



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **FRANCESCO ZEPPARELLI**
 Indirizzo **PALAZZO BROLETTO - VIA MARIO ANGELONI, 61 - 06124 PERUGIA**
 Telefono
 E-mail fzepparelli@regione.umbria.it
 Nazionalità Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

Data	dal 01/12/2024 (in corso)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Regione Umbria, Palazzo Broletto - Via Mario Angeloni, 61 - 06124 Perugia</i>
Tipo di impiego	Dirigente del Servizio Coordinamento PNRR e PNC - Direzione Coordinamento PNRR, Risorse Umane, Patrimonio, Riqualificazione Urbana
Data	dal 01/01/2021 al 30/11/2024
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Comune di Spoleto, Piazza del Comune, 1, 06049 Spoleto (PG)</i>
Tipo di impiego	Dirigente del Dipartimento per la transizione ecologica ed energetica, economia circolare, biodiversità e paesaggio, valorizzazione sostenibile del patrimonio pubblico comunale
Data	dal 01/12/2012 al 31/12/2020
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Comune di Marsciano, Largo Goldoni 1, 06055 Marsciano (PG)</i>
Tipo di impiego	Responsabile Area Lavori Pubblici, Manutenzioni, Ambiente e Sisma
Data	da ottobre 2014 al 31/12/2020
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Comune di Marsciano, Largo Goldoni 1, 06055 Marsciano (PG)</i>
Tipo di impiego	Istruttore Direttivo Tecnico - cat. D3 - a tempo indeterminato presso Settore Tecnico Manutentivo e Ufficio Ambiente
Data	dal 31/12/2010 a settembre 2014
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Comune di Marsciano, Largo Goldoni 1, 06055 Marsciano (PG)</i>
Tipo di impiego	Istruttore Direttivo Tecnico - cat. D1 - a tempo indeterminato e parziale – part time 50% presso Settore Tecnico Manutentivo e Ufficio Ambiente
Data	Da febbraio 2010 a settembre 2010
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA – Dipartimento di Ingegneria Industriale
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Borsa di Studio Post-Lauream per il progetto dal titolo "Monitoraggio dei consumi energetici di edifici residenziali"</i>
Data	Da febbraio 2009 a gennaio 2010
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA – Dipartimento di Ingegneria Industriale
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Borsa di Studio Post-Lauream per il progetto dal titolo "Studio dei consumi energetici di edifici residenziali"</i>

Data	dal 2009 al 2017
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Collazzone, Collazzone – Perugia www.comune.collazzone.pg.it
Tipo di impiego	Membro della Commissione Comunale per la Qualità Architettonica ed il Paesaggio.
Data	dal 02/02/2009 al 30/12/2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Marsciano, Largo Goldoni 1, 06055 Marsciano (PG)
Tipo di impiego	Collaborazione coordinata e continuativa di progetto per la realizzazione del progetto “Produzione di energia da fonte rinnovabile, risparmio energetico e lotta ai cambiamenti climatici in atto”
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione, sviluppo e monitoraggio di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili. Sviluppo, implementazione e promozione di progetti, attività ed interventi per il risparmio energetico. Produzione di energia tramite biodigestione anaerobica di reflui zootecnici.
Data	dal 15 Novembre 2007 al 14 novembre 2008
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA – Dipartimento di Ingegneria Industriale
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Assegno di Ricerca per il progetto dal titolo “Studio di celle a combustibile ad alta temperatura”</i>
Data	dal 4 luglio 2006 al 3 luglio 2007
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA – Dipartimento di Ingegneria Industriale
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Assegno di Ricerca per il progetto dal titolo “Sviluppo sistema di calcolo della potenza termica ottimizzata ai fini del risparmio energetico da installare in centrali cogenerative e della rete di distribuzione in applicazioni di teleriscaldamento”</i>
Data	da Marzo 2006 al 01/10/2014
Nome e indirizzo del datore di lavoro	RINA S.p.a. Via Corsica 12, 16128 Genova www.rina.org
Tipo di impiego	Qualifica di “LEAD AUDITOR ETS” nella attività di verifica delle emissioni di CO ₂ nell'ambito delle verifiche richieste dalla Direttiva 2003/87/CE.
Data	dal luglio 2005 al luglio 2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA – Dipartimento di Ingegneria Industriale
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Borsa di Studio Post-Lauream per il progetto dal titolo “Lo sviluppo di nuovi materiali per le parti calde di turbine a gas”</i>
Data	dal 01/06/2005 al 01/10/2014
Nome e indirizzo del datore di lavoro	TREE S.r.l., Via Settevalli, 131/F – 06129 Perugia (PG) www.tre-eng.com
Tipo di impiego	Responsabile Settore Ambiente
Principali mansioni e responsabilità	Predisposizione di procedure per la definizione di metodologie, tempistiche, azioni e responsabilità concernenti le attività connesse alla gestione delle emissioni di CO ₂ . Assistenza per lo scambio di quote d'emissione e tutte le attività connesse. Analisi LCA (Life Cycle Assessment) di prodotto/processo. Autorizzazione Integrata Ambientale (IPPC) e Valutazione Impatto Ambientale (V.I.A.). Edilizia sostenibile e certificazione energetica degli edifici.
Data	dal 08/11/2004 al 31/12/2008
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Marsciano, Largo Goldoni 1, 06055 Marsciano (PG)
Tipo di impiego	Consulenza per attività di supporto all'Ufficio Ambiente
Principali mansioni e responsabilità	Energie rinnovabili, bonifica siti inquinati, edilizia sostenibile, risparmio energetico, pianificazione della rete delle telecomunicazioni, gestione dei rifiuti, etc...

Data	dal 01/10/2003 al 01/12/2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Attività libero professionista</i>
Tipo di impiego	Consulente energetico
Principali mansioni e responsabilità	Analisi di ottimizzazione dei consumi energetici aziendali ed assistenza per l'ingresso nel libero mercato dell'energia elettrica e del gas.

Data	Dal 01/09/2003 al 01/10/2014
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Dipartimento di Ingegneria Industriale, Via Duranti 93, 06125 Perugia</i>
Tipo di azienda o settore	Università degli Studi di Perugia
Tipo di impiego	Collaboratore in attività di ricerca e sviluppo
Principali mansioni e responsabilità	Ricerca e sviluppo celle a combustibile, Life Cycle Assessment (analisi del ciclo di vita di prodotti/processi), analisi di ottimizzazione energetica.

ESPERIENZA LAVORATIVA – DOCENZE

Data	Ottobre – dicembre 2013
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>CNOS-FAP Regione Umbria</i> Via Don Bosco 5 06121 Perugia www.cnosumbria.it
Tipo di impiego	Docente del modulo 3 <i>“Applicare sistemi green per la produzione di energia”, nell’ambito del corso “Progetto Ecologic”.</i>

Data	Maggio - giugno 2013
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>CNOS-FAP Regione Umbria</i> Via Don Bosco 5 06121 Perugia www.cnosumbria.it
Tipo di impiego	Docente del modulo 1 <i>“Individuazione opportunità lavorative nel settore green”, nell’ambito del corso “Progetto Ecologic”.</i>

Data	Aprile - giugno 2013
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>ECIPA Umbria</i> Centro Direzionale Quattrotorri, Via Corcianese 234/C 06074 Perugia www.ecipaumbria.it
Tipo di impiego	Docente dei moduli <i>“Esercitare la professione di tecnico del risparmio energetico e delle energie rinnovabili” e “Sviluppare e gestire interventi di efficienza energetica e di valorizzazione delle fonti rinnovabili”, nell’ambito del corso “Progetto Valle Verde - corso per tecnico del risparmio energetico e delle energie rinnovabili”</i>

Data	8 e 15 marzo 2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>CONSORZIO ENERGIA CONFINDUSTRIA UMBRIA</i> Via Palermo, 80/A - 06129 Perugia Centro Direzionale Quattrotorri, Via Corcianese 234/C 06074 Perugia www.ecipaumbria.it
Tipo di impiego	Docente dei moduli <i>“La valorizzazione energetica ed ambientale di scarti, reflui e rifiuti” e “La valorizzazione energetica ed ambientale di scarti, reflui e rifiuti”, nell’ambito del corso “Fonti di energia rinnovabili e forme di finanziamento. Aspetti impiantistici ed autorizzativi”</i>

Data	24 – 26 ottobre 2011
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>ECIPA Umbria</i> Centro Direzionale Quattrotorri, Via Corcianese 234/C 06074 Perugia www.ecipaumbria.it
Tipo di impiego	Docente del modulo <i>“Certificazioni di prodotto e di processo”</i> nell’ambito del corso <i>“Progetto Artigiani – Bioedilizia e risparmio energetico”</i>

Data	Gennaio 2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Centro Studi e Formazione Villa Montesca</i> Loc. Villa Montesca, 06012 Città di Castello – Perugia www.montesca.it
Tipo di impiego	Docente del modulo <i>“Il Ciclo di vita dei prodotti e casi applicativi”</i> nell’ambito del corso <i>“Esperto in prevenzione degli inquinamenti ed in sistemi di gestione ambientale Pollution Prevention Manager”</i>

Data	Marzo 2007
Nome e indirizzo del datore di lavoro	2E Efficienza Energetica, Via Vittorini – Cerbara 06011 Città di Castello (PG)
Tipo di impiego	Docente nell'ambito del Corso di formazione del personale interno su Certificazione Energetica degli Edifici (Direttiva Europea 2002/91/CE).

ISTRUZIONE

Data	da Maggio 2004 a Aprile 2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Master Internazionale di 2° livello in “Tecnologie per la riduzione delle emissioni di gas generanti effetto serra” (Pari a 60 crediti formativi) presso Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Perugia.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Sistemi di conversione dell'energia a basse emissioni di gas serra, tecnologie per la riduzione dei gas serra, riutilizzo della CO2, combustibili privi di carbonio, aspetti ambientali della supply chain dell'energia.
Qualifica conseguita	Qualifica di esperto in tecnologie per la riduzione delle emissioni di gas generanti effetto serra
Data	Gennaio 2004
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Esame di Stato per l'iscrizione all'Ordine degli Ingegneri.
Qualifica conseguita	Votazione 92/100 Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri n. A2496 dal 16/02/2005
Data	Ottobre 1995 a Luglio 2003
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Perugia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi dal titolo “ <i>Life Cycle Assessment di una cella a combustibile a carbonati fusi e confronto con alcuni sistemi tradizionali per la produzione di energia elettrica</i> ”. Relatore Prof. Umberto Desideri.
Qualifica conseguita	Laurea in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio , indirizzo Pianificazione e Gestione Territoriale. Votazione finale 102/110.
Data	Luglio 1995
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico “Luigi Salvatorelli” di Marsciano
Qualifica conseguita	Maturità scientifica. Votazione finale 56/60.

QUALIFICHE

Data	13 aprile 2014
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Regione Umbria - Protezione Civile
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Corso di Protezione Civile di I Livello con esame finale</i>
Qualifica conseguita	Volontario abilitato presso il gruppo comunale di Protezione Civile “Marsciano 2004”
Data	28 novembre 2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	RINA S.p.a. Via Corsica 12, 16128 Genova www.rina.org
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Aggiornamento valutatori ETS (Emission Trading Scheme):</i> modalità di compilazione del Rapporto di verifica, definizione di rilievo e non conformità, analisi dichiarazione delle emissioni, uso del modello di calcolo RINA, ecc...
Qualifica conseguita	Qualifica di “TEC GHG” nella attività di verifica delle emissioni di CO₂ nell'ambito delle verifiche richieste dalla Direttiva 2003/87/CE
Data	12 – 14 ottobre 2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Qualifica di Auditor interno di Sistemi di Gestione Ambientale
Principali materie / abilità	La Linea Guida ISO 19011: struttura, principi e gestione di un programma di

professionali oggetto dello studio	audit, preparazione e conduzione di un audit, completamento e azioni successive all'audit, Analisi Ambientale Iniziale. Approcci e metodologie, Aspetti ambientali significativi e criteri di significatività. Competenze e valutazione degli Auditor, Attuazione di un audit ambientale, conclusioni dell'audit ambientale e stesura del rapporto finale.
Qualifica conseguita	Auditor interno di sistemi di gestione ambientale.

PREMI E RICONOSCIMENTI

	Premio GSE (Gestore dei Servizi Energetici) “VIVI – Premio Territorio Vivibile” (riconoscimento per le città che più si distinguono nell'implementazione delle energie rinnovabili e dell'efficientamento energetico), conferito al Comune di Marsciano, grazie alla sua dimostrata sensibilità per il tema dell'efficienza, con i virtuosi interventi di riqualificazione energetica realizzati sui suoi impianti di illuminazione pubblica. Marsciano è tra i 3 Comuni selezionati dal GSE su scala nazionale come beneficiario del premio “Comuni sostenibili”, nella categoria “illuminazione pubblica”.
Ruolo svolto	RUP per il Comune di Marsciano per il progetto di efficientamento energetico tramite project financing degli impianti di pubblica illuminazione
Luogo e Data	Parma, 10/11/2021 (premiazione nell'ambito della XXXVIII assemblea ANCI)

COLLAUDI

Data	3/06/2021
Nome e indirizzo del committente	<i>Comune di Tuoro sul Trasimeno</i> , Piazza Del Municipio, 1. 06069 Tuoro sul trasimeno PG
Opera	Collaudo tecnico - amministrativo per Interventi di miglioramento sismico della scuola elementare di Tuoro
Data	06/03/2018 - 16/11/2019
Nome e indirizzo del committente	<i>Comune di Magione</i> , Piazza Frà Giovanni da Pian di Carpine, 16, 06063 Magione PG
Opera	Certificato di collaudo statico lavori per la manutenzione straordinaria e la riduzione della vulnerabilità sismica del ponte sul torrente Caina in loc. Villa di Magione
Data	19/09/2018 - 25/01/2019
Nome e indirizzo del committente	<i>Comune di Magione</i> , Piazza Frà Giovanni da Pian di Carpine, 16, 06063 Magione PG
Opera	Certificato di collaudo statico ai sensi del Cap. 9 DM 17/01/2018 e art. 67 del DPR 380/2001 per realizzazione pali illuminazione campo sportivo in loc. Soccorso

COMMISSIONI DI GARA

Data	2019
Nome e indirizzo del committente	<i>Comune di Magione</i> , Piazza Frà Giovanni da Pian di Carpine, 16, 06063 Magione PG
Gara	Procedura aperta per l'affidamento della gestione dei servizi cimiteriali del Comune di Magione e della concessione del servizio di illuminazione votiva con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo.
Data	2019
Nome e indirizzo del committente	<i>Comune di Piegara</i> , Piazza Matteotti 7 Piegara
Gara	Procedura aperta per l'appalto di servizi consistente nella progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione relativi ai lavori di adeguamento sismico ed antincendio, riqualificazione energetica e funzionale del plesso scolastico di Pietrafitta.

Data	11/10/2018
Nome e indirizzo del committente	<i>Comune di Panicale</i> , Via Vannucci, 1 - 06064 Panicale (PG)
Gara	Procedura aperta per l'affidamento in concessione - mediante Project Financing - della progettazione, realizzazione dei lavori di riqualificazione energetica e normativa, gestione e manutenzione della pubblica illuminazione nel Comune di Panicale.

ALTRI LAVORI

Data	dal 01/09/2012 al 30/06/2015
Nome e indirizzo del committente	<i>Comune di Marsciano</i> , Largo Goldoni 1, 06055 Marsciano (PG)
Commessa	Project Manager per il Comune di Marsciano del progetto finanziato nell'ambito del programma LIFE+, <i>MuSAE: 'Municipalities subsidiarity for actions on energy'</i> . Il progetto ha coinvolto 6 partner: il Comune di Perugia, capofila, la Regione Umbria, l'Università di Perugia (CIRIAF), i Comuni di Marsciano, Umbertide e Lisciano Niccone.

Data	2008 - 2009
Nome e indirizzo del committente	Terni Energia S.p.a., Via Luigi Casale snc - 05100 Terni
Commessa	Attività di consulenza nella realizzazione di impianti fotovoltaici di potenza industriale.

Data	Dal 2008 ad 2012
Nome e indirizzo del committente	CCPB S.r.l. Via J. Barozzi 8 - 40126 Bologna
Commessa	Membro del tavolo tecnico sulle bioenergie finalizzato alla quantificazione delle emissioni di CO2 derivanti dalla filiera agroalimentare, ed alla redazione di una specifica norma di settore.

Data	2007
Nome e indirizzo del committente	SILA S.r.l., Via Calatafimi 32 - 45100 ROVIGO (RO). www.silasrl.it
Commessa	Attività di consulenza sugli adempimenti normativi connessi all'applicazione della Direttiva Europea 96/61/CE in materia di prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento, e redazione domanda Autorizzazione Integrata Ambientale.

Data	2007
Nome e indirizzo del committente	Cartiera Giorgione S.p.a., Borgo Padova 112 31033 Castelfranco Veneto (TV). www.cartieragiorgione.com
Commessa	Attività di consulenza sugli adempimenti normativi connessi all'applicazione della Direttiva Europea 96/61/CE in materia di prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento, e redazione domanda Autorizzazione Integrata Ambientale.

Data	Novembre 2007
Nome e indirizzo del committente	SIDERNESTOR S.r.l., Zona Industriale 06055 Marsciano (PG). www.sidernestor.it
Commessa	Direzione Lavori per "Realizzazione di un impianto fotovoltaico di potenza pari a 600 kW su capannoni industriali di proprietà della ditta Sidernestor S.r.l."

PUBBLICAZIONI E CONGRESSI SCIENTIFICI

G. Baldinelli, F. Bianchi, M. Cornicchia, F. D'Alessandro, G. De Micheli, G. Gifuni, A. Monsignori, F. Bonucci, F. Zepparelli, C. Mariotti "MuSAE: A European Project for the Diffusion of Energy and Environmental Planning in Small-Medium Sized Municipalities", 15° Congresso Nazionale CIRIAF, Perugia 9 – 11 aprile 2015.

Proietti, S., Sdringola, P., Desideri, U., Zepparelli, F., Brunori, A., Ilarioni, L., Nasini, L., Regni, L., Proietti, P., "Carbon footprint of an olive tree grove", Applied Energy 127C (2014), pp. 115-124 DOI information: 10.1016/j.apenergy.2014.04.019.

Desideri, U., Zepparelli, F., Arcioni, L., Calderini, O., Panara, F., Todini, M., "Feasibility study to realize an anaerobic digester fed with vegetables matrices in central Italy". Journal of Energy and Power Engineering 7 (2013) 1082-1089.

Proietti, S., Sdringola, P., Desideri, U., Zepparelli, F., Masciarelli, F., Castellani, F., "Life Cycle Assessment of a passive house in a seismic temperate zone", Energy & Buildings (2013), pp. 463-472 DOI information: 10.1016/j.enbuild.2013.05.013

Desideri, U., Zepparelli, F., Morettini, V., Garroni E., "Comparative analysis of concentrating solar power and photovoltaic technologies: Technical and environmental evaluations", Applied Energy Volume 102, February 2013, Pages 765–784, Elsevier, 2012. DOI: 10.1016/j.apenergy.2012.08.033

Desideri, U., Proietti, S., Zepparelli, F., Sdringola, P. "Carbon footprint of a reflective foil and comparison with other solutions for thermal insulation in building envelope". International Conference on Applied Energy, ICAE 2012, Jul 5-8, 2012, Suzhou, China

Desideri, U., Zepparelli, F., Arcioni, L., Calderini, O., Panara, F., Todini, M., "Feasibility study to realize an anaerobic digester fed with vegetables matrices in central Italy". ECOS 2012 - International Conference on Efficiency, Cost, Optimization, Simulation and Environmental Impact of Energy Systems, June 26 – 29, 2012. Perugia, Italy

Desideri, U., Proietti, S., Zepparelli, F., Sdringola, P., Bini S., "Life Cycle Assessment of a ground-mounted 1778 kWp photovoltaic plant and comparison with traditional energy production systems", Applied Energy, Special Issue on Energy Solutions for a Sustainable World, pp. 930 – 943, Elsevier, 2012. DOI:10.1016/j.apenergy.2012.01.055

Desideri, U., Proietti, S., Zepparelli, F., Sdringola, P., Cenci, E. "Life Cycle Assessment of a reflective foil material and comparison with other solutions for thermal insulation of buildings". Energy Sustainability Conference & Fuel Cell Conference - August 7-10, 2011 - Washington DC, USA

Desideri, U., Proietti, S., Zepparelli, F., Sdringola, P., Bini, S. "Life Cycle Assessment of a ground-mounted 1,778 kWp photovoltaic plant and comparison with traditional energy production systems". Third International Conference on Applied Energy - 16-18 May 2011 - Perugia, Italy

Desideri, U., Zepparelli, F., Arcioni, L., Leonardi, D., Sorbi, N., Cocchi, S., "Studio di fattibilità tecnica – economica di un impianto di condizionamento a pompa di calore geotermica e confronto con modello di calcolo attraverso il software di simulazione Trnsys" 7° Congresso Nazionale CIRIAF "Sviluppo Sostenibile, Tutela dell'Ambiente e della Salute Umana" Perugia – Facoltà di Ingegneria, 30 e 31 marzo 2007

Desideri, U., Zepparelli, F., "LCA of a PEMFCs car and comparison with ICE vehicle". 7th World Congress on 3R (Recovery, Recycling, Re-integration), 25-29 Settembre 2005, Pechino.

Desideri, U., Zepparelli, F., "A comparison between the LCA of a PEMFC and an MCFC systems for the production of electric energy, and traditional energy conversion systems", Third International Conference on Fuel Cell Science, Engineering and Technology, 23–25 Maggio 2005, Ypsanti (MI). Copyright © 2005 by ASME.

Desideri, U., Lunghi, P., Zepparelli, F., "A comparison between life cycle Assessment on an MCFC system, an LFG-CFC system, and traditional energy conversion systems", Second International Conference on Fuel Cell Science, Engineering and Technology, 13–16 Giugno 2004, Rochester (NY). Copyright © 2004 by ASME.

Relatore, per l'Università degli Studi di Perugia, al "Second International Conference on Fuel Cell Science, Engineering and Technology", 13–16 Giugno 2004, Rochester (NY).

Relatore, per l'Università degli Studi di Perugia, al "7th World Congress on 3R (Recovery, Recycling, Re-integration)", 25-29 Settembre 2005, Pechino.

Relatore, per l'Università degli Studi di Perugia, al 7° Congresso Nazionale CIRIAF "Sviluppo Sostenibile, Tutela dell'Ambiente e della Salute Umana" Perugia – Facoltà di Ingegneria, 30 e 31 marzo 2007

Relatore al convegno "Energia rinnovabile ed emissioni: certificare per un ambiente migliore", Fieragricola Verona - Bioenergy Expo, 4 Febbraio 2010, Verona

Correlatore delle tesi di laurea:

"Analisi energetica e ambientale di un edificio polifunzionale sito a Città della Pieve (PG) in accordo con la Direttiva Europea 2010/31/UE", Relatore Prof. Umberto Desideri, Laureandi Perla Perugini, Elena Agabiti, Nicola Evangelisti a.a. 2012/2013.

"Life Cycle Assessment di un materiale termoriflettente e confronto con altre soluzioni per l'isolamento termico degli edifici", Relatore Prof. Umberto Desideri, Laureando Elisa Cenci a.a. 2009/2010.

"Valutazione della sostenibilità ambientale attraverso Life Cycle Assessment (LCA) di una passivhaus in clima temperato", Relatore Prof. Umberto Desideri, Laureando Francesco Castellani a.a. 2009/2010.

"Life Cycle Assessment di un impianto fotovoltaico a terra della potenza di 1.778,48 KWp e confronto con sistemi tradizionali per la produzione di energia", Relatore Prof. Umberto Desideri, Laureando Silvia Bini a.a. 2008/2009.

"Analisi comparativa della generazione elettrica da solare termodinamico e fotovoltaico: valutazioni tecniche ed ambientali", Relatore Prof. Umberto Desideri, Laureando Valentina Morettini a.a. 2008/2009.

"EPD di un blocco in laterizio con pannello isolante integrato e analisi LCA comparativa con un sistema di isolamento a cappotto tradizionale", Relatore Prof. Umberto Desideri, Laureando Elena Naccarella a.a. 2008/2009.

"Il contributo della filiera agroalimentare al cambiamento climatico: predisposizione di un questionario per la valutazione delle emissioni di CO₂", Relatore Prof. Umberto Desideri, Laureando Francesca Luzi a.a. 2008/2009.

"Analisi energetica di una scuola materna e nido d'infanzia e valutazione di possibili interventi per la riduzione dei consumi energetici", Relatore Prof. Umberto Desideri, Laureando Yuri Vani a.a. 2008/2009.

"Diagnosi energetica e valutazione di possibili interventi per la riduzione dei consumi energetici di un edificio scolastico nel Comune di Marsciano", Relatore Prof. Umberto Desideri, Laureando Nicola Fabbri a.a. 2006/2007.

"Valutazione dei benefici ambientali derivanti dall'isolamento a cappotto di un edificio, realizzato con tre differenti tipologie di materiali isolanti, tramite l'uso del metodo LCA", Relatore Prof. Umberto Desideri, Laureando Laura Di Giovanna a.a. 2007/2008.

"Diagnosi energetica di un edificio scolastico ed individuazione delle criticità dell'involucro tramite analisi termografica", Relatore Prof. Umberto Desideri, Laureando Valeria Melchiorre a.a. 2006/2007.

"Analisi energetica di un edificio scolastico e valutazione di possibili interventi per la riduzione dei consumi energetici", Relatore Prof. Umberto Desideri, Laureando Valentina Morettini. a.a. 2006/2007.

"Analisi energetica di una scuola elementare e valutazione di possibili interventi per la riduzione dei consumi energetici", Relatore Prof. Umberto Desideri, Laureando Silvia Bini. a.a. 2006/2007.

"Studio di fattibilità tecnica – economica di un impianto di condizionamento a pompa di calore geotermica e confronto con modello di calcolo attraverso il software di simulazione Trnsys", Relatore Prof. Umberto Desideri, Laureando Silvia Cocchi. a.a. 2006/2007.

"Studio di fattibilità di un progetto per il monitoraggio del processo di co-digestione anaerobica di liquami zootecnici", Relatore Prof. Umberto Desideri, Laureando Federico Giacobbi. a.a. 2005/2006.

“Life cycle Assessment di uno stack di celle a combustibile a elettrolita polimerico per l'autotrazione e confronto con i motori a combustione interna”, Relatore Prof. Umberto Desideri, Laureando Michele Gianfranco. a.a. 2005/2006.

Reviewer per la rivista AppliedEnergy

FORMAZIONE

Data	17 febbraio 2025
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Approfondimento in materia di appalti pubblici dopo l'approvazione del decreto correttivo al Codice (Docente: Vittorio Miniero, avvocato esperto in tema di appalti)</i>
Data	17 gennaio 2025
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Misurare e valutare la performance nella PA: evoluzione, sfide e opportunità (Docente: Lorenzo Costumato, assegnista di ricerca ed esperto in materia presso Università di Tor Vergata)</i>
Data	Dal 8/10/2024 al 10/10/2024
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	CNI - Consiglio Nazionale Ingegneri
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>68° Congresso CNI Siena/Grosseto - CFP 7</i>
Data	Dal 23/02/2024 al 26/02/2024
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	CFPT Conflavoro PMI EB00F298 (Centro di Formazione Paritetico Territoriale)
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>DIRIGENTI DELLA SICUREZZA AZIENDALE (16 ore, con verifica finale di apprendimento) ai sensi del Titolo I sez. IV art. 37 comma 7 del D.lgs 81/2008 smi</i>
Data	13 giugno 2023
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Accessibilità Universale e Mobilità</i>
Data	27 aprile 2023
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>La gestione delle risorse del PNRR (Paola Mariani, dirigente CSR-PNRR Ragioneria Generale dello Stato - MEF)</i>
Data	15 e 31 marzo 2023
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>La responsabilità penale e contabile dei Dirigenti pubblici e degli Amministratori locali (Antonio D'Acunto, avvocato del foro di Perugia, patrocinatore davanti alle Magistrature Superiori. Membro della giunta nazionale ASSOFARM)</i>
Data	29 settembre 2022
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ASMEL
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Aggiornamento dei Piani triennali di prevenzione della corruzione e adozione del nuovo Piano integrato di attività e organizzazione previsto dall' art. 6 del D.L. 80/2021, secondo i recentissimi interventi governativi (D.P.R. n. 81/2022 e adozione del Piano tipo di cui al D.M. 24/6/2022) in tema di misure di prevenzione della corruzione, monitoraggio della sostenibilità delle misure previste e trasparenza generale dell'azione amministrativa</i>
Data	27 settembre 2021
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Pagina - Curriculum vitae di Zepparelli Francesco	

istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Leadership e team working: come costruire un gruppo di lavoro vincente con le tecniche del Project Management (Vincenzo Varchetta, Funzionario direttivo, Project Manager e RUP per la PA, docente/formatore esperto in contrattualistica pubblica, project management, anticorruzione e trasparenza)</i>
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	23 settembre 2021 Ordine Ingegneri di Perugia <i>SALUTE E QUALITA' DELL'ARIA IAQ: SVILUPPI NORMATIVI ED IMPIANTISTICI – CFP 3</i>
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	30 giugno 2021 Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica <i>Le semplificazioni procedurali e in materia edilizia introdotte dal DL n 76 del 2020 (Avv. Formica e Arch. Broccolo)</i>
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	13 maggio 2021 Ordine Ingegneri di Perugia <i>Tutelare il Patrimonio (Fad Covid19) - CFP 3</i>
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	12 maggio 2021 Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica <i>La trasparenza amministrativa e l'accesso documentale (Anna Corrado, Magistrato TAR Campania)</i>
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	15 dicembre 2020 Ordine Ingegneri di Perugia <i>CELLE A COMBUSTIBILE: IDROGENO PER IL FUTURO DELLA PRODUZIONE ELETTRICA (Fad Covid19) - CFP 3</i>
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	16 novembre 2020 Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica, IFEL e ANCI <i>Procedure di affidamento degli appalti pubblici: quadro di riferimento e profili operativi per gli affidamenti sottosoglia (Alberto Barbiero, consulente amministrativo gestionale in materia di appalti e servizi pubblici locali, formatore, consulente di enti locali, società partecipate e imprese, collaboratore de "Il Sole 24 Ore")</i>
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	30 ottobre 2020 Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica e Ordine Ingegneri di Perugia <i>Aggiornamento in materia di Anticorruzione e Trasparenza (Anna Corrado, Magistrato T.A.R. Campania)</i>
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	22 ottobre 2020 Fondazione Architetti e Ingegneri Liberi Professionisti Iscritti Inarcassa <i>SUPERBONUS 110% RIQUALIFICAZIONE SISMICA ED ENERGETICA DEL PATRIMONIO EDILIZIO - CFP 3</i>

Data	30 settembre 2020
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine Ingegneri di Parma
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Recovery. Idee e progetti per il Congresso che verrà. (FAD COVID-19) - CFP 2</i>
Data	13 luglio 2020
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica e Ordine Ingegneri di Perugia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Il processo di misurazione e valutazione della performance nel lavoro pubblico (Patrizia Colagiovanni, dirigente ARAN)</i>
Data	10 luglio 2020
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica e Ordine Ingegneri di Perugia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>La gestione degli appalti nella fase post-emergenza Covid-19: procedure di gara e contratti in essere (Alberto Barbiero, esperto in materia di appalti e servizi pubblici locali, formatore, collaboratore de "Il Sole 24 Ore")</i>
Data	22 maggio 2020
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica e Ordine Ingegneri di Perugia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>La recente Adunanza Plenaria del Consiglio di Stato sull'accesso civico generalizzato in tema di appalti pubblici (Roberto Caponigro, Consigliere di Stato)</i>
Data	12 maggio 2020
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine Ingegneri di Perugia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>L'importanza dell'adattabilità (Fit Test) su mascherine FFP1; FFP2; FFP3.(FAD-COVID 19) - CFP 2</i>
Data	28 aprile 2020
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	GEST S.r.l.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Il nuovo Metodo Tariffario MTR: la regolazione ARERA nel settore dei rifiuti</i>
Data	17 aprile 2020
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica e Ordine Ingegneri di Perugia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Il rapporto tra trasparenza e privacy (Roberto Mastrofini, presidente della Fondazione Logos PA, docente presso strutture pubbliche e private, esperto in organizzazione e gestione della PA)</i>
Data	31 gennaio 2020
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica e Ordine Ingegneri di Perugia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>La trasparenza amministrativa e l'accesso agli atti della PA dopo il FOIA (Anna Corrado, Magistrato T.A.R. Campania)</i>
Data	16 dicembre 2019
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine Ingegneri di Perugia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Dissesti degli edifici in muratura - CFP 4</i>
Data	11 dicembre 2019

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Ordine Ingegneri di Perugia <i>Sisma Bonus E Ecobonus - CFP 4</i>
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Qualifica conseguita	25 novembre 2019 ASMEL Associazione per la Sussidiarietà e la Modernizzazione degli Enti Locali <i>Incentivi per le funzioni tecniche e le altre previste da norme di legge</i> Competenze certificate con ATTESTATO DI PROFITTO che soddisfa i requisiti di cui all'art.16, co.3, CCNL 21.5.2018 anche ai fini delle selezioni per le progressioni economiche
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	10 ottobre 2019 Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica e Ordine Ingegneri di Perugia <i>Gli affidamenti dei servizi di Ingegneria e Architettura. Bandi tipo e progetto del SIA (Ing. Lapenna, Ing. Sollazzo e Avv. Passeri) - CFP 4</i>
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	15 luglio 2019 Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica e Ordine Ingegneri di Perugia <i>La concessione di valorizzazione come strumento privilegiato per la valorizzazione immobiliare dell'Ente (Dott. Flavio Paglia)</i>
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	28 marzo 2019 Ordine Ingegneri di Perugia <i>Smart City Lighting & Illuminazione Pubblica - CFP 3</i>
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	18 febbraio 2019 Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica e Ordine Ingegneri di Perugia <i>Le novità per la gestione degli appalti nel 2019 ed il quadro normativo di riferimento per le aree colpite dal sisma 2016 (Dott. Alberto Barbiero)</i>
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	29 novembre 2018 Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica e Ordine Ingegneri di Perugia <i>I servizi di ingegneria, architettura, tecnici e servizi legali. Procedure di affidamento (Avv. Stefano Manfreda)</i>
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	17 novembre 2018 Ordine Ingegneri di Perugia <i>Pianificazione Dell'Emergenza</i>
Data Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	13 ottobre 2018 Ordine Ingegneri di Perugia <i>La Crescita Della Raccolta Differenziata In Umbria: Stato Dell'Arte E Prospettive Future</i>

Data	6 ottobre 2018
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine Ingegneri di Perugia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Mobilità sostenibile per la Città del futuro</i>
Data	25 giugno 2018
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica e Ordine Ingegneri di Perugia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Il RUP negli appalti di lavori pubblici: ruolo e responsabilità secondo il codice dei contratti e le linee-guida ANAC (Avv. Giacomo Santi)</i>
Data	18 giugno 2018
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Forum Appalti, Via del Laghetto 61, Perugia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Appalti sotto-soglia: una check list per non dimenticare nessun adempimento (Dott. Matteo Pasquali, Dirigente P.F. della Stazione Unica Appaltante Marche)</i>
Data	8 giugno 2018
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica e Ordine Ingegneri di Perugia e Ordine degli Ingegneri di Perugia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Regolamento recante l'approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del Direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione: il DM 49/2018</i>
Data	18 maggio 2018
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine Ingegneri di Perugia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Gli operatori del settore energetico: energy manager, ESCO, EGE ed energy auditor</i>
Data	11 dicembre 2017 - 15 febbraio 2018
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Regione Umbria in collaborazione con l'Osservatorio Regionale dei contratti pubblici
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Nuova disciplina dei Contratti Pubblici</i>
Data	16 marzo 2018
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine Ingegneri di Perugia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>La gestione del rischio nei sistemi di gestione. Un modello di integrazione pratico.</i>
Data	23 novembre, 29 novembre e 7 dicembre 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Il Partenariato Pubblico Privato per le infrastrutture pubbliche e i servizi di pubblico interesse (Prof. Avv. Claudio Guccione, Dr. Martino Patteri, Avv. Eugenio Latorre, Avv. Marco Cerritelli, Dr. Ivo Allegro)</i>
Data	1 dicembre 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine Ingegneri di Perugia, in collaborazione con ANCE Umbria
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>ECObonus e SISMAbonus per la riqualificazione degli immobili residenziali e produttivi</i>

Data	13 ottobre 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine Ingegneri di Perugia, in collaborazione con la Fondazione ed il gruppo Gesenu
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>LEGO SERIOUS PLAY (Prof. Giorgio Beltrami - Professore Università Milano Bicocca)</i>
Data	20 giugno 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Scuola Nazionale Servizi, Forum Appalti
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Concessioni, project financing e correttivo Codice Appalti: strumenti e buone pratiche per il rilancio del territorio (Avv. Walter Laghi, Avv. Massimiliano Brugnoletti, Arch. Alfiero Moretti)</i>
Data	22 febbraio 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>I reati contro la Pubblica Amministrazione (Anna Corrado, Cons. TAR Campania, Fausto Cardella, Procuratore Generale presso la Corte d'Appello di Perugia)</i>
Data	28 novembre 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>La trasparenza e il FOIA: i nuovi adempimenti in vista del termine del 23 dicembre 2016 (Anna Corrado, Cons. TAR Campania)</i>
Data	14 novembre 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Incontri operativi con le stazioni appaltanti del territorio (Ing. Patrizia Macaluso, Avv. Stefania Rosi Bonci, Regione Umbria)</i>
Data	9 novembre 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Il RUP nel nuovo sistema di affidamento delle commesse pubbliche (Stefano Toschei, Consigliere TAR Lazio)</i>
Data	29 e 30 settembre 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Il nuovo codice dei contratti pubblici, dalla programmazione al collaudo dei lavori pubblici (Massimo Urbani)</i>
Data	20 giugno 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Il nuovo codice degli appalti e delle concessioni. Un nuovo rapporto tra stazioni appaltanti e mercato: cosa cambia nelle procedure, nei criteri di aggiudicazione, nei servizi sociali e nella gestione del contratto (Avv. Massimiliano Brugnoletti)</i>
Data	16 maggio 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Il nuovo codice degli appalti e dei contratti di concessione, tra conferme e novità (Oberdan Forlenza, Valerio Sarcone, Paola Chirulli, Giuseppe Severini)</i>

Data	21 aprile 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine Ingegneri di Perugia, in collaborazione con la Fondazione ed il gruppo Gesenu
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>La classificazione dei rifiuti (Avv. Chiara Peparello e Dott. Francesco Rinaldi)</i>
Data	19 aprile 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>La responsabilità amministrativa – contabile e penale dei pubblici dipendenti (Antonio Giuseppone, Fausto Cardella)</i>
Data	13 aprile 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Il nuovo codice degli appalti pubblici e dei contratti di concessione (Avv. Alessandro Massari)</i>
Data	17 marzo 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine Ingegneri di Perugia, in collaborazione con la Fondazione ed il gruppo Gesenu
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Ecoreati: i nuovi reati ambientali (Avv. Chiara Peparello)</i>
Data	14 marzo 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Villa Umbra, Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Le principali regole dell'armonizzazione contabile per i responsabili dei servizi "non finanziari" (Gigliola del Gaia)</i>
Data	4 e 10 dicembre 2015
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Millenium Sistema Ambiente S.r.l.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>"Salute e sicurezza nei luoghi di lavoro per preposti"</i>
Data	31 luglio 2013, 15 e 22 ottobre 2013
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Millenium Sistema Ambiente S.r.l.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>"Salute e sicurezza nei luoghi di lavoro" per lavoratori – rischio medio</i>
Data	10 gennaio 2012 e 9 gennaio 2013
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	RINA S.p.a. Via Corsica 12, 16128 Genova www.rina.org e Arthur D.Little
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Emission Trading Scheme Calibration.</i>
Data	11, 12 gennaio 2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	RINA S.p.a. Via Corsica 12, 16128 Genova www.rina.org e Arthur D.Little
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Emission Trading Scheme workshop.</i>

Nome e tipo di istituto di
istruzione o formazione
Principali materie / abilità
professionali oggetto dello
studio

Gubbio Management s.a.s., Via dell'Arboreto 62, 06024 Gubbio (PG)
www.gubbiomanagement.it
Il Codice dell'Ambiente.

Data
Nome e tipo di istituto di
istruzione o formazione
Principali materie / abilità
professionali oggetto dello
studio

7, 8 gennaio 2008
RINA S.p.a. Via Corsica 12, 16128 Genova www.rina.org e Arthur D.Little
Emission Trading Scheme, aggiornamento normativo e scenari futuri.

ALTRE LINGUE

Capacità di lettura
Capacità di scrittura
Capacità di espressione orale

INGLESE

Buona
Buona
Buona

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE E RELAZIONALI**

COORDINATORE DI ALCUNE ATTIVITÀ RICREATIVE DELLA PROLOCO DI MARSCIANO,
(PG) DAL 1995 AL 2000 E DAL 2008 AL 2010.
PRESIDENTE DELL'ASSOCIAZIONE CULTURALE "IL PELLICANO".

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

MAC OSX, WINDOWS XP, VISTA; PACCHETTO OFFICE; MC4 SUITE, SIMAPRO 5.0
(SOFTWARE PER LA SIMULAZIONE DELL'IMPATTO DEL CICLO DI VITA DI UN
PRODOTTO/PROCESSO), ASPEN PLUS, STIMA 10 (SOFTWARE PER IL CALCOLO
DISPERSIONI TERMICHE AI SENSI LEGGE 10/91), AUTOCAD, ADOBE PHOTOSHOP,
LOGIC.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE**

CANTANTE E CHITARRISTA DEL GRUPPO FOLK – ROCK DISCLAV EPIC CATTO (D.E.C.).
AUTORE DEI TESTI E DELLE MUSICHE DELLE CANZONI DEI D.E.C.
SCENEGGIATORE E INTERPRETE DELLA PIECE MUSICALE IN DUE ATTI "IL CINEMA DEI
TELEFONI BIANCHI".

PATENTI

A e B

*Quanto dichiarato nel presente curriculum corrisponde al vero, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R.
445/2000.*

Perugia, 25/02/2025

Ing. Francesco Zepparelli