering a just transition in Europe”). La proposta progettuale ha come titolo “ROOTS – Rethinking Agri-Food Transition Strategies towards Climate Neutrality”.
• Date (da – a)	Aprile 2017 – Marzo 2018
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Politecnico di Torino. Dipartimento Interuniversitario di Scienze, Progetto e Politiche del Territorio.

• Tipo di impiego	Assegnista di ricerca
• Principali mansioni e responsabilità	Periodo di ricerca prevalentemente dedicato al progetto H2020 SHAPE ENERGY (Social Sciences and Humanities for Advancing Policy in European Energy). Progetto coordinato da Anglia Ruskin University (Regno Unito). Attività svolte: coordinamento gruppo di ricerca su valutazione dei bisogni di energy-SSH da parte di stakeholder del settore energetico; co-coordinamento task di pianificazione delle azioni sul campo; organizzazione di seminari multi-stakeholder; organizzazione di due sandpits (eventi di networking internazionali per future call H2020); stesura di rapporti e deliverables progettuali. Responsabile scientifico presso il Politecnico di Torino: Prof.ssa Patrizia Lombardi.

• Date (da – a)	Ottobre 2013 – Marzo 2017
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Torino. Dipartimento di Culture, Politica e Società.
• Tipo di impiego	Borsista di ricerca
• Principali mansioni e responsabilità	Fino al 30/09/2016 attivo sul progetto FP7 DIMMER (District Information Modeling and Management for Energy Reduction). Ente capofila: Politecnico di Torino. Sono stato, per la quasi totale durata del progetto, il principale contatto e coordinatore per l'Università di Torino per quanto attinente alle attività di ricerca svolte all'interno del Consorzio. Attività svolte: mappatura sistemi socio-tecnici dell'energia dei distretti pilota (Torino e Manchester) e identificazione delle pratiche e delle richieste degli utenti; approntamento metodologia di ricerca; conduzione interviste, focus group e laboratori; analisi del materiale empirico; supporto allo sviluppo di applicazioni ICT; attività di disseminazione scientifica; stesura di rapporti e deliverables progettuali; presentazione dello stato di avanzamento del progetto in sede di Commissione Europea. Responsabile scientifico per l'Università di Torino: Prof. Dario Padovan.

• Date (da – a)	Dicembre 2012 – Giugno 2013
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collegio Carlo Alberto, Moncalieri (TO)
• Tipo di impiego	Collaborazione di ricerca.
• Principali mansioni e responsabilità	Per il progetto GERME (Green Economy Scenarios in the Mediterranean Region) svolta analisi comparata del metabolismo urbano dei capoluoghi di provincia italiani e delle sue determinanti. Responsabile scientifico: Prof. Bruno Contini

• Date (da – a)	Dicembre 2010 – Novembre 2011
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	IRIS - Istituto di Ricerche Interdisciplinari sulla Sostenibilità; Università di Torino. Dipartimento di Scienze Sociali.
• Tipo di impiego	Collaborazione di ricerca
• Principali mansioni e responsabilità	Attività per la linea di ricerca: "Eco-efficienza, rebound effect e comportamenti di consumo: Modelli di misurazione e determinanti socio-culturali" all'interno del progetto di ricerca: "La sostenibilità dei processi di produzione e consumo. Quali modelli e narrative verso la transizione?". Progetto di durata annuale finanziato da Compagnia di San Paolo. Attività: analisi della letteratura, realizzazione e analisi di interviste semi-strutturate e focus group, stesura di report conclusivi. Responsabili scientifici della specifica linea di ricerca: Prof. Dario Padovan (Università di Torino) e Prof. Fiorenzo Martini (IRIS).

• Date (da – a)	Marzo 2010 – Giugno 2010
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	RISC - Research Institute on Social Change, Nyon (Svizzera).
• Tipo di impiego	Collaborazione di ricerca.
• Principali mansioni e responsabilità	Corrispondente dall'Italia. Mansioni: individuazione dei trend di consumo nei settori dei prodotti aventi funzioni multitasking e dei consumi ecologicamente e socialmente orientati.

• Date (da – a)	Gennaio 2009 – Agosto 2013
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	S.c.s. Accomazzi Onlus, Torino
• Tipo di impiego	Operatore sociale e mediatore linguistico
• Principali mansioni e responsabilità	Attivo (2009-2012) nei settori "Direzione Sociale" e "Accompagnamento Sociale", all'interno del piano di riqualificazione urbana della Città di Torino denominato "Contratto di Quartiere di Via Dina". Mansioni: Gestione di politiche partecipe e di corsi di educazione ambientale rivolti a assegnatari di case ERP. Attivo inoltre (2012-2013) come mediatore linguistico e culturale in

	progetti di inserimento di rifugiati politici e di richiedenti asilo.
--	---

• Date (da – a)	Ottobre 2008 – Gennaio 2009
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Torino. Dipartimento di Scienze Sociali.
• Tipo di impiego	Collaborazione di ricerca.
• Principali mansioni e responsabilità	Progetto di ricerca: “Istituzioni, movimenti e ruolo degli esperti nei conflitti ambientali: il caso TAV della Val di Susa”. Ricostruzione del contesto sociale, economico ed ambientale della Val di Susa, in relazione al progetto TAV. Ricostruzione delle modalità comunicative relative al sapere esperto implicato a favore o contro il progetto. Applicazione della Actor-Network Theory allo studio del conflitto. Responsabile scientifico per l'Università di Torino: prof. Dario Padovan. Responsabile scientifico fondi Prin 2006: prof. Luigi Pellizzoni.

• Date (da – a)	Aprile 2007 – Settembre 2008
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	COREP. Consorzio per la Ricerca e l'Educazione Permanente, Torino
• Tipo di impiego	Collaborazione di ricerca.
• Principali mansioni e responsabilità	Per l'Autorità di Bacino del Fiume Po (Parma) “Progetto pilota per l'applicazione della Valutazione Ambientale Strategica (VAS) alla pianificazione di bacino e alle fasi di recepimento nei piani territoriali”. Mi sono occupato dell'elaborazione di linee guida per l'applicazione della VAS alla pianificazione di bacino idrografico relativamente ai seguenti punti: valutazione effetti socio-economici; coinvolgimento stakeholders; valutazione possibilità di riorganizzazione delle spese ambientali secondo il sistema EPEA (Environmental Protection Expenditure Account); Calcolo della Biocapacità (metodo Ecological Footprint); Calcolo dei flussi di materia ed energia funzionali alla predisposizione di indicatori integrati. Responsabile Scientifico: Prof.ssa Agata Spaziante.

• Date (da – a)	Novembre 2004 – Febbraio 2006
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Associazione Casa Bordino Onlus, Torino.
• Tipo di impiego	Collaborazione di ricerca.
• Principali mansioni e responsabilità	Progetto “Cittadinanza dimidiata”. Ricerca sulle strategie di inserimento abitativo di individui con disabilità psichica. Mi sono occupato della conduzione di interviste discorsive e di quasi-esperimenti sul campo. Responsabile Scientifico: prof. Mario Cardano.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	2012 – 2015
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Dottorato in Sociologia – XXVII Ciclo – Università di Torino
• Qualifica conseguita	Dottore di ricerca in Sociologia. Tesi “Le pratiche invernali di comfort termico alla prova della smartness” difesa in data 15 Aprile 2016

• Date (da – a)	2005 – 2006
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Master di 1° Livello in Sviluppo Sostenibile e Promozione del Territorio”. COREP e Università di Torino – Facoltà di Lettere e Filosofia.
• Qualifica conseguita	Master di 1° Livello

• Date (da – a)	1998 - 2003
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Laurea in Scienze Politiche. Percorso Antropologia e Sviluppo Comparato. Università di Torino, Facoltà di Scienze Politiche.
• Qualifica conseguita	Laura Magistrale (vecchio ordinamento) in Scienze Politiche.

INCARICHI DI INSEGNAMENTO

- Docente di "Culture, Pratiche e Linguaggi dei Movimenti Politici e Sociali" nel Corso di Laurea Magistrale in Giornalismo, Cultura Editoriale e Comunicazione Multimediale (30h). Università di Parma. Anno Accademico 2021-22.
- Affidamento incarico di didattica integrativa (12h) in corso di Sistemi Socio-tecnici e Ambiente. Sintesi dei temi: Teorie sociologiche che riguardano la comparsa, l'evoluzione e il cambiamento dei sistemi socio-tecnici; Metabolismo sociale; Elementi di sociologia dei consumi. Università di Torino. Anno Accademico 2021-22.
- Affidamento incarico di insegnamento su "Contabilità ambientale e indicatori di metabolismo sociale" (8h). Lezioni su creazione di scenari e processi partecipati. Master di primo livello in "Sostenibilità Socio-Ambientale delle Reti Agroalimentari". Università di Torino e COREP Torino. 17-18 Settembre 2021.
- Affidamento incarico di didattica integrativa (18h) in corso di "Sostenibilità ambientale della società digitale". Temi affrontati: Consumo e produzione di energia; Transizione energetica; Azioni collettive per la transizione energetica. Università di Torino. A.A. 2020-21.
- Affidamento incarico di insegnamento su "Contabilità ambientale e indicatori di metabolismo sociale" (8h). Lezioni su creazione di scenari e processi partecipati. Master di primo livello in "Sostenibilità Socio-Ambientale delle Reti Agroalimentari". Università di Torino e COREP Torino. 3-4 Settembre 2020.
- Modulo di insegnamento integrativo (online) su "La crisi sanitaria e i processi di transizione energetica" (con Scullo, A. e Padovan, D.). Organizzato da Dipartimento di Culture, Politica e Società: Università di Torino. Maggio 2020.
- Didattica integrativa (con Scullo, A.) per insegnamento "Laboratorio produzione scenari: metodi e strategie" per il Corso di laurea magistrale in Comunicazione, ICT e media. Docente titolare: Prof. Dario Padovan. Università di Torino. Docenza su invito. Lezione su "Climate change: European attitudes" 26 Marzo 2020. Lezione su "Energy transition and renewable energy communities" 9 Aprile 2020.
- Affidamento incarico di insegnamento su "Contabilità ambientale e indicatori di metabolismo sociale" (4h). Master di primo livello in "Sostenibilità Socio-Ambientale delle Reti Agroalimentari". Università di Torino e COREP Torino. 5 Luglio 2019.
- Master di primo livello in "Sostenibilità Socio-Ambientale delle Reti Agroalimentari". Lezione "Il Paradosso di Jevons e l'effetto rimbalzo". Docenza su invito. Università di Torino e COREP Torino. 21 Marzo 2019.
- Lezione nell'ambito del programma "Alternanza scuola-lavoro": "Cittadini e consumatori attivi nei sistemi e nei mercati energetici". Istituto Superiore Mario Boella, Torino. 13 Settembre 2017.
- Co-docenza in "Sociologia generale" (18h). Corso di Laurea Triennale in Scienze Internazionali, dello Sviluppo e della Cooperazione. Università di Torino. Febbraio-Marzo 2017. Docenza su invito.
- Affidamento incarico di insegnamento su "Human rights and the environment". Centre for the Cooperation in the Mediterranean; International Red Cross and Red Crescent Movement. Atlantis Camp, Jahorina (Bosnia-Herzegovina). 1-2 Luglio 2013.
- Affidamento incarico di insegnamento su "Valutazione Ambientale Strategica" (8h). Master di primo livello in "Sviluppo Sostenibile e Promozione del Territorio". Università di Torino e COREP Torino. 1-2 Ottobre 2009.
- Affidamento incarico di insegnamento su "Metabolismo sociale e analisi del consumo energetico" (8h). Master di primo livello in "Sviluppo Sostenibile e Promozione del Territorio". Università di Torino e COREP Torino. 1-2 Ottobre 2008.

INCONTRI E CONVEGNI DI CARATTERE SCIENTIFICO E DIVULGATIVO

- Lunch seminar "Misurare la tecnicizzazione". Dipartimento di Culture, Politica e Società. Università di Torino. 15 Dicembre 2021.
- Discussant alla tavola rotonda "Clima: parlare, pensare, agire. Come linguaggio, pensiero e percezione influenzano i nostri comportamenti". Casa dell'Ambiente. Torino. 7 Dicembre 2021.
- Partecipazione come relatore. Presentazione "The contribution of Ellul and Illich's thought to the design of appropriate machines for communities in socio-ecological transition". The 1st IFToMM for SDG (webinar). 25 Novembre 2021. (con Franco, W.)
- Curatore del percorso "Percezione" per la mostra "Lessico e nuvole. Linguaggio, comunicazione e percezione della crisi climatica". Mostra a cura di Università degli Studi di Torino, Sezione Valorizzazione della Ricerca e Public Engagement e UniTo Green Office. Prima esposizione 21 Ottobre, Festival della Scienza, Genova.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Commoning, commons and renewable energy". Sustainable Development Week della Solar Academy Graduate School. Université Savoye-Mont Blanc, Francia. 12 Ottobre 2021.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Commoning through collective action in the energy field". 8th EMES International Research Conference on Social Enterprise. University of Zaragoza. 4-7 Ottobre 2021. (Con Gilcrease, G.W., Padovan, D., Scullo, S.)

- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Le comunità energetiche come motore di transizione energetica dal basso: a che punto siamo in Europa?" Seminario "Il futuro è delle comunità intenzionali e sostenibili". Rete SALUS, ECOLISE e Ecovillaggio LUMEN (Webinar). 26 Settembre 2021.
- Sostegno operativo all'organizzazione dello spazio "Comunità per l'energia e energia per le comunità: i cittadini al centro della transizione alle fonti rinnovabili". Notte dei ricercatori. Torino. 25 Settembre 2021.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Alleviare le Tecnica: una traiettoria promettente". XIII Convegno di Sociologia dell'ambiente. Università di Ferrara. 23-24 Settembre 2021.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Quanta decrescita?". Scuola Estiva "Ci sarà una volta? Comunità locali trasformative: la grande transizione". Avella (AV). 14 Settembre 2021.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Commoning through collective action in the energy field". Conference of the European Sociological Association. Barcelona. 1-3 Settembre 2021. (Con Gilcrease, G.W.; Padovan, D., Sciallo, S.)
- Lunch seminar "Comunità per l'energia ed energia per le comunità: esperienze di azione collettiva per la transizione energetica". Dipartimento di Culture, Politica e Società. Università di Torino. 16 Giugno 2021. (con Sciallo, A.)
- Co-organizzazione (e partecipazione come relatore) all'incontro formativo per amministratori di condominio "Gli schemi di autoconsumo collettivo di energia prodotta da fonti rinnovabili". ALAC-Torino (webinar). 24 Maggio 2021.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "The Italian Comparative Case Studies". Mid-term Conference del Progetto COMETS (webinar). 20 Maggio 2021. (Con Novaresio, A.)
- Discussant al Laboratorio Produzione Scenari: Metodi e Strategie. Tema "The anti-technological vision: from the Luddites to Neo-Luddism". 5 Maggio 2021. (Con Colatrella, S.)
- Discussant al Laboratorio Produzione Scenari: Metodi e Strategie. Tema "The technological minimalism: Jacques Ellul and Ivan Illich". Università di Torino. 28 Aprile 2021. (Con Franco, W.)
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "La mitigazione del cambiamento climatico". Terzo incontro del ciclo di seminari "Educare alla sostenibilità sociale, economica e ambientale". Osservatorio Civico Europeo (webinar). 27 Febbraio 2021.
- Partecipazione come relatore. Presentazione "The energy transition and the strong sustainability paradigm". Quinta Conferenza Energy and Society. Università di Trento (webinar). 12 Febbraio 2021.
- Organizzazione del workshop "Collective Action as driver of Social Innovation for the Energy Transition". Quinta Conferenza Energy and Society. Università di Trento (webinar). 12 Febbraio 2021. (Con Gilcrease, W. e Sciallo, A.)
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Observing the practice of littering in the city. Theoretical and methodological reflections". ESA RN 37 (Urban Sociology) IV Midterm Conference Urban Theory and Urban Praxis: Past, Present and Possible Futures. University of Bologna (webinar). 29 Gennaio 2021. (Con Magariello, S.)
- Discussant all'evento finale (webinar) del progetto In.te.se (Interreg) "In.Te.Se, un modello per gestire i rifiuti nelle aree disperse". 17 Dicembre 2020.
- Discussant alla serie "Riflessioni virali". Tema dell'incontro "Comunicare la transizione ecologica". Università di Torino (webinar) 16 Dicembre 2020 (Con Sciallo, A.)
- Partecipazione come relatore. Presentazione "I fondamenti sociali del cambiamento climatico". Evento (webinar) di presentazione del volume "Lessico e Nuvole: le parole del cambiamento climatico". Forte di Bard (AO). 13 Dicembre 2020.
- Sostegno operativo all'organizzazione di 6 seminari (webinar) nazionali per il progetto COMETS (H2020). Belgio, Paesi Bassi, Spagna il 16 Giugno 2020; Estonia, Italia, Polonia il 19 Giugno 2020.
- Esperto invitato. Energy-SHIFTS (H2020) Energy Efficiency Horizon Scanning Survey. 30 Marzo 2020.
- Sostegno operativo all'organizzazione e animazione dell'incontro. TrUST Unconference on Inter/trans-disciplinary educational tools and approaches. World Café session. Politecnico di Torino. 17 Febbraio 2020.
- Partecipazione come relatore. Presentazione "Informatizzazione delle pratiche e delle relazioni sociali. Determinanti ed effetti". Quinto incontro del Corso di Formazione "Slow Tech" per insegnanti delle Scuole Secondarie. Centro Studi Sereno Regis, Torino. 22 Novembre 2019.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Linking sustainability and consumers preferences: towards a revised definition of local production of fruits and vegetables". Twelfth conference of Italian environmental sociologists. Università di Salerno, 27 Settembre 2019. (con Sciallo, A. & Merlino, V.).
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "The role of collective actions for the energy transition". Twelfth conference of Italian environmental sociologists. Università di Salerno, 26 Settembre 2019. (con Gilcrease, W., Padovan, D. & Sciallo, A.).
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "La crisi climatica e la transizione energetica. Opportunità e sfide per il Monferrato". Conferenza "L'UNESCO e il Monferrato". Asti. 3 Luglio 2019. (con Mastroianni, R. & Padovan, D.).
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Viaggiare come pratica. La sua presenza nelle società e nella vite personali". Workshop: "Sul viaggio. Ricerca di significato o mezzo di distruzione dell'esistente". Torino. 29 Maggio 2019.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Lettura di testi di Jacques Ellul". Centro Culturale Lombroso, Torino. 29 Marzo 2019.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "The role of energy communities in energy transition: research perspectives". SoLaRS workshop. Università di Torino. 6 Dicembre 2018. (con Gilcrease, W. & Sciallo, A.).
- Partecipazione come relatore. Presentazione "Energy and society: global challenges and local processes". SoLaRS workshop. Università di Torino. 25 Ottobre 2018.
- Supporto operativo all'organizzazione e facilitazione. EERA (European Energy Research Alliance) e3s (Joint Programme on Economic, Environmental and Social Impacts) Steering Committee. Università di Torino. 11 Ottobre 2018.

- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Barriers to the integration of Social Sciences and Humanities in the energy-related sectors outside academia". Energy & Society conference. University of Exeter. 4 Settembre 2018. (con Sonetti, G.).
- Organizzazione del workshop: "Beyond the mainstream: diversity in Social Science & Humanities responses to city-level energy needs". Energy and Society Conference. University of Exeter. 3 Settembre 2018. (con Robison, R., Buchmann, K., Rohse, M., Soutar, I., Britton, J. & Wagner, A.)
- Partecipazione come discussant. Tavola rotonda di validazione dei risultati del progetto The4BEES (Interreg – Alpine Space). CSI Piemonte. Torino. 30 Maggio 2018.
- Partecipazione come relatore. Presentazione "New conceptual approaches and methods for energy transition". SoLaRS workshop. Università di Torino. 29 Marzo 2018.
- Organizzazione del secondo sandpit di SHAPE ENERGY (H2020). Politecnico di Torino. 22-23 Febbraio 2018.
- Organizzazione del primo sandpit di SHAPE ENERGY (H2020). Politecnico di Torino. 8-9 Febbraio 2018.
- Organizzazione e facilitazione del workshop "Decentralizzazione della produzione e distribuzione di energia rinnovabile per l'area metropolitana di Torino". IREN Torino. 1 Dicembre 2017.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "On using indicators for measuring conviviality". Conference of the Italian Association for Regional Studies. Università di Cagliari. 22 Settembre 2017.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Smart energy practices and grids. The transition of sociotechnical dispositifs toward circularity". 4th seminar "Energy, Power and Nature. Transition strategies toward transition". Università di Torino. 1 Dicembre 2016.
- Partecipazione come discussant al workshop "Gli aspetti sociali del consumo energetico nei rifugi alpini" del progetto THE4BEES (Interreg). CSI Piemonte. Torino. 30 Novembre 2016.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Making energy grids smarter: decomposing and reassembling socio-technical apparatuses". STS Italia Conference. Università di Trento. 27 Novembre 2016. (con Padovan D.)
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "SoLaRS: a Social Sciences Laboratory for Research on Sustainable Energy". UNI-SET Gathering event. Politecnico di Torino. 26 Settembre 2016.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Making energy grids smart: the transition of sociotechnical apparatuses toward a new social ontology". European Association of Social Anthropologists 2016 Conference: Anthropological legacies and human futures. Università di Milano-Bicocca. 23 Luglio 2016. (con Padovan, D. & Agustoni, A.)
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Rebound effect and the energy transition". 6th seminar "Energy and Power. Perspectives on social ontologies and energy transition". Università di Torino. 24 Febbraio 2016.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Growing or steady cities? Accounting the urban metabolism of Italian cities". SBE (Sustainable Built Environment) Conference. Politecnico di Torino. 18 Febbraio 2016. (con Padovan, D.)
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Social sciences and technical innovation projects. Insights from the DIMMER project". Seminario "Energy Management, Prediction and Big Data Elaboration". Jožef Stefan Institute. Lubiana. 6 Ottobre 2015. (con Colombo, C.; Padovan, D. & Ramassotto, M.)
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Corpus Linguistics on Climate Change". International Symposium on "Changing Climates and the Media". University of Lancaster, Centre for Corpus Approaches to Social Science. 21 Settembre 2015. (con Caimotto, M. C., Dayrell, C., Müller, M. & Urry, J.).
- Discussant al seminario "Quale metabolismo? Energia, risorse, rifiuti". Scuola estiva della Decrescita. Torino. 11 Settembre 2015.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Deploying smartness in energy grids through a co-design approach at the urban district level". Journées internationales de sociologie de l'énergie. Université François-Rabelais. Tours. 2 Luglio 2015 (con Padovan, D.).
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Deploying smartness in energy grids through a co-design approach at the urban district level". 14th STS Conference "Critical issues in Science, Technology and Society studies". Alpen-Adria Universität. Graz. 11-12 Maggio 2015. (con Moiso, V. & Padovan, D.)
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Science and Technology Studies: smart grids and energy feedback". Workshop "Understanding technique in the making of sustainability science". IRIS – Interdisciplinary Research Institute on Sustainability. Torino. 5 Dicembre 2014.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "L'efficacia controproducente dell'agire ecologicamente orientato". Seminario "Il contributo delle scienze sociali alla transizione energetica". Università di Trieste. 30-31 Gennaio 2014.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Knowing rebound effect. Could it lead to changes in the repertoire of ecological actions?" Final seminar of the GERME project (Green Economy Scenarios in the Mediterranean Region)". Collegio Carlo Alberto, Moncalieri. 13 Dicembre 2013.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "The DIMMER project". Seminar "Bottom-up strategies for indoor thermal comfort and energy saving". Università di Torino. 15 Novembre 2013.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Knowing rebound effect. Could it lead to changes in the repertoire of ecological actions?" 11th Conference of the European Sociological Association. Università di Torino. 29 Agosto 2013.
- Supporto operativo all'organizzazione della conferenza "11th Conference of the European Sociological Association". Università di Torino. 28-31 Agosto 2013.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Politiche ambientali e effetto rimbalzo". Seminario "ECO & ECO". Torino. 12 Ottobre 2012.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "Il consumo sostenibile". Centro Ecumenico Agape, Prali (TO). 7-8 Luglio 2012.

- Supporto operativo all'organizzazione della tavola rotonda "Food Security, Environmental Migrations and Urban Sustainability". UNESCO Chair Torino. 2 Giugno 2012.
- Supporto operativo all'organizzazione del workshop internazionale "Food Safety, Food Security and Environmental Sustainability: the Case of Mediterranean Diet". UNESCO Chair Torino. 1 Giugno 2012.
- Partecipazione come relatore. Presentazione: "How the rebound effect concept fits into daily practices". Energy & Society Conference, Institute of Social Sciences (ICS-UL). Lisbona. 24 Marzo 2012.

PUBBLICAZIONI

- Padovan, D., **Arrobbio, O.**, Sciallo, A. (in stampa, 2022). Social metabolism and apparatuses of regulation. In (a cura di) Asara, V., Leonardi, E., Pellizzoni, L., *Handbook of Critical Environmental Politics*, Edward Elgar Publishing. [Contributo in volume]
- Franco, W., **Arrobbio, O.** (2021). The Contribution of Ellul and Illich's Thought to the Design of Appropriate Machines for Communities in Socio-ecological Transition. In *International Workshop IFToMM for Sustainable Development Goals* (pp. 118-126). Springer Series Mechanisms and Machine Science. Springer, Cham. ISBN: 978-3-030-87382-0. [Atti di convegno]
- Adefila, A., **Arrobbio, O.**, Brown, G., Robinson, Z., Spolander, G., Soliev, I., Willers, B., Morini, L., Padovan, D., Wimpenny, K. (2021). Ecologized Collaborative Online International Learning: Tackling Wicked Sustainability Problems Through Education for Sustainable Development. *Journal of Teacher Education for Sustainability*, 23(1), 41-57. [Articolo in rivista]
- Dodman, M., Affifi, R., Aillon, J-L., **Arrobbio, O.**, Barbiero, G., Camino, E., Colucci-Gray, L., Ferrara, E., Folco, S. (2021). A stream of meaning flowing through life. *Visions for Sustainability*, 15: 3-8. DOI: 10.13135/2384-8677/5894. [Articolo editoriale]
- **Arrobbio, O.** (2021). i) Il buddhismo e la compassione attraverso la saggezza; ii) Le ICCA – Territori di vita; iii) Le religioni cinesi. In *Pluriverso. Dizionario del Post-Sviluppo*. Ortothes Editrice, Napoli-Salerno. ISBN: 9788893142892. Versione in italiano di (a cura di) Kothari, A. et al. (2019) *Pluriverse. A Post-Development Dictionary*. Tulika Books, New Delhi. [Traduzioni]
- **Arrobbio, O.**, Padovan, D., Sciallo, A. (2021) A District Heating Socio-Technical System Approaching the Energy Transition: Issues of Energy Data Flows at the Urban Level. In (a cura di) Del Giudice, M., Osello, A. *Handbook of Research on Developing Smart Cities Based on Digital Twins*. IGI Global, Hershey, pp. 61-83. ISBN: 9781799870913. [Contributo in volume]
- **Arrobbio, O.**, Padovan, D., Sciallo, S. (2021) Emergenza sanitaria e transizione energetica. Strumenti per una riflessione. In (a cura di) Cuono M., Barbera F., Ceretta M. *L'emergenza Covid-19. Un laboratorio per le scienze sociali*. Carocci, Roma, pp. 132-139. ISBN: 9788829004782. [Contributo in volume]
- **Arrobbio, O.**, Sonetti, G. (2021) Cinderella lost? Barriers to the Integration of Energy Social Sciences and Humanities Outside Academia. *Energy Research & Social Science*, 73, 101929. DOI: 10.1016/j.erss.2021.101929. [Articolo in rivista]
- **Arrobbio, O.** (2020) i) Effetto rimbalzo; ii) Mitigazione dei cambiamenti climatici (con Latini, G., Bagliani, M.); iii) Percezione del cambiamento climatico; iv) Resilienza climatica (con Pezzoli, A., Quagliolo, C., Bagliani, M.); v) Strategia della sufficienza; vi) Transizione energetica. In (a cura di): Latini G., Bagliani M., Orusa T. *Lessico e nuvole: le parole del cambiamento climatico*. Università di Torino. Pp. 159-61, 309-10, 339-40, 386-7, 430-1, 457-8. ISBN: 9788875901752. [Voci in dizionario/enciclopedia]
- **Arrobbio, O.**, Sciallo, A. (2020) *La dimensione sociale della transizione energetica. Prospettive teoriche e applicazioni*. Accademia University Press. Torino. ISBN 9791280136251. [Monografia]
- Gilcrease G.W., **Arrobbio O.**, Sciallo A. (2020) Energy Cooperatives in EU and United States: History, Regulations, and Challenges. In: Leal Filho W., Azul A., Brandli L., Lange Salvia A., Wall T. (eds) *Affordable and Clean Energy. Encyclopedia of the UN Sustainable Development Goals*. Springer, Cham. DOI: 10.1007/978-3-319-71057-0_108-1 [Contributo in volume]
- Dodman, M., Aillon, J-L., **Arrobbio, O.**, Camino, E., Colucci-Gray, L., Ferrara, E. & Folco, S., (2020). To connect or not to connect. Is that the question? *Visions for Sustainability*, 13: 3-10. DOI: 10.13135/2384-8677/4602 [Articolo editoriale]
- Sciallo, A., Wierling, A., **Arrobbio, O.**, Delvaux, S., Gilcrease, G.W., Gregg, J.S., Henfrey, T. & Padovan, D. (2020) Collective Action Initiatives in the Energy Transition. Supporters of a strong sustainability paradigm? In (a cura di) Diemer A., Nedelciu E., Schellens M., Morales M. & Oostdijk M. *Paradigms, Models, Scenarios and Practices for Strong Sustainability*. Clermont-Ferrand: Oeconomia Editions. 257-272. ISBN: 979-10-92495-13-3 [Contributo in volume]
- Gregg, J.S., Nyborg, S., Hansen, M., Schwanitz, V.J., Wierling, A., Zeiss, J.P., Delvaux, S., Saenz, V., Polo-Alvarez, L., Candelise, C., Gilcrease, G.W., **Arrobbio, O.**, Sciallo, A. & Padovan, D. (2020). Collective Action and Social Innovation in the Energy Sector: A mobilization model perspective. *Energies*, 13, 651: 1-24. DOI: 10.3390/en13030651. [Articolo in rivista]
- Sonetti, G., **Arrobbio, O.**, Lombardi, P. Lami, I. & Monaci, S. (2020). "Only Social Scientists Laughed": Reflections on Social Sciences and Humanities Integration in European Energy Projects". *Energy Research & Social Science*, 61,

101342. DOI: 10.1016/j.erss.2019.101342. [Articolo in rivista]

- Aillon, J-L., **Arrobio, O.**, Camino, E., Colucci-Gray, L., Dodman, M., Ferrara, E. & Folco, S., (2019). Psychology and Sustainability, Homo Technicus and Slow Tech. *Visions for Sustainability*, 12: 3-7. DOI: 10.13135/2384-8677/4038. [Articolo editoriale]
- Padovan, D., **Arrobio, O.**, Sciuillo, A., Gilcrease, W., Gregg, J.S., Henfrey, T., Wierling, A., Schwanitz V.J., Labanca, N., Dunlop, T., Polo-Alvarez, L. & Candelise, C. (2019) *Collective Action Initiatives. Some theoretical perspectives and a working definition*. Torino: COMETS. [Rapporto di ricerca]
- Sciuillo, A., **Arrobio, O.** & Padovan, D. (2019). Exploring the Heterogeneous Facets of Individual Environmental Attitudes. *POLIS*, 2, 267-294. DOI: 10.1424/94248. [Articolo in rivista].
- **Arrobio, O.**, Padovan, D. & Mastroianni, R. (2019) Monferrato e sviluppo locale sostenibile: la crisi climatica e la transizione energetica. Opportunità e sfide per il Monferrato". *Atti del Convegno L'UNESCO e noi del Monferrato*. Team Service Editore, Asti, 49-53. ISBN 978-88-99731-44-1. [Atti di convegno]
- **Arrobio, O.** (2019). Maladaptation to resource scarcity: the Jevons Paradox. In (a cura di) Leal Filho W., Azul A., Brandli L., Özuyar P. & Wall T. *Climate Action. Encyclopedia of the UN Sustainable Development Goals*. Springer, Cham. DOI: 10.1007/978-3-319-71063-1_115-1. [Contributo in volume].
- Cottafava, D., Magariello, S., Ariano, R., **Arrobio, O.**, Baricco, M., Barthelmes, V., Baruzzo, G., Bonansone, M., Console, L., Contin, L., Corgnati, S. P., Dotta, S., Fabi, V., Gambino, P., Gerlero, I., Giovannoli, A., Grillo, P., Guaschino, G., Landolfo, P., Malano, M., Mana, D., Matassa, A., Monterzino, L., Mosca, S., Nuciari, M., Olivetta, E., Padovan, D., Pantò, E., Rapp, A., Sanseverino, M., Sciuillo, A., Sella, S., Simeoni, R., Tartaglino, A., Vernerio, F. (2019). Crowdsensing for a sustainable comfort and for energy saving. *Energy and Buildings*, 186, pp. 208-220. DOI: 10.1016/j.enbuild.2019.01.007. [Articolo in rivista].
- Aillon, J-L., **Arrobio, O.**, Camino, E., Colucci-Gray, L., Dodman, M., Ferrara, E. & Folco, S. (2018). Increasing communication, promoting awareness, realizing engagement. *Visions for Sustainability*, 9, pp. 3-8. DOI: 10.13135/2384-8677/3083. [Articolo editoriale].
- **Arrobio, O.** & Padovan, D. (2018). A vicious tenacity: the efficiency strategy confronted with the rebound effect. *Frontiers in Energy Research*, 6, 114. DOI: 10.3389/fenrg.2018.00114. [Articolo in rivista].
- Sciuillo, A., **Arrobio, O.**, Massaglia, S. & Peano, C. (2018). Local production of fruits and vegetables: the need for a revised definition? *Culture della Sostenibilità*, 21, pp. 125-141. ISSN: 1973-2511. DOI: 10.7402/CdS.21.007 [Articolo in rivista].
- **Arrobio, O.**, Sonetti, G. & Foulds, C. (2018). *The SHAPE ENERGY Horizon 2020 Sandpits: key findings*. Cambridge: SHAPE ENERGY. <https://shapeenergy.eu/index.php/publications/sandpit-key-findings/>. [Rapporto di ricerca].
- **Arrobio, O.**, Camino, E., Cerutti, A., Colucci-Gray, L., Dodman, M., Ferrara, E. & Folco, S. (2017). Going Beyond Current Perspectives, Moving Towards Transformative Visions. *Visions for Sustainability*, 8, pp. 3-6. DOI: 10.13135/2384-8677/2525. [Articolo editoriale].
- Padovan, D. & **Arrobio, O.** (2017). Decomposing and Reassembling Energy Grids as Socio-Technical Apparatuses. *Proceedings of the 6th STS Italia Conference 2016*, pp. 101-116. ISBN: 978-88-940625-1-9. [Atti di convegno].
- Mourik, R., Jeuken, Y., de Zeeuw, M., Uitdenbogerd, D., van Summeren, L., Wilhite, H., Robison, R., Heidenreich, S., Blahová, M., Pidoux, B., Kern-Gillars, T., **Arrobio, O.**, Throndsen, W., Fox, E., Nikolaev, A., Radulov, L., Sari, R., Sumpf, P. & Balint L. (2017). *Energy efficiency and using less – a social sciences and humanities annotated bibliography*. Cambridge: SHAPE ENERGY. [Rapporto di ricerca].
- Heidenreich, S., Throndsen, W., Sari, R., Sonetti, G., Ryghaug, M., Kern-Gillard, T., **Arrobio, O.**, Mourik, R. & Nikolaev, A. (2017). *Competitive, secure, low-carbon energy supply – a social sciences and humanities annotated bibliography*. Cambridge: SHAPE ENERGY. [Rapporto di ricerca].
- **Arrobio, O.**, Barbiero, G., Camino, E., Cerutti, A., Colucci-Gray, L., Dodman, M., Ferrara, E. & Folco, S. (2017). Continuing Humanity's Dialogue with Nature and Itself. *Visions for Sustainability*, 7, pp. 3-6. DOI: 10.13135/2384-8677/2231. [Articolo editoriale].
- Magariello, S., **Arrobio, O.**, Padovan, D. & Vilboux, S. (2017). *Analisi di caratterizzazione del littering. Indagine sul fenomeno del littering attraverso metodi qualitativi della ricerca sociale*. Alba. Associazione Internazionale per la Comunicazione Ambientale (A.I.C.A.). [Rapporto di ricerca].
- Padovan, D. & **Arrobio, O.** (2017). Making energy grid smart. The transition of socio-technical apparatuses towards a new ontology. In (ed.) Labanca, N. *Complex systems and social practices in energy transition*. Springer, pp. 259-282. ISBN: 978-3-319-33752-4. [Contributo in volume].
- **Arrobio, O.**, Camino, E., Colucci-Gray, L., Dodman, M. & Ferrara, E. (2016). Global issues and events. Relationships, understanding and actions at individual and community levels. *Visions for Sustainability*, 6, pp. 3-5. DOI: 10.13135/2384-8677/1955. [Articolo editoriale].
- **Arrobio, O.**, Colombo, C., Padovan, D. & Scamuzzi, S. (2016) *Users identification: final model results*. Torino: DIMMER. [Rapporto di ricerca].
- **Arrobio, O.** (2016). *Le pratiche invernali di comfort termico alla prova della smartness*. Università di Torino. Dipartimento di Culture, Politica e Società. [Tesi di dottorato].
- **Arrobio, O.** & Padovan, D. (2016). Growing or steady cities? Accounting the urban metabolism of Italian cities". *Sustainable Built Environment Conference 2016 – Towards post-carbon cities*. Polytechnic University of Turin, pp. 43-54. ISSN: 2283-8791. [Atti di convegno].

- **Arrobio, O.**, Colombo, C., Padovan, D. & Ramassotto, M. (2015). Social sciences and technical innovation projects. Insights from the DIMMER project. *EMENDER 2015 – Energy Management Data Elaboration*. Jožef Stefan Institute, Ljubljana. [Atti di convegno].
- Padovan, D. & **Arrobio, O.** (2015). Deploying smartness in energy grids through a co-design approach at the urban district level. *JISE 2015 - The acts of the 2nd international days of sociology of energy*, Université François-Rabelais, Tours, pp. 292-295. [Atti di convegno].
- Padovan, D., Alietti, A. & **Arrobio, O.** (2015). Il conflitto ambientale nei sistemi socio-tecnici: il caso dell'Alta Velocità in Val di Susa. In (a cura di) Fiamingo, C., Ciabbari, L. & Van Aken, M., *I conflitti per la terra. Tra accaparramento, consumo e accesso indisciplinato*. Altrivista, Lungavilla, pp. 237-250. ISBN: 9788895458823. [Contributo in volume].
- **Arrobio, O.** (2014). La strategia dell'efficienza di fronte all'effetto rimbalzo. Un cambio di regime è possibile? *Quaderni di Sociologia*, LVIII (66), pp. 117-126. DOI: 10.4000/qds.327. [Articolo in rivista].
- **Arrobio, O.** (2014). Efficienza, effetto rimbalzo e repertori di azioni ecologiche. *Culture della Sostenibilità*, 14, pp. 111-125. DOI: 10.7402/CdS.14.067. [Articolo in rivista].
- **Arrobio, O.**, Bonaiuti, M., Garrone, G. & Giaccaria, S. (2012) *Ecoefficienza e rebound effect. Modelli di misurazione e determinanti socioculturali*. IRIS. Turin. [Rapporto di ricerca].
- Padovan, D., Alietti, A. & **Arrobio, O.** (2011). Le opportunità discorsive dell'expertise nel conflitto sul Tav in Val di Susa. In (a cura di) Pellizzoni, L. *Conflitti ambientali. Esperti, politica, istituzioni nelle controversie ecologiche*. Il Mulino. Bologna, pp. 235-258. ISBN: 9788815135780. [Contributo in volume].

PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI

RICERCA (OLTRE A QUANTO

INDICATO NELLA SEZIONE

“ESPERIENZA LAVORATIVA”

- Membro fondatore del gruppo di ricerca su “Forme di autoconsumo collettivo di energia in Italia” formato dal Dipartimento Culture, Politiche e Società dell'Università di Torino e dall'Istituto di Tecnologie Avanzate per l'Energia “Nicola Giordano” del Consiglio Nazionale delle Ricerche, sede di Messina. Da Giugno 2021.
- Membro della rete internazionale ENOUGH, International Network for Sufficiency Research & Policy. Dal 2021.
- Membro del gruppo Ecologia Politica del Dipartimento Culture, Politica e Società; Università di Torino. Anno 2021.
- Centro Interuniversitario (ex interdipartimentale) IRIS - Istituto di Ricerche Interdisciplinari sulla Sostenibilità. Al centro vi partecipano attualmente: Università di Torino; Università di Brescia; Università della Valle d'Aosta. Attive inoltre collaborazioni con università del Regno Unito.
Membro del centro dal 13/12/2010. Membro del Comitato Direttivo all'incirca nel biennio 2017/2018. Membro del Comitato Scientifico dal 26/10/2018.
Altre principali mie attività: Collaborazione di ricerca su progetto "Eco-efficienza, rebound effect e comportamenti di consumo: Modelli di misurazione e determinanti socio-culturali", finanziato da Compagnia di San Paolo (2010/11); Membro del Comitato editoriale della rivista Visions for Sustainability ("emanazione" di IRIS), dal 2016; Supporto al processo di costituzione di IRIS come centro interuniversitario (periodo circa 2017/18); dal 2018, supporto al processo di collaborazione con Centro Studi Sereno Regis per costituzione gruppo "Slow Tech" e supporto all'organizzazione di corso di formazione sul tema.
- Cattedra UNESCO in Sviluppo Sostenibile e Gestione del Territorio. Collaboratore dall'aprile 2012 per supporto organizzativo e consulenze tecniche sulle molte attività (fra cui organizzazione di conferenze e incontri con partner internazionali - tra cui con reti di cattedre UNESCO su temi affini e su altri temi – e di seminari) svolte dalla Cattedra nel corso degli anni. Attualmente membro del Comitato di Direzione.
- TrUST - Transdisciplinarity for Urban Sustainability Transition. Progetto di ricerca finalizzato a comprendere come migliorare la ricerca e l'educazione inter/transdisciplinare per la transizione alla sostenibilità di aree urbane. Principal investigator: dr. Giulia Sonetti (Politecnico di Torino). Da Marzo 2019 a Febbraio 2020.

ATTIVITÀ PER RIVISTE

- Membro del Comitato Scientifico della rivista "Culture della Sostenibilità". Rivista biennale, attiva dal 2007. Rivista scientifica dell'area 14. ISSN 1972-5817. Da Luglio 2020.
- Membro del Comitato Editoriale della rivista 'Visions for Sustainability'. Rivista interdisciplinare, biennale, open access, in formato elettronico, attiva dal 2014. Indicizzata Scopus. (ISSN 2384-8677) <https://www.ojs.unito.it/index.php/visions>. Da Giugno 2016.
- Ad hoc referee per le seguenti riviste ed editori: Palgrave Macmillan, Culture della sostenibilità, Visions for Sustainability, Tecnoscienza, Energy Research & Social Science. A partire dal 2016.
- Guest editor (con Padovan, D., Sciullo, A.) della special issue “Energy Transition and Social Innovation” per la rivista Energies. Al 21 Gennaio 2022 pubblicati 6 articoli, un altro in fase di revisione e finalizzazione.

Torino, 21/01/2022