

**Allegato 3 all'avviso pubblico per l'acquisizione di candidature alla nomina di componente del Comitato
Tecnico Provinciale per la Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.)
Schema di curriculum**

Alla Provincia di Padova

Oggetto: curriculum vitae allegato alla proposta di candidatura per la nomina dei componenti esterni esperti in seno al Comitato provinciale per la Valutazione Impatto Ambientale (V.I.A.).

Dati anagrafici

Cognome	Bisello
Nome	Adriano
Nato a omissis	Il omissis

Titoli di studio

LAUREA (specificare) <i>(schema da ripetere in caso di più lauree pertinenti)</i>	Laurea Specialistica in Pianificazione della Città e del Territorio (Classe 54s, D.M. 509/99)
tipo	☐ vecchio ordinamento ☒ specialistica ☐ magistrale
conseguita (indicare nome Università e anno)	Università IUAV di Venezia, Facoltà di Pianificazione del Territorio di (comune) Venezia anno 2006
con punteggio	110 e lode su 110 Titolo tesi: "Il P.A.T.I. dell'area padovana: per una valutazione critica della componente ambientale paesaggistica" Tesi sulla pianificazione urbana strategica, presentata come caso studio all'interno della conferenza internazionale "Planning and Sustainable Development of Metropolitan Capital Regions". Madrid (Spagna), 3-5 maggio 2006

ALTRI TITOLI (specificare) <i>(schema da ripetere in caso di più titoli pertinenti)</i>	Dottorato di Ricerca in Ingegneria Gestionale e Valutazione Immobiliare Università degli Studi di Padova, Padova (Italia)
conseguito/i (indicare il luogo e l'anno)	Padova, 2017
con punteggio (se previsto)	NA - Tesi di Dottorato: Progetti smart e sostenibili a livello di distretto energetico. Come valutarli in base al paradigma dei co-benefici. Smart and sustainable projects at the energy-district level. How to assess them based on the co-benefits paradigm https://www.research.unipd.it/handle/11577/3425852

Allegato 3 all'avviso pubblico per l'acquisizione di candidature alla nomina di componente del Comitato Tecnico Provinciale per la Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.)
Schema di curriculum

durata	3 anni
iscrizione albo	Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Padova. Iscritto alla sezione A – n° 2690 Pianificatore Territoriale nel 2007 (attualmente non iscritto)

ALTRI TITOLI (specificare) <i>(schema da ripetere in caso di più titoli pertinenti)</i>	Corso di Formazione La nuova normativa europea in tema di sostenibilità e il framework EFRAG
conseguito/i (indicare il luogo e l'anno)	Cà Foscari Challenge School, Online, 2025

ALTRI TITOLI (specificare) <i>(schema da ripetere in caso di più titoli pertinenti)</i>	Corso di Formazione Social Return on Investment (SROI) practitioner training course
conseguito/i (indicare il luogo e l'anno)	Quality Matters (Dublin, Ireland), Online, 2021

ALTRI TITOLI (specificare) <i>(schema da ripetere in caso di più titoli pertinenti)</i>	Corso di perfezionamento post lauream in "Progettazione, utilizzo e recupero delle acque in ambito residenziale"
conseguito/i (indicare il luogo e l'anno)	Università IUAV, Venezia (Italia), 2005

ALTRI TITOLI (specificare) <i>(schema da ripetere in caso di più titoli pertinenti)</i>	Corso di perfezionamento post lauream in "Città sostenibili e Agenda locale 21. Partecipazione della comunità alla pianificazione urbana".
conseguito/i (indicare il luogo e l'anno)	Università IUAV, Venezia (Italia), 2002

Lingue straniere conosciute e livello di conoscenza

Madrelingua	Italiano				
Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1 C1		C1 C1		C1
Tedesco	B2 B1		B2 B1		B1
Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento per le Lingue					

Schema di curriculum

Esperienze professionali od attività lavorative pertinenti

oggetto	presso	periodo (dal al)
Senior Manager, responsabile della sezione R&D e dello sviluppo di attività nel settore "smart cities" connesse alla digitalizzazione della Pubblica Amministrazione e alla creazione di sistemi a supporto delle decisioni basati su dati territoriali	Jakala Civitas SPA (Milano / Roncade @H-Farm)	Da Giugno 2023, attualmente in corso
Responsabile scientifico progetto PNNR " GIMAU " con		
Comune di Vicenza e Berenice Srl		
Responsabile scientifico progetto PNRR " GRIND " con		
Comune di Verona, Confindustria Verona e Hestro SB Srl		
Responsabile attività Jakala Civitas nel progetto PNRR coordinato da Università della Calabria "ATTRACTION" e con SOMOS srl	Eurac Research (Bolzano)	Da gennaio 2022, attualmente in corso
Responsabile scientifico progetto europeo SCALABLE CITIES " P(H)ED-FARM " in		
collaborazione con Comune di Roncade (TV) e H-Farm College / Ca' Tron Srevizi srl		
Responsabile attività progetto "Dashboard dati territoriali" svolta da Jakala Civitas per il Comune di Padova, Settore Ambiente		
Il dettaglio dei contenuti progettuali è riportato nel CV allegato		
Responsabile del coordinamento scientifico del team "City Planning & benefici multipli". Il gruppo si concentra sugli effetti della transizione energetica del territorio		

Allegato 3 all'avviso pubblico per l'acquisizione di candidature alla nomina di componente del Comitato
Tecnico Provinciale per la Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.)
Schema di curriculum

adottando una prospettiva multistakeholder e utilizzando un mix di diverse metodologie di valutazione, qualitative, quantitative e monetarie. - Coordinamento di ricercatori junior in ambito urbanistico/smart city e valutazione di molteplici benefici/impatti attraverso varie tecniche di valutazione - Redazione di proposte e budget per progetti internazionali (H2020 HORIZON EUROPE) - Organizzazione di eventi scientifici internazionali 4 edizioni conferenza SSPCR (www.sspcr.eurac.edu) con +200 partecipanti - Relazioni con i partner internazionali del progetto, le autorità pubbliche e gli stakeholder - Attività di docenza, docenza e formazione in corsi universitari e professionali - Supervisione e coordinamento di studenti di master e dottorandi, definizione di temi di ricerca - Public speaking in occasione di conferenze/webinar e coordinamento di workshop - Partecipazione a comitati editoriali e comitati di conferenze scientifiche - Authoring/review di articoli scientifici su riviste nazionali e internazionali		
Senior Researcher - Redazione di proposte e budget per progetti internazionali (H2020 / LIFE / HORIZON EUROPE) - Gestione di progetti finanziati a livello internazionale (>10 tra cui H EUROPE / GREEN DEAL / H2020 / FP7 / LIFE / HORIZON EUROPE)	Eurac Research (Bolzano)	Da gennaio 2013, a gennaio 2022

Allegato 3 all'avviso pubblico per l'acquisizione di candidature alla nomina di componente del Comitato
Tecnico Provinciale per la Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.)
Schema di curriculum

• STARDUST • ARV • VARCITIES • PROLIGHT • PLENTY-LIFE • PROPEP • 4A4PED • ALPHA • LOCSEE • RECHARGE GREEN Il dettaglio dei contenuti progettuali è riportato nel CV allegato - Analisi e reportistica urbana, socio-economica e ambientale - ricerca internazionale "EUSALP Energy Survey 2017" affidato dall'Agenzia per l'Energia CasaClima della Provincia Autonoma di Bolzano nell'ambito del progetto europeo Alpine Space AlpGov - Elaborazione di studi e strategie per la transizione energetica intelligente comunale • PAES BRESSANONE • PAES BOLZANO		
Progettista, collaboratore o responsabile di progetto in: • Piani urbanistici strategici e operativi • Valutazioni ambientali strategiche e di incidenza ambientale di piani urbanistici • Studi di fattibilità urbanistica • Studi tematici • Perizie giuridiche Il dettaglio dei contenuti progettuali è riportato nel CV allegato	Socio dello studio di architettura e urbanistica "Tombolan & Associati" (Padova)	Dal 2007 a dicembre 2011
Progettista, collaboratore o responsabile di progetto in: • Piani urbanistici strategici e operativi	Libero professionista, progettista e consulente per clienti privati, pubblica amministrazione e società di	Dal 2006 a dicembre 2012

**Allegato 3 all'avviso pubblico per l'acquisizione di candidature alla nomina di componente del Comitato
Tecnico Provinciale per la Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.)
Schema di curriculum**

• Valutazioni ambientali strategiche e di incidenza ambientale di piani urbanistici • Valutazioni di impatto ambientale e paesaggistico di opere • Valutazioni di fattibilità di misure di protezione dal rischio idrogeologico (Provincia di Belluno) • Studi di fattibilità urbanistica di impianti fotovoltaici e micro eolici (IQT Consulting srl) • Studi di fattibilità urbanistica di stazioni radio base (IQT Consulting srl) Il dettaglio dei contenuti progettuali è riportato nel CV allegato	ingegneria (Padova)	
Collaboratore tecnico alla redazione di prontuario energetico e aggiornamento regolamento edilizio comunale sotto supervisione caposettore ing. Armandino Stoppa	Comune di Padova, Settore Edilizia privata (Padova)	Dal 2008 al 2009
Borsa di Studio del Comune di Padova per ricerca universitaria sul tema della pianificazione strategica intercomunale (PATI area metropolitana, LR. 11/2004 Regione Veneto)	Comune di Padova (Padova)	Dal 11-04-2005 al 11-09-2005

Precedenti incarichi svolti:

a) enti pubblici e società partecipate

ente	incarico	periodo (dal al ...)
Commissione europea	Valutazione proposte di progetti Horizon Europe sul tema trasformazioni urbane "New European Bauhaus - NEB"	10-2024
Università Ca' Foscari Venezia	Docenza a conferenza "Immaginare la città del domani: quali competenze e tecnologie?" nell'ambito del	04-2024

Allegato 3 all'avviso pubblico per l'acquisizione di candidature alla nomina di componente del Comitato Tecnico Provinciale per la Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.)
Schema di curriculum

	ciclo "UrbanUp!"	
Politecnico di Milano	Attività seminariale "BiodiversiTalk#3 Co-creation for urban biodiversity in Living labs"	11-2023
Commissione europea – Joint Research Center	Incarico per la definizione de "Il ruolo del settore pubblico per i progetti NEB: panoramica dello stato dell'arte esistente: criteri di valutazione dei progetti futuri degli NEB per i progetti degli edifici e degli spazi abitativi. Definizione di un elenco di indicatori chiave di prestazione per la valutazione del ruolo del settore pubblico per i progetti di edifici del New European Bauhaus. https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC139118	08-2023 al 12-2023
Unismart - Fondazione Università Degli Studi Di Padova	Docenza Master UNIPD "Manager dello Sviluppo Locale Sostenibile"	03-2023
AIT Istituto Austriaco di Tecnologia (subappalto della Commissione europea)	Progetto SCALE. Incarico per la definizione di "Cambiamenti sistemici nella governance. Fornire agli enti locali gli strumenti necessari per realizzare città intelligenti e climaticamente neutre. https://smart-cities-marketplace.ec.europa.eu/sites/default/files/2023-01/HZ-04-23-005-EN-C.pdf	Dal 05-2022 al 10-2022
Fondazione Architetti Venezia	Corso di Formazione Professionale "Energia Edifici Territorio Politiche" – Docenza webinar - Transizione Energetica Urbana Smart	02-2022
Provincia di Belluno, incarico conferito all'ATI "Gasparetto, Pavanello, Bisello, GEOEQUIPE"	Redazione di uno studio di fattibilità relativo ad interventi di difesa dell'abitato di Cancia in Comune di Borca di Cadore"	dal 27-07-2012 al 18-12-2012
Incarico Professionale del Comune di Cadoneghe (PD), Settore Servizi Sviluppo Territoriale	Redazione della Valutazione di Incidenza Ambientale del Piano degli Interventi (L.R. 11/2004 Veneto)	dal 01-06-2012 al 10-11-2012
Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Padova	Collaborazione in incontri formativi sulle procedure di rilascio delle	dal 07-01-2012 al 06-03-2012

Allegato 3 all'avviso pubblico per l'acquisizione di candidature alla nomina di componente del Comitato Tecnico Provinciale per la Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.)
Schema di curriculum

	autorizzazioni per impianti fotovoltaici nella Regione Veneto ai fini ricerca delle più idonee procedure valutative	
Fondazione di Religione "Opera Achille Grandi" - Ente ecclesiastico civilmente riconosciuto.	Docenza al percorso formativo sull'Amministrazione locale. Intervento dal titolo "Ente locale e pianificazione territoriale: tra normativa e processi di governance partecipativa"	dal 23-02-2012 al 23-02-2012
Incarico Professionale di ASSISTEDIL (RO) Ente Comitato Paritetico per Territoriale per la formazione delle maestranze edili	Progetto FSE-POR 2007/2013 Competitività Regionale e occupazione. Titolo "Sviluppo di percorsi didattici per un futuro ecosostenibile". Docenza al corso "Il Responsabile tecnico ambientale"	dal 14-12-2011 al 22-12-2011
Fondazione CUOA - Centro Universitario di Organizzazione Aziendale (VI)	Docenza al percorso formativo dedicato ad amministratori della Provincia di Vicenza (2a edizione - livello avanzato). Lezione tematica su "Urbanistica e governo efficace del territorio"	dal 19-11-2011 al 19-11-2011
Comune di Padova, Settore Edilizia Privata	Stesura di regolamento per la classificazione energetica degli edifici coordinato con i Comuni nell'ambito del PATI area metropolitana	dal 31-03-2009 al 30-09-2009
Comune di Padova, Settore Edilizia Privata	Incarico finalizzato a (1) la redazione di una proposta di classificazione energetica degli edifici da sottoporre nell'ambito del PATI area metropolitana ai Comuni aderenti, (2) redazione di una bozza di regolamento per la verifica delle prestazioni energetiche, (3) redazione di un disciplinare per i criteri applicativi delle zone di perequazione urbanistica	dal 13-02-2008 al 13-10-2008

b) aziende private

ente	incarico	periodo (dal al)
Società di ingegneria IQT Consulting di Rovigo (ambito infrastrutture tecnologiche e	Attività di verifica delle condizioni di fattibilità urbanistica dei progetti	dal 22-08-2011 al 18-12-2012

Allegato 3 all'avviso pubblico per l'acquisizione di candidature alla nomina di componente del Comitato Tecnico Provinciale per la Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.)
Schema di curriculum

impianti di energia rinnovabile).	infrastrutturali e permitting	
Accademia Europea di Bolzano (EURAC Research)	Collaborazione alla redazione di Piani di Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) di Bolzano e Bressanone (BZ) e supporto alle attività del progetto di ricerca Energia Alta Val di Non (TN).	dal 03-12-2012 al 31-12-2012
ing. Livio Campagnolo	Collaborazione alla redazione della Valutazione Ambientale Strategica e Valutazione di Incidenza Ambientale dei Piani di Assetto del Territorio (LR 11/2004 Veneto) dei Comuni di Bolzano Vicentino (VI) e Zanè (VI).	dal 06-08-2010 al 21-12-2012

Partecipazione a corsi e convegni

SI riportano per sintesi solo i convegni principali a cui lo scrivente ha partecipato come relatore negli ultimi 5 anni.

Oggetto corso/convegno luogo/durata	Qualità: relatore o partecipante	data
37th AESOP Annual Congress 2025 – Istanbul	Presentazione Poster Session "Visionary Solution 6 Co-creation strategy for Varcities project"	7-11 luglio 2025
PhD Summer School on Positive Energy Districts – Università di Palermo	Relatore – Titolo lezione "Planning for PED. Stakeholders Perspectives and Involvement"	16-20 giugno 2025
Can we get to net-zero? PhD-SDC MD event Mantova (Fondazione UniverMantova)	Relatore – Titolo lezione "Positive Energy Districts as Building Blocks for Climate-Neutral Smart Cities: Are We Ready for the Transition?"	4-6 giugno 2025
Forum 2050 - Padova	Relatore - Affrontare le sfide della neutralità climatica attraverso la multilevel governance e un approccio "data-driven"	2 aprile 2025
Bari Smart City Conference PRESENTE E FUTURO DELLE CITTÀ DEL MEDITERRANEO	Relatore – "100 Climate Neutral Smart Cities Verso la neutralità climatica e una nuova urbanistica entro il 2030"	13-14 novembre 2024
60th World Planning Congress ISOCARP , Siena	Promotore e relatore alla sessione speciale "QUALE URBANISTICA PER LE	8-12 ottobre 2024

Allegato 3 all'avviso pubblico per l'acquisizione di candidature alla nomina di componente del Comitato Tecnico Provinciale per la Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.)
Schema di curriculum

	CLIMATE NEUTRAL SMART CITIES?"	
DECORATOR Critical Thinking Symposium CIRCULAR ECONOMY, BUILDING SECTOR & ART: GAPS, BUSINESS AND GOVERNANCE MODELS Gorizia - Nova Gorica,	Relatore – “Multiple Benefits of Urban energy efficiency and Smart City Projects”	1-2 ottobre 2024
Erasmus+ BIP PED programme on Positive Energy Districts – Dalarna University (Borlange – Sweden)	Relatore – “Urban Planning for Positive Energy Districts”	29 Settembre 2024
14° Biennale delle città e degli urbanisti europei dell'European Council of Spatial Planners- Conseil Européen des Urbanistes (ETCP-CEU), organizzata dall'Istituto Nazionale di Urbanistica, Napoli	Moderatore della sessione “IT and the use of Artificial Intelligence in planning” Relatore – “Social Return on Investment (SROI) applications on urban planning for conscious decision-making. The VARCITIES project approach” Relatore – “A new methodology for multi-sector and harmonized urban and energy planning in small and medium-sized cities”	22- 24 aprile 2024
AESOP Young Academics Conference 2024, Politecnico di Milano	Moderatore della sessione “Planning tools and techniques, bridging the gap between theory and practice”	19 – 22 marzo 2024
ANCILAB – Laboratorio Sviluppo Sostenibile, Milano	Relatore – “L’esperienza di co-creation ed engagement di VARCITIES a Castelfranco Veneto (TV)”	30 gennaio 2024
PhD Program in Management Engineering and Real Estate Economics University of Padua, Padova	Docente: SREM: Shaping the real estate market in the future: new trends Impacts of smart city projects	27 Marzo 2023
MASTER DI II LIVELLO IN “MANAGER DELLO SVILUPPO LOCALE SOSTENIBILE” University of Padua, Padova	Relatore – “Comunità energetiche e benefici multipli. Quali implicazioni per le trasformazioni urbane?”	3 Marzo 2023
Building Capacities for the Climate Neutral and Smart Cities Mission CapaCITIES– Bergamo	Relatore – “How local dynamics and ecosystems impact on RD&I projects: the case of Stardust project in Trento”	01 Dicembre 2022
ASSURB – Conferenza annuale e assemblea dei soci	Relatore – Urbanisti nei progetti europei. Attività e	17 dicembre 2021

Allegato 3 all'avviso pubblico per l'acquisizione di candidature alla nomina di componente del Comitato Tecnico Provinciale per la Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.)
Schema di curriculum

– Venezia Mestre	risultati nei progetti internazionali di innovazione urbana	
Società Italiana di Tecnologia dell'Architettura. Benessere Architettura Sostenibilità Energia Salute	Relatore – “Transizione energetica ed innovazione urbana”	2-3 dicembre 2021
Urban Promo – Il valore degli spazi nella rivoluzione digitale Venezia	Relatore – “Soluzioni urbane visionarie per il miglioramento della salute e il benessere dei cittadini. Approccio metodologico e implicazioni valutative”	20 novembre 2021

Altre informazioni (altri profili connessi alla materia in relazione alla quale si dichiara di essere esperti supportati da adeguate notizie)

Profilo professionale

Sono un urbanista con laurea magistrale in Pianificazione della Città e del Territorio (IUAV Venezia, 2006, 110 e lode) e Dottorato di ricerca in Ingegneria Gestionale e Valutazione Immobiliare (Università di Padova, 2017). Da oltre 18 anni mi occupo di pianificazione territoriale, valutazione ambientale e trasformazioni urbane sostenibili, operando sia come libero professionista sia in ambito accademico e della ricerca applicata.

Agli albori della LR 11/2004 ho collaborato sia in forma singola che associata allo svolgimento di numerosi incarichi per numerosi Comuni del Veneto, curando la redazione di Piani di Assetto del Territorio (PAT), Piani degli Interventi (PI), Valutazioni Ambientali Strategiche (VAS) e Valutazioni di Incidenza Ambientale (VINCA), in contesti anche complessi. Ho operato in Comuni come Cadoneghe, Camposampiero, Longare, Lazise, Zanè, Bolzano Vicentino, Negrar e Castelfranco Veneto, collaborando con tecnici e amministratori locali per sviluppare strumenti efficaci e sostenibili.

Attualmente coordino il gruppo “City Planning & Multiple Benefits” presso Eurac Research a Bolzano e svolgo attività di project manager per Jakala Civitas, con progetti orientati alla transizione ecologica e alla digitalizzazione della pubblica amministrazione. Ho maturato una solida esperienza nella gestione di progetti complessi finanziati da programmi europei e nazionali (Horizon Europe, LIFE, Green Deal, PNRR), lavorando in gruppi multidisciplinari e guidando processi decisionali integrati e partecipativi.

Sono autore di oltre 40 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali e volumi collettanei in materia di sostenibilità urbana, valutazione dei co-benefici, energy planning e governance ambientale. Dal 2015 coordino la conferenza internazionale Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions (SSPCR) e sono membro dei comitati scientifici di eventi internazionali promossi da ISOCARP e altri enti accademici.

Ho esperienza diretta come valutatore indipendente per la Commissione Europea (programma Horizon Europe, in particolare nel tema “New European Bauhaus”) e reviewer per riviste scientifiche internazionali tra cui Frontiers in Sustainable Cities e Investment Management and Financial Innovations.

Dal 2022 sono stato eletto Vicepresidente di ASSURB (Associazione Nazionale Urbanisti) e delegato italiano presso l'ECTP-CEU (European Council of Spatial Planners).

Ritengo che il mio profilo (vedasi CV allegato), caratterizzato da un approccio tecnico, interdisciplinare e orientato all'innovazione, possa offrire un contributo qualificato, rigoroso e aggiornato ai lavori della Commissione VIA della Provincia di Padova, specialmente nella valutazione degli aspetti di impatto sulla sostenibilità relativi alla pianificazione urbanistica e territoriale.

Società scientifiche e associazioni

ASSURB <https://www.urbanisti.it/>

- Vice Presidente e membro del consiglio direttivo dell'Associazione Nazionale Urbanisti (ASSURB) dal 2022
- Delegato nazionale presso il Consiglio europeo degli urbanisti (ECTP-CEP).
- Curatore della rubrica ECTP-CEP sul periodico mensile Urbanistica Informazioni di INU <http://www.urbanisticainformazioni.it/>

SIEV <https://siev.org/>

- Membro della Società Italiana di Estimo e Valutazione (SIEV) dal 2015

ISOCARP <https://isocarp.org/>

- Membro della Società Internazionale dei Pianificatori Urbani e Regionali (ISOCARP) dal 2016

Componente di gruppi di ricerca nazionali ed internazionali

Agenzia Internazionale dell'energia IEA-EBC Annex 83 on Positive Energy Districts – Coordinamento del gruppo di lavoro tematico internazionale “Subtask C - Organizing principles and impact assessment” per la valutazione di sostenibilità economica, ambientale e sociale dei Distretti ad Energia Positiva <https://annex83.iea-ebc.org/subtasks#Subtask%20C> organizzazione di workshop, redazione di report, articoli scientifici e convegni, corsi di formazione per giovani ricercatori europei, dal 2020 al 2025

COST ACTION EU PED NET - Partecipazione al gruppo di lavoro tematico europeo sui Distretti ad Energia Positiva <https://www.cost.eu/actions/CA19126/> organizzazione di workshop, redazione di report, articoli scientifici e convegni, corsi di formazione per giovani ricercatori europei, dal 2020 al 2025

European Innovation Platform – Smart Cities and Communities. Partecipazione al gruppo di lavoro tematico internazionale “Action Cluster on Integrated Planning, Policy and Regulations”, supporto alla stesura della Smart City Guidance Package basata su esperienze di progetti smart city finanziati dal programma H2020.
dal 01-10-2018 al 2022

Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile. Partecipazione al gruppo di lavoro 2019 “Green city network” per il completamento e ulteriore arricchimento della prima raccolta di Buone pratiche per le green city presentata nel 2018

Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile - Verso l'attuazione del Manifesto della Green Economy per l'architettura e l'urbanistica. Partecipazione al gruppo di lavoro 2018 “Policy dell'Architettura per la Green Economy nelle Città” dal 01-01-2018 al 31-12-2018

Componente del gruppo di ricerca per Ricerca Scientifica fondi quota EX 60%. Anno: 2017 - prot. DOR1727423. Responsabile Scientifico: prof. Giuliano Marella, Università degli Studi di PADOVA. Titolo del Programma di Ricerca: Pianificazione urbanistica e valori immobiliari. Area Scientifica: Ingegneria Civile e Architettura ICAR/22
dal 01-01-2017 al 31-12-2017

Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile - Verso l'attuazione del Manifesto della Green Economy per l'architettura e l'urbanistica. Partecipazione al gruppo di lavoro 2017 “Policy dell'Architettura per la Green Economy nelle Città”
dal 01-01-2017 al 31-12-2017

Componente del gruppo di ricerca per assegno di ricerca Junior Anno: 2015 - prot. CPDR153407. Responsabile Scientifico: prof. Giuliano Marella, Università degli Studi di PADOVA. Titolo del Programma di Ricerca: Real Estate Market Analysis and Urban Structure in Italy: a spatio - temporal approach. Area Scientifica: Ingegneria Civile e Architettura dal 22-03-2016 al 22-03-2018

EUSALP - EU-Strategy for the Alpine Region. Partecipazione al Gruppo di lavoro internazionale 9 "Action Group 9" (To make the territory a model region for energy efficiency and renewable energy) e membro del gruppo di ricerca internazionale "EUSALP Energy Observatory" per la definizione di un osservatorio energetico dei territori membri della macroregione europea alpina e l'impostazione di strategie energetiche condivise.
dal 09-03-2016 a 31-12-2022

Componente del gruppo di ricerca per Ricerca Scientifica fondi quota EX 60% Anno: 2016 - prot. DOR1618875 Responsabile Scientifico: prof. Giuliano Marella, Università degli Studi di PADOVA. Titolo del Programma di Ricerca: A method for assessing fund allocation to metropolitan cities: the Italian case as a proxy for Southern Europe. Area Scientifica: Ingegneria Civile e Architettura ICAR/22
dal 01-01-2016 al 31-12-2016

Componente del gruppo di ricerca per Ricerca Scientifica fondi quota EX 60% Anno 2015 - prot. 60A09-7124/15. Responsabile Scientifico: prof. Giuliano Marella, Università degli Studi di PADOVA. Titolo del Programma di Ricerca: L'impatto delle variabili socio - economiche sull'andamento dei prezzi nel mercato immobiliare italiano. Area Scientifica: Ingegneria Civile e Architettura ICAR/22
dal 01-01-2015 al 31-12-2015

Partecipazione al gruppo di lavoro tematico internazionale "Piattaforma Energia" 2013-2014 della Convenzione delle Alpi. La Convenzione delle Alpi è un trattato internazionale sottoscritto dai Paesi alpini (Austria, Francia, Germania, Italia, Liechtenstein, Monaco, Slovenia e Svizzera) e dall'Unione Europea per lo sviluppo sostenibile e la protezione delle Alpi.
dal 01-01-2013 al 31-12-2014

Membro del comitato scientifico in conferenze nazionali e internazionali

Conferenza Scientifica Internazionale "Urban Economy Forum 5 + 59th ISOCARP World Urban Planning Congress (UEF5+WPC59), Membro del comitato Scientifico Internazionale. Toronto Canada dal 10-10-2023 al 13-10-2023

Conferenza Scientifica Internazionale "Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions" – SSPCR 2019. Project Manager & Scientific Committee Coordinator, membro comitato scientifico, chairman, revisore di abstract e paper. Bolzano, Italia
dal 09-12-2019 al 13-12-2019

55th ISOCARP World Urban Planning Congress, Membro del comitato Scientifico Internazionale. Jakarta-Bogor, Indonesia, 9-09-2019 al 13-09-2019

Conferenza Scientifica Internazionale "New Metropolitan Perspectives – ISTH2020 – 2018". Membro del comitato scientifico, chairman, revisore di abstract e paper. Reggio Calabria, Italia dal 20-05-2018 al 25-05-2018

Conferenza Scientifica "AISRe. Associazione Italiana di Scienze Regionali. XXXIX Conferenza scientifica annuale". Membro del Comitato Organizzatore Locale, Chairman, revisore di abstract. Bolzano Italia
dal 17-09-2018 al 19-09-2018

54th ISOCARP World Urban Planning Congress

Congress team member, chairman e co-rapporteur della session "Track 4: TECHNOLOGY AND INFRASTRUCTURE: Clean, Green, Smart and Resilient". Bodø, Norvegia
dal 01-10-2018 al 05-10-2018

Conferenza Scientifica Internazionale "RSA Annual Conference 2017 - The Great Regional Awakening: New Directions". Chairman sessione tematica "Spatial Governance & Political Debate". Dublino, Irlanda
dal 04-06-2017 al 07-06-2017

Conferenza Scientifica Internazionale "Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions" – SSPCR 2017. Project Manager & Scientific Committee Coordinator, membro comitato scientifico, chairman, revisore di abstract e paper. Bolzano, Italia
dal 22-03-2017 al 24-03-2017

Conferenza Scientifica Internazionale "Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions" – SSPCR 2015. Organizzatore, chairman, revisore di abstract e paper, membro del comitato scientifico. Bolzano, Italia
dal 19-11-2015 al 20-11-2015

Pubblicazioni scientifiche riviste italiane di settore

Urbanistica informazioni 321 (in press)

Adriano Bisello. 100 Climate Neutral Smart Cities. Verso la neutralità climatica al 2030 e una nuovo approccio al governo delle città?

Urbanistica informazioni 320

Adriano Bisello, Markus Hedorfer. Continuity and renewal: ECTP-CEU elects its new Executive Committee for 2025–2029

Urbanistica informazioni 317 - Focus

Marco Volpatti, Elena Mazzola, Marta Carla Bottero, Adriano Bisello. Algoritmi basati sul Causal Loop Diagram a supporto dei processi di rigenerazione urbana. Un focus sui quartieri a energia positiva

Urbanistica informazioni 317 - Focus

Adriano Bisello, Michele Grimaldi, Alessandra Marra. Tecnologia dell'informazione, Intelligenza artificiale e pianificazione urbanistica: primi esiti di una review semantica della letteratura

Urbanistica informazioni 316

Adriano Bisello, Maria Somma, Paolo Ruffino, Andrea Gorrini. Pianificare spazi, infrastrutture e servizi per una nuova mobilità urbana sostenibile: approcci ed esperienze a confronto

Urbanistica informazioni 315

Alice Borsari, Elisa Elena Vasiliu, Adriano Bisello. Il Progetto PLENTY-Life: coinvolgimento efficace ed interattivo dei cittadini e del personale comunale nella definizione di strategie energetiche sostenibili a scala locale

Pubblicazioni scientifiche internazionali

Bisello A., Haase M, (2025) Smart and sustainable planning for Europe and beyond (editorial); Frontiers in Sustainable Cities <https://www.frontiersin.org/journals/sustainable-cities/articles/10.3389/frsc.2025.1617054/full>

Rosaria Volpe, Adriano Bisello, Andreas Tuerk, Francesco Guarino, Emanuela Giancola, Maria Nuria Sanchez, Giovanni Tumminia, Elisa Marrasso, Giovanna Pallotta, Emanuele Cutore, Maurizio Cellura,

Alberto Fichera, Sonia Longo, Carlo Roselli, Maurizio Sasso, Xiaojin Zhang, Ilaria Marotta, Alberto Brunetti, Roberta Rincione, Francesco Reda (2025) Linking environmental impact assessment and Positive Energy Districts: A literature review. *Cleaner Environmental Systems* (16).

<https://doi.org/10.1016/j.cesys.2025.100264>

Paulo Lourenco, Thomas Maloutas, Matthaïos Santamouris, Barbara Widera, Francesca Ansaloni, Costas Balaras, Ivana Katuric, Dionysia Kolokotsa, Tiziana Rossetto, Gennaro Senatore, Agnieszka Tomaszewicz, Eduardo Medeiros, Konstantinos Gkatzogias, Daniel Pohoryles, Elvira Romano, Acri Marco, Burçin Becerik-Gerber, Adriano Bisello, Adrian Campbell, Patricia Canelas, Gian Paolo Cimellaro, Giancarlo Cotella, Argiro Dimoudi, Denis Istrati, Jukka Ilmari Jokilehto, Nikos Lagaros, Ed Manley, Emin Yahya Menteşe, Moro Andrea, Oto Potluka, Felipe Rivera, Christos Roupas, Ruge Peter, Toar Sadia, Amra Salihbegovic, Mateusz Salwa, Rikke Skovgaard Nielsen, Alexandros Stefanakis, Miriam Tedeschi, Sara Torabi Moghadam, Simone Tulumello, Arno Van Der Zwet, Marilena Vecco. (2024) A practical guide to the New European Bauhaus self-assessment method and tool. European Commission <https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC139118>

Anna Kozłowska, Francesco Guarino, Rosaria Volpe, Adriano Bisello, Andrea Gabaldón, Abolfazl Rezaei, Vicky Albert-Seifried, Beril Alpagut, Han Vandevyvere, Francesco Reda, Giovanni Tumminia, Saeed Ranjbar, Roberta Rincione, Salvatore Cellura, Ursula Eicker, Shokufeh Zamini, Sergio Diaz de Garayo Balsategui, Matthias Haase, Lorenza Di Pilla (2024). Positive Energy Districts: Fundamentals, Assessment Methodologies, Modeling and Research Gaps. *Energies*, 17(17), 4425;

<https://doi.org/10.3390/en17174425>

Bisello, A., Bottero, M., Volpatti, M., & Binda, T. (2024). Multicriteria Spatial Economic Decision Support Systems to Support Positive Energy Districts: A Literature Review. In A. Bisello, D. Vettorato, M. Bottero, & D. Kolokotsa (Eds.), *Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions* (pp. 15–31). Springer Nature Switzerland. https://doi.org/10.1007/978-3-031-39206-1_2

Bisello, A., Vettorato, D., Bottero, M., & Kolokotsa, D. (Eds.). (2024). *Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions: Results of SSPCR 2022*. Springer Nature Switzerland.

<https://doi.org/10.1007/978-3-031-39206-1>

Kolokotsa, D., Lilli, A., Tsekeri, E., Gobakis, K., Katsiokalis, M., Mania, A., Baldacchino, N., Polychronaki, S., Buckley, N., Micallef, D., Calleja, K., Clarke, E., Duca, E., Mali, L., & Bisello, A. (2023). The Intersection of the Green and the Smart City: A Data Platform for Health and Well-being through Nature-Based Solutions. *Smart Cities*, 7(1), 1–32. <https://doi.org/10.3390/smartcities7010001>

Koltunov, M., Cittati, V. M., & Bisello, A. (2022). Institutional and policy context of energy communities in France and Italy: How to increase the welfare-enhancing capacity of the sector. In L. Sabine, S. Fereidoon, & R. David (Eds.), *Energy Communities. Customer-Centered, Market-Driven, Welfare-Enhancing?* (pp. 341–362). Elsevier.

Koltunov, M., Pezzutto, S., Bisello, A., Lettner, G., Hiesl, A., Van Sark, W., Louwen, A., & Wilczynski, E. (2023). Mapping of Energy Communities in Europe: Status Quo and Review of Existing Classifications. *Sustainability*, 15(10), 8201. <https://doi.org/10.3390/su15108201>

Mahmoud, I., Morello, E., Bisello, A., & Kolokotsa, D. (2024). Augmented Nature-Based Solutions: A Possible Taxonomy of Technologies “in” and “for” Urban Greening Strategies. In A. Bisello, D. Vettorato, M. Bottero, & D. Kolokotsa (Eds.), *Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions* (pp. 125–139). Springer Nature Switzerland. https://doi.org/10.1007/978-3-031-39206-1_10

Volpatti, M., Mazzola, E., Bottero, M. C., & Bisello, A. (2023). The Role of Positive Energy Districts through the Lens of Urban Sustainability Protocols in the Case Studies of Salzburg and Tampere. *Buildings*, 14(1), 7. <https://doi.org/10.3390/buildings14010007>

- Borsboom-van Beurden, J., Bisello, A., Vettorato, D., Vacha, T., Jakovljevic D. (2023). Systemic Changes in Governance. Equipping local governments for realizing climate-neutral and smart cities. European Commission. doi://10.2926/919981 <https://smart-cities-marketplace.ec.europa.eu/insights/publications/systemic-changes-governance-equipping-local-governments-realising-climate>
- Guarino, F., Bisello, A., Frieden, D., Bastos, J., Brunetti, A., Cellura, M., ... Zhang, X. (2022). State of the Art on Sustainability Assessment of Positive Energy Districts: Methodologies, Indicators and Future Perspectives. In SEB21 (pp. 479-492). https://doi.org/10.1007/978-981-16-6269-0_40
- Hedman, Å., Rehman, H. U., Gabaldón, A., Bisello, A., Albert-Seifried, V., Zhang, X., ... Reda, F. (2021). IEA EBC Annex83 Positive Energy Districts. Buildings, 11(3), 130. <https://doi.org/10.3390/buildings11030130>.
- Bisello, A., Vettorato, D., Ludlow, D., & Baranzelli, C. (2021). Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions. Results of SSPCR 2019-Open Access Contributions. (A. Bisello, D. Vettorato, D. Ludlow, & C. Baranzelli, Eds.), Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions. Springer. <https://doi.org/https://doi.org/10.1007/978-3-030-57764-3>
- Bisello, A., & Vettorato, D. (2021). Third Time's a Charm: Highlights from SSPCR 2019. In Adriano Bisello, D. Vettorato, D. Ludlow, & C. Baranzelli (Eds.), Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions. Results of SSPCR 2019-Open Access Contributions (pp. vii-xvii). Springer. <https://doi.org/https://doi.org/10.1007/978-3-030-57764-3>
- Antoniucci, V., Bisello, A., & Marella, G. (2021). Urban Density and Household-Electricity Consumption : An Analysis of the Italian Residential Building Stock. In A. Bisello, D. Vettorato, D. Ludlow, & C. Baranzelli (Eds.), Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions. Results of SSPCR 2019. Open Access Contributions (pp. 129-140). Springer International Publishing. <https://doi.org/10.1007/978-3-030-57764-3>
- Bisello, A. (2020). Assessing Multiple Benefits of Housing Regeneration and Smart City Development: The European Project SINFONIA. Sustainability, 12(19), 8038. <https://doi.org/10.3390/su12198038>.
- Bisello, A., Antoniucci, V., & Marella, G. (2020). Measuring the price premium of energy efficiency: A two-step analysis in the Italian housing market. Energy and Buildings, 208, 109670. <https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2019.109670>.
- Bisello, A., & Vettorato, D. (2019). The latest generation of EU smart city projects: turning "clean energy for all" into "clear benefits for all." In 55th ISCOCARP Congress (pp. 1431-1438).
- Moroni, S., Alberti, V., Antoniucci, V., & Bisello, A. (2019). Energy communities in the transition to a low-carbon future: A taxonomical approach and some policy dilemmas. Journal of Environmental Management, 236, 45-53. <https://doi.org/10.1016/J.JENVMAN.2019.01.095>.
- Zambotti, S., Pezzutto, S., & Bisello, A. (2019). Multiple-benefits from buildings' refurbishment: Evidence from smart city projects in Europe. Smart Innovation, Systems and Technologies (Vol. 100). https://doi.org/10.1007/978-3-319-92099-3_19.
- Tomasi, S., Garegnani, G., Scaramuzzino, C., Sparber, W., Vettorato, D., Meyer, M., ... Bisello, A. (2019). EUSALP, a Model Region for Smart Energy Transition: Setting the Baseline. In New Metropolitan Perspectives (Vol. 100, pp. 132-141). https://doi.org/10.1007/978-3-319-92099-3_16.
- Moroni, S., Antoniucci, V., Bisello, A., Moroni, Antoniucci, & Bisello. (2019). Local Energy Communities and Distributed Generation: Contrasting Perspectives, and Inevitable Policy Trade-Offs, beyond the Apparent Global Consensus. Sustainability, 11(12), 3493. <https://doi.org/10.3390/su11123493>.

Bisello, A., Boczy, T., & Balest, J. (2018). World Café Method to Engage Smart Energy-District Project Partners in Assessing Urban Co-benefits. In G. Mondini, E. Fattinnanzi, A. Oppio, M. Bottero, & S. Stanghellini (Eds.), *Integrated Evaluation for the Management of Contemporary Cities* (pp. 521-533). Cham: Springer International Publishing. https://doi.org/10.1007/978-3-319-78271-3_41

Della Valle, N., Bisello, A., & Balest, J. (2018). In search of behavioral and social levers for effective social housing retrofit programs. *Energy and Buildings*, 177, 91-96.
<https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2018.05.002>

Bisello, A., Vettorato, D., Laconte, P., & Costa, S. (2018). Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions. (A. Bisello, D. Vettorato, P. Laconte, & S. Costa, Eds.), *Green Energy and Technology*. Cham: Springer International Publishing. <https://doi.org/10.1007/978-3-319-75774-2>

Bisello, A., & Vettorato, D. (2018). Multiple Benefits of Smart Urban Energy Transition. In P. Droege (Ed.), *Urban Energy Transition* (Second, pp. 467-490). Amsterdam: Elsevier.
<https://doi.org/10.1016/B978-0-08-102074-6.00037-1>

Bisello, A., Vettorato, D., Laconte, P., & Costa, S. (2018). Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions. (A. Bisello, D. Vettorato, P. Laconte, & S. Costa, Eds.), *Green Energy and Technology*. Cham: Springer International Publishing. <https://doi.org/10.1007/978-3-319-75774-2>

Moroni, S., Alberti, V., Antoniucci, V., & Bisello, A. (2018). Energy Communities in a Distributed-Energy Scenario: Four Different Kinds of Community Arrangements. *Green Energy and Technology*, (Smart Sustain. Plan. Cities Reg.), 429-437. https://doi.org/10.1007/978-3-319-75774-2_29

Grilli, G., Tomasi, S., & Bisello, A. (2018). Assessing Preferences for Attributes of City Information Points: Results from a Choice Experiment. *Green Energy and Technology*, (Smart Sustain. Plan. Cities Reg.), 197-209. https://doi.org/10.1007/978-3-319-75774-2_14

Bisello, A., Vettorato, D., Stephens, R., & Elisei, P. (2017). Smart and sustainable planning for cities and regions. *Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions*. <https://doi.org/10.1007/978-3-319-44899-2>

Mosannenzadeh, F., Bisello, A., Diamantini, C., Stellin, G., & Vettorato, D. (2017). A case-based learning methodology to predict barriers to implementation of smart and sustainable urban energy projects. *Cities*, 60, 28-36. <https://doi.org/10.1016/j.cities.2016.07.007>

Mosannenzadeh, F., Bisello, A., Vaccaro, R., D'Alonzo, V., Hunter, G. W., & Vettorato, D. (2017). Smart energy city development: A story told by urban planners. *Cities*, 64, 54-65.
<https://doi.org/10.1016/j.cities.2017.02.001>

Bisello, A., Vettorato, D., Stephens, R., & Elisei, P. (Eds.). (2017). *Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions*. Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions. Springer.
<https://doi.org/10.1007/978-3-319-44899-2>

Bisello, A., Vettorato, D., Richard, S., & Elisei, P. (2017). Why do We Need a Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions? In A. Bisello, D. Vettorato, R. Stephens, & P. Elisei (Eds.), *Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions*. Results of SSPCR 2015 (pp. vii-x). Springer.

Bisello, A., Grilli, G., Balest, J., Stellin, G., & Ciolli, M. (2017). Co-benefits of Smart and Sustainable Energy District Projects: an Overview on Economic Assessment Methodologies. *Green Energy and Technology*, 127-164. https://doi.org/10.1007/978-3-319-44899-2_9

Bisello, A., Marella, G., & Grilli, G. (2016). SINFONIA project mass appraisal: beyond the value of energy performance in buildings. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 223, 37-44.

<https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2016.05.285>.

Moroni, S., Antonucci, V., & Bisello, A. (2016). Energy sprawl, land taking and distributed generation: towards a multi-layered density. Energy Policy, 98, 266-273.

<https://doi.org/10.1016/j.enpol.2016.08.040>.

Bisello, A., Domorenok, E., Lumericis, A., Mitrotta, E., & Vettorato, D. (2015). South Tyrol's energy and climate policies in the European scenario. In E. Alber, A. Engl, & G. Pallaver (Eds.), Politika 15 - Yearbook of South Tyrolean politics (pp. 227-262). Raetia Editions.

Ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, consapevole delle responsabilità amministrative e penali e delle conseguenze previste dalla legge in caso di dichiarazioni mendaci e di formazione o uso di atti falsi, anche ai sensi degli articoli 75 e 76 del medesimo D.P.R. n. 445/2000,

DICHIARA

che corrispondono al vero tutti i fatti, stati e qualità contenuti dal sopraesteso curriculum.

Si autorizza il trattamento dei dati personali comunicati, ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali e della "Informativa sul trattamento dei dati personali" allegata all'Avviso pubblico.

Data

....01/08/2025

Firma leggibile

(sottoscritta digitalmente oppure accompagnata da fotocopia di documento di identità in corso di validità)

Signed by:

D0DD3443C55F4C2

INFORMAZIONI PERSONALI Adriano Bisello

 omissis omissis omissis

Genere M | Data di nascita omissis | Nazionalità: Italiana

TITOLO PROFESSIONALE Pianificatore Territoriale – Dottore di Ricerca in Ingegneria Gestionale ed Estimo

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

2023 - In corso (Part-time)

Senior Manager - Pubblica Amministrazione Locale & Smart City (Business Line) Jakala Civitas - Servizi alla Pubblica Amministrazione Locale e alle Smart Cities; Milano (Italia)

Coordinamento e sviluppo dell'area Pubblica Amministrazione Locale, con la realizzazione di servizi di supporto alle decisioni per smart cities basati su data analytics e dati geo-spaziali. Il ruolo prevede:

- definizione della proposta di valore
- creazione di un portafoglio clienti nazionale, definizione dei casi d'uso,
- contatto diretto con i comuni e gli enti pubblici locali
- scrittura e coordinamento scientifico/gestionale di progetti di R&S industriale su fondi nazionali (2 PROGETTI PNRR in corso + 1 concluso) e internazionali (1 progetto concluso)

<https://www.jakala.com/jakala-civitas>

2022 - In corso (Part-time) **Coordinatore – City Planning & Multiple Benefits (Gruppo di Ricerca)**

Eurac Research, Istituto per le Energie Rinnovabili; Bolzano (Italia)

Responsabile del coordinamento scientifico del team "City Planning & benefici multipli". Il gruppo si concentra sugli effetti della transizione energetica del territorio adottando una prospettiva multistakeholder e utilizzando un mix di diverse metodologie di valutazione, qualitative, quantitative e monetarie.

- Coordinamento di ricercatori junior in ambito urbanistico/smart city e valutazione di molteplici benefici/impatti attraverso varie tecniche di valutazione
- Redazione di proposte e budget per progetti internazionali (H2020 / LIFE / HORIZON EUROPE)
- Gestione di progetti finanziati a livello internazionale (>10 tra cui H EUROPE / GREEN DEAL / H2020 / FP7 / LIFE / HORIZON EUROPE)
- Analisi e reportistica urbana, socio-economica e ambientale
- Elaborazione di studi e strategie per la transizione energetica intelligente
- Organizzazione di eventi scientifici internazionali (www.sspcr.eurac.edu) con +200 partecipanti
- Relazioni con i partner internazionali del progetto, le autorità pubbliche e gli stakeholder
- Attività di docenza, docenza e formazione in corsi universitari e professionali
- Supervisione e coordinamento di studenti di master e dottorandi, definizione di temi di ricerca
- Public speaking in occasione di conferenze/webinar e coordinamento di workshop
- Partecipazione a comitati editoriali e comitati di conferenze scientifiche
- Authoring/review di articoli scientifici su riviste nazionali e internazionali

<https://www.eurac.edu/en/institutes-centers/institute-for-renewable-energy/research-group/urban-and-regional-energy-systems>

2013 – 2022 (Tempo pieno) **Ricercatore senior e project manager – Sistemi energetici urbani e regionali (Gruppo di ricerca)**

Eurac Research, Istituto per le Energie Rinnovabili; Bolzano (Italia)

- Redazione di proposte e budget per progetti internazionali (H2020 / LIFE / HORIZON EUROPE)
- Gestione di progetti finanziati a livello internazionale (H EUROPE / GREEN DEAL / H2020 / FP7 / LIFE / HORIZON EUROPE)
- Analisi e reportistica urbana, socio-economica e ambientale
- Elaborazione di studi e strategie per la transizione energetica intelligente

2011 - 2005 Urbanista, consulente tecnico e valutatore indipendente

Freelance; Padova (Italia)

Dal 2005 al 2011, progettista e consulente tecnico per clienti privati italiani, società di ingegneria ed enti pubblici:

- Progettazione urbanistica
- Valutazioni di impatto ambientale e paesaggistico
- Valutazioni Ambientali Strategiche
- Studi di fattibilità per progetti di trasformazione urbana
- Permessi di costruzione per infrastrutture ICT e impianti per le energie rinnovabili

2007 - 2011 Socio di uno studio di architettura e urbanistica

Tombolan & Associati; Padova (Italia)

- Pianificazione urbana strategica
- Valutazione dell'impatto ambientale
- studi di fattibilità per progetti di trasformazione urbana
- gestione degli ordini
- Relazioni con clienti italiani, autorità pubbliche, politici e stakeholder

2005 - 2009 Collaboratore tecnico - Comune italiano (Assessorato all'urbanistica e all'edilizia abitativa)

Comune di Padova, Assessorato all'Urbanistica e all'edilizia abitativa; Padova (Italia)

- Assistenza tecnica nella redazione di regolamenti edilizi e di revisione normativa, con particolare attenzione alle energie rinnovabili e all'efficienza energetica.
- Contributo alla revisione delle aree di vincolo ambientale del Piano Urbanistico del Comune di Padova.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2025 Corso di Formazione

Cà Foscari Challenge School

- La nuova normativa europea in tema di sostenibilità e il framework

2017 Dottorato di Ricerca in Ingegneria Gestionale e Valutazione

Immobiliare

Università degli Studi di Padova, Padova (Italia)

- Tesi di Dottorato: Progetti smart e sostenibili a livello di distretto energetico. Come valutarli in base al paradigma dei co-benefici.

2013 Project Manager certificato IPMA

Associazione Internazionale di Project Management, Milano (Italia)

- Corso di preparazione alla certificazione IPMA

2006 Esame abilitazione alla pratica professionale di pianificatore territoriale

Università IUAV, Venezia (Italia)

- Abilitazione all'esercizio della professione di Pianificatore Territoriale (D.P.R. 328/2001, art 15. lett. b)

2006 Laurea magistrale in pianificazione urbana, territoriale e ambientale

Università IUAV, Venezia (Italia)

- Classe di Laurea Magistrale 54/S - Pianificazione urbanistica e ambientale.
- Tesi "Il P.A.T.I. del Padovano: per una valutazione critica della componente ambientale paesaggistica" - Votazione 110/110 e lode

2005 Corso di specializzazione in "Progettazione, utilizzo e recupero delle acque in ambito residenziale"

Università IUAV, Venezia (Italia)

2005 Corso internazionale "La realizzazione dell'Europa post-urbana: paesaggi in evoluzione nelle città europee"

Università Internazionale di Venezia, Venezia (Italia)

2002 Corso di perfezionamento in "Città sostenibili e Agenda locale 21. Partecipazione della comunità alla pianificazione urbana".

Università IUAV, Venezia (Italia)

2002 Laurea in pianificazione urbana, territoriale e ambientale

Università IUAV, Venezia (Italia)

- Laurea triennale classe 7
- Tesi: Esiti di un programma urbano complesso: il Contratto di Vicinato Savonarola"

1999 Maturità scientifica

Istituto Scientifico "Ippolito Nievo" di Padova

Madrelingua

Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		ALTOPARLANTE		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Immettere il livello, se noto					
Tedesco	B2	B1	B2	B1	B1
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Immettere il livello, se noto					

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

[Quadro Comune Europeo di Riferimento per le Lingue](#)

Abilità comunicative

- Esperienza pluridecennale nei rapporti con le autorità pubbliche e le parti interessate
- Attitudine a parlare in pubblico, docenza e moderazione eventi
- Familiarità con le relazioni internazionali
- Applicazione di base della PNL e delle tecniche di comunicazione assertiva, ascolto attivo.

Capacità organizzative e gestionali

- Applicazione di stili di leadership appropriati alla situazione nella gestione dei progetti e nel coordinamento dei gruppi di lavoro
- Perseveranza e motivazione per raggiungere gli obiettivi, rispettando le scadenze
- Approccio attivo alla risoluzione dei problemi (previsione e anticipazione dei rischi)
- Capacità di gestire la complessità e l'incertezza
- Trasparenza e autenticità nei rapporti di lavoro
- Approccio strategico e pensiero laterale, uso dell'intelligenza emotiva

Competenze professionali

- Sistemi operativi
 - Windows 10 / 11
- Microsoft TEAMS
- Miro Board
- Mentimeter
- Applicazioni dei sistemi informativi geografici (GIS).
 - Esri Arcmap
 - Q.Gis

Patente di guida A (moto), B (auto), Abitazione in comando e conduzione di imbarcazioni a vela da diporto

PRINCIPALI PROGETTI di RICERCA E SVILUPPO

2024-2025 P(H)ED-FARM (Scalable Cities) <https://www.h-farm.com/en/news/phed-positive-human-energy-district-twin-transition-digital-sustainability>

La sfida del progetto P(H)ED-FARM, guidato da JAKALA CIVITAS, è quella di far progredire ulteriormente il campus H-FARM verso l'autonomia energetica e la consapevolezza ambientale. Il progetto ha definito l'attuale bilancio energetico per la creazione di un Distretto ad Energia Positiva (PED). Il coinvolgimento e l'attivazione dell'ecosistema locale (studenti, start-upper, lavoratori, ecc.) è stato fondamentale ed è avvenuto attraverso l'integrazione di meccanismi di sensibilizzazione della comunità all'interno dell'app H-FARM per promuovere la consapevolezza della sostenibilità e l'uso consapevole dell'energia

2024-in corso ATTRACTION (PNRR – Fondi a Cascata iNEST per il Mezzogiorno)

Il progetto ATTRACTION sviluppato da UNIVERSITA' DELLA CALABRIA in collaborazione con JAKALA CIVITAS e SOMOS mira alla realizzazione di una piattaforma MaaS (Mobility as a service) a servizio del campus universitario di Arcavacata di Rende (Cosenza). Il sistema prevede l'analisi dei fabbisogni territoriali, la conoscenza delle dinamiche di spostamento degli utenti (studenti, personale docente e tecnico), l'ingaggio attraverso piattaforma digitale

2024-in corso GRIND (PNRR – Fondi a Cascata iNEST)

Il progetto GRIND coordinato da JAKALA CIVITAS con la start up veronese HESTRO e il supporto di Comune di Verona e Confindustria Verona intende sviluppare un innovativo business model dedicato ai distretti industriali per favorire la transizione ecologica nel sistema della mobilità. Il pendolarismo casa-lavoro e gli spostamenti inter sedi sono analizzati per fornire un nuovo modello di servizio basato sulla adozione di e-bike 5.0 connesse in cloud. Dalla analisi dati e monitoraggio sarà possibile non solo effettuare manutenzione predittiva e analisi d'uso dei mezzi, ma rendicontare le metriche ESG per il bilancio di sostenibilità di aziende e del territorio, promuovendo la competitività

2024-2025 GIMAU (PNRR – Fondi a Cascata iNEST)

L'approccio di GIMAU si basa su una contaminazione multidisciplinare al fine di connettere strettamente il tema della gestione dello spazio pubblico (gestione di tutto ciò che avviene sul suolo urbano e sottosuolo) con la digitalizzazione delle procedure autorizzative, la gestione delle infrastrutture e la valutazione degli impatti ambientali, sociali ed economici. Il risultato principale è la sinergia del software GEO.works (sviluppato da BERENICE) con il database Jwhere (JAKALA CIVITAS) attraverso lo sviluppo e la pubblicazione di un innovativo Servizio di GeoEnrichment. L'obiettivo del progetto GIMAU è quello di snellire le procedure autorizzative e di controllo e di rendere istantanea la valutazione e la comunicazione degli impatti ai proponenti, ai decisori e ai cittadini, favorendo così i processi decisionali e la trasparenza. Sperimentazione in corso con il Comune di Vicenza

2023-in corso PROPEL (JPI) <https://jpi-urbaneurope.eu/project/propel/>

Nel progetto PROPEL, i distretti a energia positiva (PED) vengono ulteriormente sviluppati espandendo il sistema energetico dei PED, compresi i mezzi di trasporto, aggiungendo vettori energetici a base biologica dal sistema alimentare. Ciò migliora la possibilità di funzionamento off-grid e contribuisce a rendere i PED più sostenibili dal punto di vista ambientale, sociale e di governance (ESG). Casi studio applicativi in Svezia, Turchia e Italia (Padova)

2022-in corso PLENY-LIFE (LIFE) <https://plenty-life.eu/>

Il progetto mira a sviluppare una pianificazione intersettoriale istituzionalizzata e un capacity building dedicato per consentire ai comuni di piccole e medie dimensioni di sviluppare e monitorare strategie sostenibili per la transizione verso l'energia pulita. Il progetto prevede 7 casi dimostrativi in tutta Europa (in Italia, Portogallo, Austria e Romania), che vanno da poche centinaia a 30.000 abitanti, con l'obiettivo di creare modelli energetici semplificati, formazione personalizzata per responsabilizzare i dipendenti pubblici e un migliore allineamento tra le strategie energetiche e gli strumenti di pianificazione urbana a livello locale, facendo leva sulle nuove tecnologie intelligenti e sul coinvolgimento dei cittadini.

2022-in corso PROLIGHT (HORIZON EUROPE) <https://www.prolight-project.eu/>

I quartieri europei svolgono un ruolo centrale nella realizzazione di una futura economia a basse emissioni di carbonio. Le azioni previste dal progetto ProLight sono rappresentative di una ristrutturazione innovativa con un ampio potenziale di replica immediata per altri edifici residenziali da parte dei comuni e dell'edilizia sociale coinvolta, attraverso la creazione di Comunità Energetiche Rinnovabili locali e Positive Energy Districts. Casi studio in Italia, Spagna, Finlandia, Austria, Grecia, Portogallo

2021-in corso ARV (Green Deal) <https://greendeal-arv.eu/>

La visione del progetto ARV è quella di contribuire alla rapida pianificazione e implementazione su larga scala di comunità circolari positive per il clima (CPCC) in cui le persone possano prosperare e prosperare per le generazioni a venire. L'obiettivo generale è dimostrare e convalidare soluzioni attraenti, resilienti ed efficaci in termini di costi per le CPCC, che accelereranno in modo significativo le ristrutturazioni energetiche profonde e l'attuazione di misure energetiche e climatiche nell'edilizia e nei settori dell'energia. Casi studio in Italia, Norvegia, Danimarca, Spagna, Repubblica Ceca.

2020 in corso VARCITIES (HORIZON 2020) <https://www.varcities.eu/>

Il progetto mira a creare una visione delle città del futuro sostenibile e digitale, con al centro il cittadino e la comunità. Pertanto, implementa idee innovative basate sul nesso tra soluzioni basate sulla natura e soluzioni digitali-sociali. VARCITIES aggiunge valore creando modelli sostenibili per migliorare la salute e il benessere dei cittadini che affrontano diverse condizioni climatiche e sfide in Europa e sistemi di governance innovativi e implementando modelli valutativi basati sulla teoria del cambiamento (ritorno sociale dell'investimento – SROI). Casi applicativi in Italia, Grecia, Slovenia, Malta, Svezia, Irlanda, Belgio.

2017 - 2024 STARDUST (HORIZON 2020) <https://stardustproject.eu/>

STARDUST propone un modello urbano olistico e integrato per le smart city. STARDUST implementa nelle città europee di Pamplona (ES), Tampere (FI) e Trento (IT), con i cittadini e i partner industriali interessati, misure di integrazione intelligente, soluzioni tecniche e modelli di business innovativi relativi alla riqualificazione energetica profonda, alla mobilità pulita e ai cruscotti delle città aperte. Il progetto STARDUST a Trento riguarda la riqualificazione energetica di alcune torri di social housing nel quartiere Madonna Bianca, la sperimentazione di soluzioni innovative per la mobilità elettrica e la logistica dell'ultimo miglio, l'innovazione sociale e imprenditoriale supportata dallo sviluppo ICT.

2014 - 2020 SINFONIA (Smart Cities and Communities - FP7) <http://www.sinfonia-smartcities.eu/>

Il progetto SINFONIA è un'iniziativa quinquennale per implementare soluzioni energetiche integrate e scalabili su larga scala in città europee di medie dimensioni. Al centro dell'iniziativa c'è una collaborazione unica tra le città di Bolzano e Innsbruck, che hanno lavorato fianco a fianco per raggiungere un risparmio di energia primaria del 40-50% e aumentare la quota di energia rinnovabile del 20% in due quartieri pionieristici. Questo è avvenuto attraverso una serie integrata di misure che combinano la riqualificazione di oltre 100.000 m² di superficie abitabile, l'ottimizzazione della rete elettrica e le soluzioni di teleriscaldamento e teleraffrescamento.

2015 - 2017 - 2019 - 2022 SMART AND SUSTAINABLE PLANNING FOR CITIES AND REGIONS 1a, 2a, 3a e 4a conferenza internazionale (EURAC)

L'obiettivo principale della conferenza SMART AND SUSTAINABLE PLANNING FOR CITIES AND REGIONS (SSPCR) è quello di ispirare la transizione dei nostri insediamenti verso luoghi più intelligenti e sostenibili in cui vivere. A tal fine, i pianificatori e gli stakeholder sono chiamati ad affrontare - in una prospettiva multidimensionale - sia le questioni urgenti del cambiamento climatico e dell'efficienza energetica, sia i potenziali nuovi cambiamenti indotti dalla digitalizzazione delle città e dall'integrazione delle ICT nelle infrastrutture, nella mobilità e nelle interazioni sociali. Alla SSPCR 2015 (1^a edizione) circa 60 partecipanti provenienti da 17 paesi diversi hanno scambiato le loro esperienze e temi di ricerca sulla pianificazione, mentre alla SSPCR 2017 (2^a edizione) erano più di 150, provenienti da 20 paesi (5 non UE). La SSPCR 2019 e la SSPCR 2022 hanno attirato più di 200 delegati provenienti da paesi dell'UE e non UE. Springer pubblica gli atti delle conferenze SSPCR nella serie Green Energy and Technology

2014 - 2016 SUSTAIN (Programma Erasmus Mundus)

Il progetto SUSTAIN si propone di:

- Migliorare la qualità dell'istruzione terziaria nello sviluppo urbano sostenibile in Europa e nelle università partner in Asia;
- sviluppare moduli educativi standardizzati relativi agli SDGs e arricchirli con prospettive internazionali e capacità e competenze accademiche e professionali;
- Promuovere la collaborazione e la cooperazione internazionale tra istituti di istruzione superiore europei e asiatici sugli SDGs, ma anche la collaborazione e la condivisione tra i programmi Erasmus Mundus;
- Stabilire collegamenti e ponti tra l'istruzione superiore europea e la pratica degli OSS;
- Aumentare la visibilità e l'accesso all'istruzione superiore europea in Asia nel campo degli SDG, attirando potenziali studenti asiatici e internazionali.

2013 - 2014 LOCSEE - Europa sudorientale a basse emissioni di carbonio (Interreg South East Europe).

Il progetto LOCSEE mira a rafforzare la capacità e la conoscenza delle autorità pubbliche e di altre istituzioni che si occupano di cambiamenti climatici nei paesi dell'Europa sudorientale e a sviluppare un approccio intersettoriale sistematico alla creazione di politiche a basse emissioni di carbonio che contribuiranno a ridurre le emissioni di gas serra e a creare un'Europa sudorientale a basse emissioni di carbonio.

I risultati del progetto includono:

- Un manuale intersettoriale per la creazione di politiche a basse emissioni di carbonio
- Orientamenti per il trasferimento coordinato intersettoriale delle direttive dell'UE sui cambiamenti climatici.
- Una piattaforma per lo scambio di buone pratiche
- Una rete di politica regionale per garantire la trasferibilità e la sostenibilità dei risultati dei progetti.

PRINCIPALI PROGETTI URBANISTICI / INCARICHI PUBBLICI

2024 Commissione europea

- Valutatore progetti Horizon

2023 Commissione europea – Joint Research Center

- New European Bauhaus. Sostenibilità. Area Economia. Sottosettore 2: Rendere più verde il settore pubblico. Incarico di definire "Il ruolo del settore pubblico per i progetti NEB: panoramica dello stato dell'arte esistente: criteri di valutazione dei progetti futuri degli NEB per i progetti degli edifici e degli spazi abitativi. Definizione di un elenco di indicatori chiave di prestazione per la valutazione del ruolo del settore pubblico per i progetti di edifici del New European Bauhaus. <https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC139118>

2022 AIT Istituto Austriaco di Tecnologia (subappalto della Commissione europea)

- Progetto SCALE. Incarico per la definizione di "Cambiamenti sistemici nella governance. Fornire agli enti locali gli strumenti necessari per realizzare città intelligenti e climaticamente neutre. <https://smart-cities-marketplace.ec.europa.eu/sites/default/files/2023-01/HZ-04-23-005-EN-C.pdf>

2012 Per Eurac Research

Piani d'azione per l'energia sostenibile (PAES) nelle città di medie dimensioni

- Bolzano (BZ) Italia
- Bressanone (BZ) Italia

2007 Comune di Padova (PD)

- Collaborazione alla stesura di linee guida operative per l'efficienza energetica negli edifici, allegate al Regolamento Edilizio, comprese le misure di risparmio energetico attuabili tramite NBS

2011 Provincia di Belluno (BL)

- Studio di fattibilità relativo ad interventi per la difesa dell'abitato di Cancia nel comune di Borca di Cadore (BL). Associazione Temporanea di Professionisti: "IQT Consulting SRL; Ing. Pavanello Maria Giovanna; Dott. Bisello Adriano; Geoequipe Studio Tecnico Associato"

Attività professionale (progettista o co-progettista* / membro T&A** / collaboratore tecnico***)

Pianificazione Operativa (Piani degli Interventi) nei Comuni di piccole e medie dimensioni

- Camponogara (VE), Italia **
- Camposampiero (PD), Italia **
- Lavagno (VR), Italia **
- Longare (VI), Italia - Variante PRG zona industriale **

Pianificazione strategica (Piani Assetto del Territorio) nei comuni di piccole e medie dimensioni

- Bovolone (VR), Italia ***
- Camposampiero (PD), Italia **
- Castelfranco Veneto (TV), Italia **

- Lazise (VR), Italia ***
- Longare (VI), Italia **
- Negrar (VR), Italia **
- Silea (TV), Italia **

Valutazione Incidenza Ambientale dei Piani degli Interventi nei Comuni di piccole e medie dimensioni

- Cadoneghe (PD), Italia *

Valutazioni Ambientali Strategiche dei Piani di Assetto del Territorio nei Comuni di piccole e medie dimensioni

- Bolzano Vicentino (VI), Italia *
- Longare (VI), Italia **
- Negrar (VR), Italia **
- Zanè (VI), Italia *

Studi tematici nei comuni di piccole e medie dimensioni

- Valutazione storico-paesaggistica del territorio dei comuni di Caldiero, Colognola ai Colli, Longare e Lavagno (VR)*

AFFILIAZIONI**Dal
2022 ASSURB**

- Vice Presidente e membro del consiglio direttivo dell'Associazione Nazionale Urbanisti (ASSURB),
- Delegato nazionale presso il Consiglio europeo degli urbanisti (ECTP-CEP).
- Curatore della rubrica ECTP-CEP sul periodico mensile Urbanistica Informazioni di INU

Dal 2020 Agenzia Internazionale dell'energia IEA EBC - Annex 83 - Distretti ad Energia Positiva

- Co-Leader della subtask C: Principi organizzativi e valutazione d'impatto dei Distretti ad Energia Positiva

Dal 2016 ISOCARP

- Membro della Società Internazionale dei Pianificatori Urbani e Regionali (ISOCARP)
- Membro del comitato scientifico del congresso mondiale ISOCARP.
 - 54° a Bodø (Norvegia)
 - 55° a Giacarta (Indonesia)
 - 59° a Toronto (Canada).

Dal 2015 SIEV

Membro della Società Italiana di Estimo e Valutazione (SIEV)

PRINCIPALI PUBBLICAZIONI INTERNAZIONALI

- Bisello A., Haase M, (2025)
Smart and sustainable planning
for Europe and beyond; *Frontiers in Sustainable Cities*
- Rosaria Volpe, Adriano Bisello, Andreas Tuerk, Francesco Guarino, Emanuela Giancola, Maria Nuria Sanchez, Giovanni Tumminia, Elisa Marrasso, Giovanna Pallotta, Emanuele Cutore, Maurizio Cellura, Alberto Fichera, Sonia Longo, Carlo Roselli, Maurizio Sasso, Xiaojin Zhang, Ilaria Marotta, Alberto Brunetti, Roberta Rincione, Francesco Reda (2025) Linking environmental impact assessment and Positive Energy Districts: A literature review. *Cleaner Environmental Systems* (16). <https://doi.org/10.1016/j.cesys.2025.100264>
- Paulo Lourenco, Thomas Maloutas, Matthaios Santamouris, Barbara Widera, Francesca Ansaloni, Costas Balaras, Ivana Katuric, Dionysia Kolokotsa, Tiziana Rossetto, Gennaro Senatore, Agnieszka Tomaszewicz, Eduardo Medeiros, Konstantinos Gkatzogias, Daniel Pohoryles, Elvira Romano, Acir Marco, Burçin Becerik-Gerber, Adriano Bisello, Adrian Campbell, Patricia Canelas, Gian Paolo Cimellaro, Giancarlo Cotella, Argiro Dimoudi, Denis Istrati, Jukka Ilmari Jokilehto, Nikos Lagaros, Ed Manley, Emin Yahya Menteşe, Moro Andrea, Oto Potluka, Felipe Rivera, Christos Roupas, Ruge Peter, Toar Sadia, Amra Salihbegovic, Mateusz Salwa, Rikke Skovgaard Nielsen, Alexandros Stefanakis, Miriam Tedeschi, Sara Torabi Moghadam, Simone Tulumello, Arno Van Der Zwet, Marilena Vecco. (2024) A practical guide to the New European Bauhaus self-assessment method and tool. European Commission
- Anna Kozłowska, Francesco Guarino, Rosaria Volpe, Adriano Bisello, Andrea Gabaldón, Abolfazl Rezaei, Vicky Albert-Seifried, Beril Alpagut, Han Vandevyvere, Francesco Reda, Giovanni Tumminia, Saeed Ranjbar, Roberta Rincione, Salvatore Cellura, Ursula Eicker, Shokufeh Zamini, Sergio Diaz de Garayo Balsategui, Matthias Haase, Lorenza Di Pilla (2024). Positive Energy Districts: Fundamentals, Assessment Methodologies, Modeling and Research Gaps. *Energies*, 17(17), 4425; <https://doi.org/10.3390/en17174425>
- Bisello, A., Bottero, M., Volpatti, M., & Binda, T. (2024). Multicriteria Spatial Economic Decision Support Systems to Support Positive Energy Districts: A Literature Review. In A. Bisello, D. Vettorato, M. Bottero, & D. Kolokotsa (Eds.), *Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions* (pp. 15–31). Springer Nature Switzerland. https://doi.org/10.1007/978-3-031-39206-1_2
- Bisello, A., Vettorato, D., Bottero, M., & Kolokotsa, D. (Eds.). (2024). *Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions: Results of SSPCR 2022*. Springer Nature Switzerland. <https://doi.org/10.1007/978-3-031-39206-1>
- Kolokotsa, D., Lilli, A., Tsekeri, E., Gobakis, K., Katsiakalis, M., Mania, A., Baldacchino, N., Polychronaki, S., Buckley, N., Micallef, D., Calleja, K., Clarke, E., Duca, E., Mali, L., & Bisello, A. (2023). The Intersection of the Green and the Smart City: A Data Platform for Health and Well-being through Nature-Based Solutions. *Smart Cities*, 7(1), 1–32. <https://doi.org/10.3390/smartcities7010001>
- Koltunov, M., Cittati, V. M., & Bisello, A. (2022). Institutional and policy context of energy communities in France and Italy: How to increase the welfare-enhancing capacity of the sector. In L. Sabine, S. Fereidoon, & R. David (Eds.), *Energy Communities. Customer-Centered, Market-Driven, Welfare-Enhancing?* (pp. 341–362). Elsevier.
- Koltunov, M., Pezzutto, S., Bisello, A., Lettner, G., Hiesl, A., Van Sark, W., Louwen, A., & Wilczynski, E. (2023). Mapping of Energy Communities in Europe: Status Quo and Review of Existing Classifications. *Sustainability*, 15(10), 8201. <https://doi.org/10.3390/su15108201>
- Mahmoud, I., Morello, E., Bisello, A., & Kolokotsa, D. (2024). Augmented Nature-Based Solutions: A Possible Taxonomy of Technologies “in” and “for” Urban Greening Strategies. In A. Bisello, D. Vettorato, M. Bottero, & D. Kolokotsa (Eds.), *Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions* (pp. 125–139). Springer Nature Switzerland. https://doi.org/10.1007/978-3-031-39206-1_10
- Volpatti, M., Mazzola, E., Bottero, M. C., & Bisello, A. (2023). The Role of Positive Energy Districts through the Lens of Urban Sustainability Protocols in the Case Studies of Salzburg and Tampere. *Buildings*, 14(1), 7. <https://doi.org/10.3390/buildings14010007>
- Borsboom-van Beurden, J., Bisello, A., Vettorato, D., Vacha, T., Jakovljevic D. (2023). Systemic Changes in Governance. Equipping local governments for realizing climate-neutral and smart cities. European Commission. doi://10.2926/919981.
- Guarino, F., Bisello, A., Frieden, D., Bastos, J., Brunetti, A., Cellura, M., ... Zhang, X. (2022). State of the Art on Sustainability Assessment of Positive Energy Districts: Methodologies, Indicators and Future Perspectives. In SEB21 (pp. 479–492). https://doi.org/10.1007/978-981-16-6269-0_40
- Hedman, Å., Rehman, H. U., Gabaldón, A., Bisello, A., Albert-Seifried, V., Zhang, X., ... Reda, F. (2021). IEA EBC Annex83 Positive Energy Districts. *Buildings*, 11(3), 130. <https://doi.org/10.3390/buildings11030130>

- Bisello, A., Vettorato, D., Ludlow, D., & Baranzelli, C. (2021). Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions. Results of SSPCR 2019-Open Access Contributions. (A. Bisello, D. Vettorato, D. Ludlow, & C. Baranzelli, Eds.), Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions. Springer. <https://doi.org/https://doi.org/10.1007/978-3-030-57764-3>
- Bisello, A., & Vettorato, D. (2021). Third Time's a Charm: Highlights from SSPCR 2019. In Adriano Bisello, D. Vettorato, D. Ludlow, & C. Baranzelli (Eds.), Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions. Results of SSPCR 2019-Open Access Contributions (pp. vii-xvii). Springer. <https://doi.org/https://doi.org/10.1007/978-3-030-57764-3>
- Antoniucci, V., Bisello, A., & Marella, G. (2021). Urban Density and Household-Electricity Consumption : An Analysis of the Italian Residential Building Stock. In A. Bisello, D. Vettorato, D. Ludlow, & C. Baranzelli (Eds.), Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions. Results of SSPCR 2019. Open Access Contributions (pp. 129-140). Springer International Publishing. <https://doi.org/10.1007/978-3-030-57764-3>
- Bisello, A. (2020). Assessing Multiple Benefits of Housing Regeneration and Smart City Development: The European Project SINFONIA. Sustainability, 12(19), 8038. <https://doi.org/10.3390/su12198038>.
- Bisello, A., Antoniucci, V., & Marella, G. (2020). Measuring the price premium of energy efficiency: A two-step analysis in the Italian housing market. Energy and Buildings, 208, 109670. <https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2019.109670>.
- Bisello, A., & Vettorato, D. (2019). The latest generation of EU smart city projects: turning "clean energy for all" into "clear benefits for all." In 55th ISCOCARP Congress (pp. 1431-1438).
- Moroni, S., Alberti, V., Antoniucci, V., & Bisello, A. (2019). Energy communities in the transition to a low-carbon future: A taxonomical approach and some policy dilemmas. Journal of Environmental Management, 236, 45-53. <https://doi.org/10.1016/J.JENVMAN.2019.01.095>.
- Zambotti, S., Pezzutto, S., & Bisello, A. (2019). Multiple-benefits from buildings' refurbishment: Evidence from smart city projects in Europe. Smart Innovation, Systems and Technologies (Vol. 100). https://doi.org/10.1007/978-3-319-92099-3_19.
- Tomasi, S., Garegnani, G., Scaramuzzino, C., Sparber, W., Vettorato, D., Meyer, M., ... Bisello, A. (2019). EUSALP, a Model Region for Smart Energy Transition: Setting the Baseline. In New Metropolitan Perspectives (Vol. 100, pp. 132-141). https://doi.org/10.1007/978-3-319-92099-3_16.
- Moroni, S., Antoniucci, V., Bisello, A., Moroni, Antoniucci, & Bisello. (2019). Local Energy Communities and Distributed Generation: Contrasting Perspectives, and Inevitable Policy Trade-Offs, beyond the Apparent Global Consensus. Sustainability, 11(12), 3493. <https://doi.org/10.3390/su11123493>.
- Bisello, A., Boczy, T., & Balest, J. (2018). World Café Method to Engage Smart Energy-District Project Partners in Assessing Urban Co-benefits. In G. Mondini, E. Fattinanzi, A. Oppio, M. Bottero, & S. Stanghellini (Eds.), Integrated Evaluation for the Management of Contemporary Cities (pp. 521-533). Cham: Springer International Publishing. https://doi.org/10.1007/978-3-319-78271-3_41
- Della Valle, N., Bisello, A., & Balest, J. (2018). In search of behavioral and social levers for effective social housing retrofit programs. Energy and Buildings, 177, 91-96. <https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2018.05.002>
- Bisello, A., Vettorato, D., Laconte, P., & Costa, S. (2018). Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions. (A. Bisello, D. Vettorato, P. Laconte, & S. Costa, Eds.), Green Energy and Technology. Cham: Springer International Publishing. <https://doi.org/10.1007/978-3-319-75774-2>
- Bisello, A., & Vettorato, D. (2018). Multiple Benefits of Smart Urban Energy Transition. In P. Droege (Ed.), Urban Energy Transition (Second, pp. 467-490). Amsterdam: Elsevier. <https://doi.org/10.1016/B978-0-08-102074-6.00037-1>
- Bisello, A., Vettorato, D., Laconte, P., & Costa, S. (2018). Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions. (A. Bisello, D. Vettorato, P. Laconte, & S. Costa, Eds.), Green Energy and Technology. Cham: Springer International Publishing. <https://doi.org/10.1007/978-3-319-75774-2>
- Moroni, S., Alberti, V., Antoniucci, V., & Bisello, A. (2018). Energy Communities in a Distributed-Energy Scenario: Four Different Kinds of Community Arrangements. Green Energy and Technology, (Smart Sustain. Plan. Cities Reg.), 429-437. https://doi.org/10.1007/978-3-319-75774-2_29
- Grilli, G., Tomasi, S., & Bisello, A. (2018). Assessing Preferences for Attributes of City Information Points: Results from a Choice Experiment. Green Energy and Technology, (Smart Sustain. Plan. Cities Reg.), 197-209. https://doi.org/10.1007/978-3-319-75774-2_14.
- Bisello, A., Vettorato, D., Stephens, R., & Elisei, P. (2017). Smart and sustainable planning for cities and regions. Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions. <https://doi.org/10.1007/978-3-319-44899-2>.

- Mosannenzadeh, F., Bisello, A., Diamantini, C., Stellin, G., & Vettorato, D. (2017). A case-based learning methodology to predict barriers to implementation of smart and sustainable urban energy projects. *Cities*, 60, 28-36. <https://doi.org/10.1016/j.cities.2016.07.007>.
- Mosannenzadeh, F., Bisello, A., Vaccaro, R., D'Alonzo, V., Hunter, G. W., & Vettorato, D. (2017). Smart energy city development: A story told by urban planners. *Cities*, 64, 54-65. <https://doi.org/10.1016/j.cities.2017.02.001>.
- Bisello, A., Vettorato, D., Stephens, R., & Elisei, P. (Eds.). (2017). *Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions*. Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions. Springer. <https://doi.org/10.1007/978-3-319-44899-2>
- Bisello, A., Vettorato, D., Richard, S., & Elisei, P. (2017). Why do We Need a Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions? In A. Bisello, D. Vettorato, R. Stephens, & P. Elisei (Eds.), *Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions*. Results of SSPCR 2015 (pp. vii-x). Springer.
- Bisello, A., Grilli, G., Balest, J., Stellin, G., & Ciolli, M. (2017). Co-benefits of Smart and Sustainable Energy District Projects: an Overview on Economic Assessment Methodologies. *Green Energy and Technology*, 127-164. https://doi.org/10.1007/978-3-319-44899-2_9.
- Bisello, A., Marella, G., & Grilli, G. (2016). SINFONIA project mass appraisal: beyond the value of energy performance in buildings. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 223, 37-44. <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2016.05.285>.
- Moroni, S., Antoniucci, V., & Bisello, A. (2016). Energy sprawl, land taking and distributed generation: towards a multi-layered density. *Energy Policy*, 98, 266-273. <https://doi.org/10.1016/j.enpol.2016.08.040>.
- Bisello, A., Domorenok, E., Lumicisi, A., Mitrotta, E., & Vettorato, D. (2015). South Tyrol's energy and climate policies in the European scenario. In E. Alber, A. Engl, & G. Pallaver (Eds.), *Politika 15 - Yearbook of South Tyrolean politics* (pp. 227-262). Raetia Editions.

PRINCIPALI PUBBLICAZIONI NAZIONALI

- Urbanistica informazioni 321 (in press)
Adriano Bisello. 100 Climate Neutral Smart Cities. Verso la neutralità climatica al 2030 e una nuovo approccio al governo delle città?
- Urbanistica informazioni 320
Adriano Bisello, Markus Hedorfer. Continuity and renewal: ECTP-CEU elects its new Executive Committee for 2025–2029
- Urbanistica informazioni 317 - Focus
Marco Volpatti, Elena Mazzola, Marta Carla Bottero, Adriano Bisello. Algoritmi basati sul Causal Loop Diagram a supporto dei processi di rigenerazione urbana. Un focus sui quartieri a energia positiva
- Urbanistica informazioni 317 - Focus
Adriano Bisello, Michele Grimaldi, Alessandra Marra. Tecnologia dell'informazione, Intelligenza artificiale e pianificazione urbanistica: primi esiti di una review semantica della letteratura
- Urbanistica informazioni 316
Adriano Bisello, Maria Somma, Paolo Ruffino, Andrea Gorrini. Pianificare spazi, infrastrutture e servizi per una nuova mobilità urbana sostenibile: approcci ed esperienze a confronto
- Urbanistica informazioni 315
Alice Borsari, Elisa Elena Vasiliu, Adriano Bisello. Il Progetto PLENTY-Life: coinvolgimento efficace ed interattivo dei cittadini e del personale comunale nella definizione di strategie energetiche sostenibili a scala locale

Signed by:

D0DD3443C55E4C2...