


CURRICULUM VITAE EUROPASS	
INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome	Prof. Ing. Stefania Proietti, Ph. D.
Indirizzo	Via Costa di Trex, 24 - Assisi (PG)
Telefono	+39 349 3996936 - +39 334 6445633
E-mail	proietti.stefania@gmail.com
Nazionalità	Italiana
Luogo e data di nascita	Assisi (PG), 05/01/1975
Sesso	Femminile
ESPERIENZA PROFESSIONALE	
• Date (da – a)	Maggio 2014 - oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi Guglielmo Marconi, Facoltà di Scienze e Tecnologie Applicate, Dipartimento Ingegneria della Sostenibilità Via Plinio, 44 - 00193 Roma
• Tipo di impiego	Professore associato di Macchine a Fluido
• Principali mansioni e responsabilità	Svolge attività didattica ed attività di ricerca principalmente nei settori: mitigazione dei cambiamenti climatici, sostenibilità, analisi LCA e Carbon Footprint, energie rinnovabili ed efficienza energetica, mercati energetici e ambientali, sistemi finanziari per la sostenibilità, carbon credits.
• Date (da – a)	Giugno 2015 - oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	TREE SRL, Via Settevalli, 131- Perugia, nell'ambito dell'incarico affidato alla società da EXPO Spa
• Tipo di impiego	Referente del contratto e coordinatrice
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile del servizio e coordinatrice dello staff di supporto tecnico scientifico finalizzato alla realizzazione delle attività riguardanti il mantenimento dell'inventario delle emissioni di gas ad effetto serra (GHG) di Expo 2015 S.p.A. secondo lo standard ISO 14064:2012
• Date (da – a)	Maggio 2015 - in itinere
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Resco Soc. Coop, via Calatafimi 1- Ancona nell'ambito dell'appalto affidato alla società dalla Regione Umbria
• Tipo di impiego	Consulente
• Principali mansioni e responsabilità	Consulenza specialistica e supporto tecnico-scientifico sui temi energia sostenibile e sviluppo sostenibile nell'ambito del servizio di Valutazione Ex Ante degli Strumenti Finanziari previsti dal POR FESR 2014-2020 della Regione Umbria.
• Date (da – a)	Luglio 2013 – Giugno 2014
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di PERUGIA, Dipartimento di INGEGNERIA INDUSTRIALE
• Tipo di impiego	Borsista post-doc
• Principali mansioni e responsabilità	Analisi stato dell'arte degli strumenti finanziari per lo sviluppo della Green & Low Carbon Economy e studio di fattibilità di una Banca Verde a supporto dello sviluppo della Green Economy in Italia
• Date (da – a)	Gennaio 2013 - oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Asian Development Bank
• Tipo di impiego	Consulente
• Principali mansioni e	Carbon Trader Specialist e consulente per il nascente mercato per la riduzione delle

responsabilità	emissioni di CO2 di Pechino.
• Date (da – a)	Maggio 2012- oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comitato Ev-K2-CNR, via S. Bernardino 145 Bergamo
• Tipo di impiego	Consulente
• Principali mansioni e responsabilità	Coordinatrice delle attività di Capacity Building e del progetto <i>SHARE Stations at High Altitude for Research on the Environment</i> .
• Date (da – a)	Gennaio 2012 - oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	UNI (Ente Nazionale Italiano di Unificazione), Milano
• Tipo di impiego	Consulente
• Principali mansioni e responsabilità	Componente del gruppo di lavoro GL15 su GHG - Gas ad effetto serra dell'UNI
• Date (da – a)	Aprile 2012 – Agosto 2012
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	GSE (Gestore Servizi Energetici) S.p.A, Roma
• Tipo di impiego	Verificatore impianti di cogenerazione
• Principali mansioni e responsabilità	Componente dei nuclei ispettivi del Gestore dei servizi energetici - GSE S.p.A.
• Date (da – a)	Marzo 2010 – settembre 2013
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto per le Relazioni tra l'Italia e i paesi dell'Africa, America Latina, Medio Estremo Oriente (IPALMO), Roma
• Tipo di impiego	Consulente nell'ambito degli incarichi affidati alla società ESS srl
• Principali mansioni e responsabilità	Project Manager per i progetti di ricerca EREM, MEDREF, e-IBAM per lo sviluppo energie rinnovabili nel Mediterraneo e in America Latina.
• Date (da – a)	Aprile 2008 – Giugno 2014
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Perugia, Dipartimento di Ingegneria industriale
• Tipo di impiego	Professore a contratto
• Principali mansioni e responsabilità	Incarichi multipli non continuativi per l'attività di docenza di "Economia ed organizzazione aziendale".
• Date (da – a)	Maggio 2005 - oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Tecnologie per la Riduzione delle Emissioni Engineering – TREE srl Via Settevalli, 131- Perugia
• Tipo di impiego	Socio e Presidente del CdA
• Principali mansioni e responsabilità	Fondatore e presidente dal 2009 della società, nata come spin-off accademico dell'Università di Perugia. La società si occupa di carbon management, carbon footprint, carbon offset, Emission Trading, tecnologie per la riduzione delle emissioni di gas effetto serra e mercati ambientali.
• Date (da – a)	Giugno 2001 – Luglio 2013
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Perugia, Dipartimento di Ingegneria Industriale
• Tipo di impiego	Assegnista di ricerca
• Principali mansioni e responsabilità	Incarichi multipli non continuativi per attività di ricerca riguardanti: <ul style="list-style-type: none"> - Sistemi di conversione energetica di piccola taglia: prospettive della generazione distribuita di energia elettrica e termica; - Sviluppo di nuovi sistemi di gestione dell'energia dopo la liberalizzazione del mercato - Controllo della qualità e definizione dei parametri fisico-meccanici del

	<p>prodotto finito in relazione alle materie prime in ingresso ed ai consumi energetici</p> <ul style="list-style-type: none"> - Studio di sistemi innovativi di cattura dell'anidride carbonica con celle a combustibile a carbonati fusi 															
• Date (da – a)	Aprile 2001 - oggi															
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ESS (Engineering Service System srl, Via Costa di Trex, 24 - Assisi (PG))															
• Tipo di impiego	Socio titolare e Amministratore Delegato															
• Principali mansioni e responsabilità	Fondatrice, titolare, direttrice tecnica ed amministratrice della società che si occupa di progettazione ecosostenibile.															
• Date (da – a)	Ottobre 2000 – Dicembre 2002															
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	AEA - Agenzia per l'Energia e l'Ambiente della Provincia di Perugia Centro Quattrotorri Via Corcianese Ellera (PG)															
• Tipo di impiego	Consulente															
• Principali mansioni e responsabilità	Consulente per il coordinamento del progetto di uso razionale dell'energia nelle scuole della Provincia di Perugia															
• Date (da – a)	Maggio 2000 – Aprile 2001															
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Perugia, Dipartimento di Ingegneria Industriale															
• Tipo di impiego	Borsista di ricerca post-lauream															
• Principali mansioni e responsabilità	Collaborazione all'Attività di ricerca riguardante i sistemi energetici di piccola taglia															
ISTRUZIONE E FORMAZIONE																
• Qualifica rilasciata	Dottore di ricerca in Ingegneria Industriale															
• Organizzazione erogatrice	Università di Perugia, Dipartimento di Ingegneria Industriale															
• Anno	2004															
• Qualifica rilasciata	Master di II Livello in Gestione Sistemi energetici															
• Organizzazione erogatrice	Università di Perugia															
• Anno	2003															
• Qualifica rilasciata	Laurea magistrale in ingegneria meccanica - energia															
• Organizzazione erogatrice	Università di Perugia															
• Anno	AA 1999/2000															
CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI																
Madrelingua	Italiano															
Altra lingua	Inglese															
<i>Autovalutazione</i>																
<i>Livello europeo</i>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Comprensione</th> <th colspan="2">Parlato</th> <th>Scritto</th> </tr> <tr> <th>Ascolto</th> <th>Lettura</th> <th>Interazione orale</th> <th>Produzione orale</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> </tr> </tbody> </table>	Comprensione		Parlato		Scritto	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		B2	B2	B2	B2	B2
Comprensione		Parlato		Scritto												
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale													
B2	B2	B2	B2	B2												
Capacità e competenze organizzative e gestionali	<p>Buone capacità e competenze acquisite tramite:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Esperienze di leadership. 															

	<ul style="list-style-type: none"> - Esperienze in organizzazioni aziendali - Coordinamento di gruppi di lavoro - Gestione di progetti
Capacità e competenze informatiche	Ottima padronanza degli strumenti Microsoft Office Ottima padronanza dei software per il settore energetico
ULTERIORI INFORMAZIONI	
Qualifiche professionali	<p>Abilitazione alla funzione di Professore Universitario di II Fascia Settore Scientifico 09/C1 da gennaio 2014.</p> <p>Iscrizione all'ordine degli Ingegneri di Perugia (A1844) dal 19/10/2000.</p> <p>Certificatore energetico degli edifici accreditato SACERT n. 915.</p>
Appartenenza a gruppi/associazioni	<p>Presidente di ONE (One Network for Environment), prima rete di imprese spin-off dell'Università di Perugia per l'ambiente in Italia dal 2013</p> <p>Vicepresidente della Fondazione Sorella Natura (www.sorellanatura.org) ente di protezione ambientale riconosciuto che annovera ai vertici della propria struttura esponenti di spicco della vita religiosa, culturale, sociale, politica, economica e scientifica.</p> <p>Già membro ASME (American Society of Mechanical Engineers), AIEE (Associazione Italiana Economisti dell'Energia), IAEE (International Association for Energy Economics), IN/ARCH (Istituto Nazionale di Architettura), Ass. PROGETTARE IL FUTURO (Perugia).</p>
Conferenze	Relatore alle Conferenze delle Nazioni Unite sui Cambiamenti Climatici organizzate dall'UNFCCC dal 2006 e a convegni internazionali e nazionali nel settore della sostenibilità, dell'efficienza energetica e delle fonti rinnovabili.
Principali pubblicazioni	<p>[1] U. Desideri, S. Proietti, <i>Analysis of Energy Consumption In The High Schools Of A Province Of Central Italy</i>, ENERGY & BUILDINGS (2002) 1003-1016</p> <p>[2] S. Proietti, U. Desideri, <i>Analysis And Simulation Of Distributed Cogeneration In The School Sector</i>, Proceedings of ECOS 2002, Berlin, July 2-7, 2003</p> <p>[3] U. Desideri, S. Proietti, V. Masciotti, <i>Analysis Of Landfill Gas Emissions Through IR Thermography In A Sanitary Landfill</i>, Proceedings of 26th Annual Landfill Gas Symposium, March 24-27, 2003, Tampa FLORIDA, USA</p> <p>[4] U. Desideri, S. Proietti, V. Masciotti, <i>Experimental Analysis Monitoring And Control Of Landfill Gas Emissions Through IR Thermography</i>, Proceedings of The 8th International Conference on Solid Waste Technology and Management, March 23-26, 2003, The Warwick Hotel and Towers Philadelphia, PA</p> <p>[5] U. Desideri, F. Di Maria, D. Leonardi, S. Proietti, <i>Sanitary Landfill Energetic Potential Analysis: A Real Case Study</i>, ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, Volume: 44, Issue: 12, July, 2003, pp. 1969-1981</p> <p>[6] G. Bidini, F. Di Maria, S. Proietti, <i>Re-development of thermal-distruction Systems with Energy recover: the case-study of the A.I.S.A. S.P.A system in Arezzo</i>, 56° International Congress ATI, 11-14/09/2001, University of Naples Federico II,</p> <p>[7] U. Desideri, S. Proietti, C. Romano, <i>Design And Optimization Of Energy Systems In An Eco-Sustainable Industrial Building</i>, Proceedings of ECOS 2003, Copenhagen, July 1-3, 2003</p> <p>[8] Desideri, U., Proietti, S., 2002, <i>CO2 Capture and Removal System for a Gas-Steam Combined Cycle</i>, Proceedings of the ASME Advanced Energy</p>

	Systems Division-IMECE, 2002 ASME International Mechanical Engineering Congress and Exposition, 17-22 November, New Orleans, Louisiana, USA, printed by ASME New York, USA, ISBN 0-7918-3626-6, doi:10.1115/IMECE2002-33296
[9]	S. Proietti, <i>Distributed generation perspectives in the context of energy markets liberalisation</i> , Ph.D. thesis_XVI cycle, University of Perugia (IT), A.A. 2002-2003
[10]	U. Desideri, S. Proietti, L. Arcioni, <i>Analysis and statistic evaluation of distributed generation in Italy</i> , Proceedings of the 7th Biennial Conference on Engineering Systems Design and Analysis, ESDA 2004, Volume 1, 2004, Pages 79-85, Manchester; United Kingdom; 19 July 2004 through 22 July 2004; Code 63942
[11]	U. Desideri, S. Proietti, L. Arcioni, F. Sensi, <i>Elaboration and application of a methodology about school building Energy certification</i> , V National meeting CIRIAF, University of Perugia, 7-8 April 2005, Perugia, IT
[12]	U. Desideri, S. Proietti, L. Arcioni, <i>Implementation Of An Analysis And Advantages Evaluation System For Distributed Generation In Italy</i> , Proceedings of the ASME Turbo Expo, Volume 4, 2006, Pages 807-815, 2006 ASME 51st Turbo Expo; Barcelona; Spain; 6 May 2006 through 11 May 2006; Code 68506
[13]	U. Desideri, S. Proietti, S. Colantoni, L. Arcioni, R. Briso, <i>Analysis and comparison between two methodologies for building Energy certification developed in Italy and Spain according to the Directive 2002/91/CE</i> , VI National Meeting CIRIAF, University of Perugia, 7-8 April 2006, Perugia, IT
[14]	U. Desideri, S. Proietti, A. Corradetti, L. Arcioni, P. Pogliano, G. Caspani, <i>Technical-economic analysis and comparison on the use of gas turbine and motors on the field of small size industrial cogeneration</i> , 61° International Meeting ATI, 12-15 September 2006, University of Perugia (IT)
[15]	U. Desideri, S. Proietti, L. Arcioni, D. Leonardi, <i>First applications of the methodology for building Energy certification developed by the Department of Industrial Engineering of the University of Perugia for five new buildings in Umbria</i> , 61° International Meeting ATI, 12-15 September 2006, University of Perugia (IT)
[16]	U. Desideri, S. Proietti, P. Sdringola, <i>Comparative analysis of three methodologies for the energy certification applied to residential buildings, developed in Italy in conformity with European Directive EPBD 2002/91</i> , Proceedings of ECOS 2007, Padova, June 25-28, 2007
[17]	U. Desideri, S. Proietti, D. Leonardi, <i>Application of infrared thermography to study behaviour of biogas captation wells</i> , Proceedings of Sardinia Symposium 2007
[18]	S. Proietti, U. Desideri, A. Corradetti, L. Arcioni, P. Pogliano, G. Caspani, <i>Techno-economic analysis and comparative evaluation of the use of gas turbines and endothermic engines in small size applications of industrial cogeneration</i> , Turboexpo ASME Montreal 8-11 th May 2006
[19]	S. Proietti, U. Desideri, P. Lunghi, P. Terzoni, <i>Energy efficiency of electric water-heater for domestic usage: European Norm project, test method and analysis of results achieved in the Prove R&D Laboratory of MTS Group</i> , VII National Meeting CIRIAF, University of Perugia, 30-31 March 2007, Perugia, IT
[20]	U. Desideri, S. Proietti, M. Millucci, <i>Energy saving solutions in the final uses applied at the electrical and lighting plants of the schools buildings managed by the Province of Perugia</i> , ECOS 2008, Gliwice, POLAND June 24 – 27, 2008

	<p>[21] U. Desideri, S. Proietti, P. Sdringola, <i>Project and construction of a passive-house in Perugia: Energy balance and simulation for the choice of optimal system solutions</i>, VIII National Meeting CIRIAF, University of Perugia, 4-5 April 2008, Perugia, IT</p> <p>[22] U. Desideri, S. Proietti, P. Sdringola, <i>Application of ECOLABEL to an hotel in Umbria Region (Italy)</i>, SETAC Europe, 22-23 January 2009, Novotel Tour Eiffel, Paris, FRANCE</p> <p>[23] S. Proietti, U. Desideri, E. Garroni, <i>Repowering of a gas turbine based CHP in a pulp and paper industry</i>, Turboexpo ASME June 8-12th May 2009, Orlando, FLORIDA, USA</p> <p>[24] U. Desideri, S. Proietti, P. Sdringola, <i>Integrated planning of a multifunctional complex in Perugia: sustainable building solutions and energy-environment certification</i>, Proceedings of ECOS 2009, Foz do Iguaco, BRASIL, August 31 – September 3 2009</p> <p>[25] U. Desideri, S. Proietti, P. Sdringola, <i>Analysis of emissions into atmosphere of the cogeneration and district heating plant in Norcia (Italy)</i>, Proceedings of ECOS 2009, Foz do Iguaco, BRASIL, August 31 – September 3 2009</p> <p>[26] U. Desideri, S. Proietti, P. Sdringola, <i>Solar-powered cooling systems: technical and economic analysis on industrial refrigeration and air-conditioning applications</i>, APPLIED ENERGY n. 86 pg. 1376-1386 Elsevier Journal (2009)</p> <p>[27] U. Desideri, S. Proietti, E. Garroni, <i>Development of a Real Time Fuel Cell Test Rig Control System</i>, Proceedings of European Fuel Cell Forum 2009 - June 28 to July 2, 2009 - Lucerne / Switzerland</p> <p>[28] U. Desideri, G. Discepoli, G. Cinti, D. PENCHINI, E. Sisani, S. Proietti, L. Arcioni, P. Sdringola, C. Rossi, <i>Studio dell'influenza di agenti contaminanti sulle prestazioni delle celle a combustibile a carbonati fusi mediante prove in monocelle MCFC</i>. Report Ricerca di Sistema Elettrico, area "Produzioni e fonti energetiche", tema 5.2.5.1 "Celle a combustibile per applicazioni stazionarie cogenerative", nell'ambito dell'accordo di programma tra il Ministero dello Sviluppo Economico e l'Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile (ENEA), Settembre 2010. http://www.enea.it/attivita_ricerca/energia/sistema_elettrico/Celle-combustibile-biomasse/Report-celle-combustibile.html</p> <p>[29] U. Desideri, S. Proietti, P. Sdringola, P. Taticchi, P. Carbone, F. Tonelli, <i>Integrated approach to a multifunctional complex: sustainable design, building solutions and certifications</i>, MANAGEMENT OF ENVIRONMENTAL QUALITY, Vol. 21 No. 5, 2010 pp. 659-679, Emerald Group Publishing Limited (2010)</p> <p>[30] S. Proietti, P. Sdringola, S. Santocchia, U. Desideri, <i>Ecolabel hallmark in the Italian tourism sector: analysis on perception of costs and benefits</i>, 17th LCA Case Study Symposium "Sustainable lifestyles", 28 February - 1 March 2011, Budapest</p> <p>[31] S. Proietti, P. Sdringola, M. Canneori, U. Desideri, <i>An experimental analysis of impact of "Environmental Communication" on energy savings related to Ecolabel Certification for accommodation facilities: the case of Hotel Los Angeles in Assisi (Italy)</i>, proceedings of 3rd International Conference of Applied Energy, 16-18 May 2011, Perugia, ITALY. ISBN-9788890584305.</p> <p>[32] U. Desideri, S. Proietti, F. Zepparelli, P. Sdringola, S. Bini, <i>Life Cycle Assessment of a ground-mounted 1,778 kWp photovoltaic plant and comparison with traditional energy production systems</i>, proceedings of 3rd</p>
--	---

	International Conference of Applied Energy, 16-18 May 2011, Perugia, Italy. ISBN-9788890584305.
[33]	U. Desideri, S. Proietti, P. Sdringola, M. Millucci, <i>An energy saving solution applied to the final use of electrical and lighting systems of school buildings managed by the Province of Perugia</i> , INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, vol. 2, no. 2, pp. 21-29, Spring, 2011. ISSN: 2008-9163.
[34]	U. Desideri, S. Proietti, F. Zepparelli, P. Sdringola, E. Cenci, <i>Life Cycle Assessment of a reflective foil material and comparison with other solutions for thermal insulation of buildings</i> , proceedings of ASME Energy Sustainability and Fuel Cell Conference (August, 2011)
[35]	S. Proietti, P. Sdringola, <i>Environmental and economic sustainability assessment of an innovative building complex in Italy, designed through energy efficiency coordination®</i> , Invited Papers Session on 6th Dubrovnik Conference on Sustainable Development of Energy Water and Environmental Systems (September 25 – 29, 2011)
[36]	U. Desideri, S. Proietti, P. Sdringola, G. Cinti, C. Rossi, <i>Analysis of pollutant emissions from cogeneration and district heating systems aimed to a feasibility study of MCFC technology for carbon dioxide separation as retrofitting of existing plants</i> , THE INTERNATIONAL JOURNAL OF GREENHOUSE GAS CONTROL, Volume 5, Issue 6, November 2011, Pages 1663-1673, doi:10.1016/j.ijggc.2011.10.001, ISSN 1750-5836.
[37]	U. Desideri, S. Proietti, F. Zepparelli, P. Sdringola, S. Bini, <i>Life Cycle Assessment of a ground-mounted 1778 kWp photovoltaic plant and comparison with traditional energy production systems</i> , APPLIED ENERGY n. 97. pg. 930-943 Elsevier Journal (2012)
[38]	U. Desideri, S. Proietti, P. Sdringola, G. Cinti, F. Curbis, <i>MCFC-based CO₂ Capture system for small scale CHP plants</i> THE INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY 37 (2012) 19295e19303 http://dx.doi.org/10.1016/j.ijhydene.2012.05.048
[39]	G. Discepoli, G. Cinti, U. Desideri, S. Proietti, D. Penchini, <i>Carbon capture with molten carbonate fuel cells: Experimental tests and fuel cell performance assessment</i> THE INTERNATIONAL JOURNAL OF GREENHOUSE GAS CONTROL, Volume 9, Issue 6, May 2012, Pages 372-384, http://dx.doi.org/10.1016/j.ijggc.2012.05.002 .
[40]	U. Desideri, S. Proietti, P. Sdringola, E. Vuillermoz, <i>Feasibility study and design of a low-energy residential unit in Sagarmatha Park for environmental impact reduction of high altitude buildings</i> , Proceedings of the 25th International Conference on Efficiency, Cost, Optimization and Simulation of Energy Conversion Systems and Processes, ECOS 2012 7, pp. 173-185 e-ISBN 978-88-6655-322-9
[41]	S. Proietti, <i>Green development approaches in the Sagarmatha (Mt. Everest) National Park to reduce environmental impact. A case study of low energy housing and distributed energy supply</i> , presented during “Role of mountains in promoting green growth and making development sustainable” side event at RIO+20 UN Summit, Rio de Janeiro (BRAZIL), 19 th June 2012
[42]	U. Desideri, S. Proietti, F. Zepparelli, P. Sdringola, <i>Carbon footprint of a reflective foil and comparison with other solutions for thermal insulation in building envelope</i> , Proceedings of the International Conference on Applied Energy – ICAE2012, Sozhou, China, 5 th – 8 th July 2012.
[43]	C. Gaggio, S. Proietti, F. Sensi, S. Brufani, F. Pieretti, P. Sdringola, <i>Analisi degli scenari di sviluppo delle energie rinnovabili nei Paesi dell'area EU-MENA al 2020</i> , IPALMO - Istituto per le Relazioni tra l'Italia e i Paesi dell'Africa, America Latina, Medio ed Estremo Oriente, febbraio 2012.

	<p>[44] S. Proietti, U. Desideri, F. Zepparelli, P. Sdringola, <i>Carbon footprint of a reflective foil and comparison with other solutions for thermal insulation in building envelope</i>, APPLIED ENERGY 112 (2013) 843–855 doi: 10.1016/j.apenergy.2013.01.086</p> <p>[45] S. Proietti, P. Sdringola, U. Desideri, F. Zepparelli, F. Masciarelli, F. Castellani, <i>Life Cycle Assessment of a passive house in a seismic temperate zone</i>, ENERGY & BUILDINGS (2013), pp. 463-472 DOI information: 10.1016/j.enbuild.2013.05.013</p> <p>[46] P. Sdringola, S. Proietti, U. Desideri, G. Giombini, <i>Thermo-fluid dynamic modeling and simulation of a bioclimatic solar greenhouse with self-cleaning and photovoltaic glasses</i>, ENERGY AND BUILDINGS 68 (2014) 183–195 doi: 10.1016/j.enbuild.2013.08.011</p> <p>[47] S. Proietti, P. Sdringola, U. Desideri, F. Zepparelli, A. Brunori, L. Ilarioni, L. Nasini, L. Regni, P. Proietti, <i>Carbon footprint of an olive tree grove</i>, APPLIED ENERGY 127 (2014) 115–124 - doi: 10.1016/j.apenergy.2014.04.019</p> <p>[48] S. Proietti, P. Sdringola, N. Evangelisti, U. Desideri, , A. Brunori, L. Ilarioni, L. Nasini, L. Regni, P. Proietti, L. Concezzi, S. Mauceri, <i>ECO₂LIO - Carbon Footprint dell'olio extravergine d'oliva per una filiera sostenibile</i>, Seminario “Cibo, ambiente e stili di vita” Expo 2015 promosso da Arcidiocesi di Milano, Caritas, Expo Milano 2015 s.p.a., Aggiornamenti Sociali e Popoli, Fondazione Lanza, Intervita- Milano, Fondazione Culturale San Fedele, 9/10/2014</p> <p>[49] A. Cogo, A. Marinoni, L. Pratali, E. Bernardi, M. Busetto, U. Bonafè, P. Cristofanelli, R. Bruno, S. Proietti, P. Sdringola, E. Vuillermoz, S. Fuzzi, P. Bonasoni, <i>Outdoor and indoor pollution and human health in the Himalayas</i>, Contributo all'International Symposium for ABC (Atmospheric Brown Cloud) and SLCP (Short-Lived Climate Pollutant), Tokyo, Giappone, 21-23 Luglio 2014.</p> <p>[50] A. Cogo, A. Marinoni, L. Pratali, E. Bernardi, M. Busetto, R. Bruno, S. Fuzzi, S. Proietti, P. Sdringola, E. Vuillermoz, G. Moknic, P. Bonasoni, <i>Black carbon indoor pollution and human health in the Himalayas</i>, Contributo al iCACGP (International Commission on Atmospheric Chemistry and Global Pollution) – IGAC (International Global Atmospheric Chemistry) International Symposium/Conference, Natal, Brasile, 22-26 Settembre 2014.</p> <p>[51] S. Proietti, C. A. Bollino, F. Santocchia, <i>State And Trends Of The Voluntary Carbon Credits Market</i>, Proceedings of 14th IAEE European Energy Conference - Sustainable Energy Policy and Strategies for Europe, LUISS University of Rome, October 28-31, 2014</p> <p>[52] S. Proietti, C. A. Bollino, S. Santocchia, <i>The Green Bank As Climate Financial Instrument To Build A Green Low Carbon Economy</i>, Proceedings of 14th IAEE European Energy Conference - Sustainable Energy Policy and Strategies for Europe, LUISS University of Rome, October 28-31, 2014</p> <p>[53] S. Proietti, A. Brunori, P. Sdringola, P. Proietti, <i>Ambiente, così l'oliveto sequestra il carbonio</i>, OLIVO & OLIO, Vol. 17 n. 11, pp. 36-39, Edagricole, 2014</p> <p>[54] F. Castellani, D. Astolfi, A. Garinei, S. Proietti, P. Sdringola, L. Terzi, U. Desideri, <i>How wind turbines alignment to wind direction affects efficiency? A case study through SCADA data mining</i>, International Conference on Applied Energy “Clean, Efficient and Affordable Energy for a Sustainable Future” - ICAE2015, March 28-31, 2015, Abu Dhabi, UAE. Articolo selezionato per possibile pubblicazione su APPLIED ENERGY, attualmente under review.</p>
--	---

	<p>[55] S. Proietti, P. Sdringola, F. Castellani, A. Garinei, D. Astolfi, E. Piccioni, U. Desideri, E. Vuillermoz, <i>On the possible wind energy contribution for feeding a high altitude Smart Mini Grid</i>, International Conference on Applied Energy “Clean, Efficient and Affordable Energy for a Sustainable Future” - ICAE2015, March 28-31, 2015, Abu Dhabi, UAE. Articolo in ENERGY PROCEDIA 75:1072-1079, August 2015 DOI: 10.1016/j.egypro.2015.07.483 selezionato per pubblicazione su APPLIED ENERGY, attualmente under review.</p> <p>[56] S. Proietti, P. Sdringola, N. Evangelisti, L. Regni, A. Brunori, L. Ilarioni, L. Nasini, P. Proietti, <i>ECO₂LIO: Carbon Footprint of Extra Virgin Olive oil for a sustainable production chain</i>, Atti del 15° Congresso Nazionale CIRIAF “Impronta ambientale e Sviluppo sostenibile – Strategie per la tutela dell’ambiente e la crescita del Paese”, Perugia, 9-11 Aprile 2015, Morlacchi Editore. ISBN/EAN 978-88-6074-332-9.</p> <p>[57] P. Proietti, P. Sdringola, L. Ilarioni, L. Nasini, L. Regni, A. Brunori, F. Pelleri, U. Desideri, S. Proietti, (in stampa), <i>Assessment of carbon balance in intensive and extensive tree cultivation systems for oak, olive, poplar and walnut plantation</i>, JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, ISSN: 0959-6526</p> <p>[58] S. Proietti, P. Sdringola, E. Vuillermoz, G.P. Verza, <i>Life Cycle Assessment of a high altitude photovoltaic plant: the case study of the Pyramid International Laboratory in Nepal</i>, paper accettato per il 70° Congresso Annuale ATI - Associazione Termotecnica Italiana, Roma, 9-11 Settembre 2015.</p>
--	--

Il sottoscritto dichiara sotto la propria responsabilità, che i dati e le informazioni riportate nel presente c.v. sono esatti e corrispondenti al vero.

Il sottoscritto esprime il consenso al trattamento dei dati personali nel rispetto delle finalità e modalità di cui al D. Lgs 196/2003.

Assisi, 20 Novembre 2015

Dott. Ing. Stefania Proietti

