



Flavio Rosa

Nazionalità: Italiana | **Sesso:** Maschile | **Numero di telefono:** (+39) 1 (Cellulare) | **Indirizzo:** Italia (Abitazione)

Presentazione:

Ingegnere Ambientale e Dottore di Ricerca in Energetica. Le mie attività principale sono la libera professione e l'attività di ricerca nel campo dell'architettura sostenibile per soluzioni integrate tra l'efficienza energetica e la tutela del patrimonio edilizio. Sono Post Doc presso il centro di ricerca CITERA Sapienza università di Roma. Seguo le attività di cooperazione internazionale del CITERA con università e centri di ricerca in Cina, Indonesia, Tailandia, Panamá e Costa Rica.

● ESPERIENZA LAVORATIVA

01/09/2021 Roma, Italia

SENIOR EXPERT PROGRAMMA EUROPEO COOPERAZIONE INTERNAZIONALE 2021-2023 IURC INTERNATIONAL URBAN COOPERATION

Consulente del programma IURC Australasia in qualità di Key-expert su progetti di cooperazione universitaria sui temi dei Positive Energy District, comunità energetiche e piattaforme digitali partecipative. Redazione di analisi e studi per sviluppo di progetti di cooperazione fra la città di Roma e quelle asiatiche.

15/10/2018 – ATTUALE Italia

INTERNATIONAL COOPERATION IURC INTERNATIONAL URBAN REGIONAL COOPERATION. PROGRAMMA DELL'UNIONE EUROPEA

Senior expert Smart Cities ed efficienza energetica all'interno del programma europeo International Urban Cooperation fra la città di Roma e le città cinesi di Yantai, Liuzhou, Kunming.

Indirizzo Roma, Italia

01/11/2018 – ATTUALE

COORDINATORE DI SCAMBI UNIVERSITARI INTERNAZIONALI/COORDINATRICE DI SCAMBI UNIVERSITARI INTERNAZIONALI

Attività di pianificazione di cooperazione internazionale nell'ambito del programma europeo IUC (International Urban Cooperation) fra il centro interdipartimentale CITERA con città e realtà accademiche cinesi e latinoamericane

01/01/2017 Roma, Italia

REDAZIONE PROPOSTE PER PROGETTI DI RICERCA E COOPERAZIONE INTERNAZIONALE CENTRO DI RICERCA CITERA SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

Cura dei rapporti con università ed istituzioni europee per le relazioni internazionali di cooperazione per interscambi accademici e di ricerca universitaria.

Programma Europeo IUC International Urban Cooperation: con università e realtà cinesi su Smart Cities, soluzioni Digital Twin/GIS-BIM

Programma Europeo IURC International International Urban Regional Cooperation: con università e realtà cinesi, thailandesi, indonesiane su Smart Cities, soluzioni Digital Twin/GIS-BIM, piattaforme digitali partecipative.

Redazione di 3 proposte progettuali nella call IURC 2021-2023: ANCIM, Comune di Roma e Regione Lazio tutte e tre risultate vincitrici.

01/10/2020 Roma, Italia

INGEGNERE ENERGETICO FEDERESCO

Collaborazione alla redazione della proposta progettuale della call europea H2020-LC-SC3-2018-2019-2020 / H2020-LC-SC3-EE-2019.

Senior expert progetto europeo H2020 REFINE per la redazione di analisi e studi per contribuire alla fornitura di fonti di finanziamento sufficienti e attraenti per gli investimenti in EEI attraverso il miglioramento degli schemi di rifinanziamento che sono intesi come importanti amplificatori della crescita del mercato.

Coordinamento e gestione Workshop con i partner internazionali.

01/10/2020 Roma, Italia

INGEGNERE ENERGETICO FEDERESCO

Collaborazione alla redazione della proposta progettuale alla call europea EuropeAid/166483/ID/ACT/TR progetto finanziato FACILITEE.

Senior expert all'interno del Progetto Europeo Facilitating ESCO and EPC sector through CSO Partnership (FACILITEE).

Analisi e studio del contesto italiano per le finalità di progetto.

Coordinamento e gestione Workshop con i partner internazionali.

01/09/2020 Roma, Italia

INGEGNERE ENERGETICO FEDERESCO

Collaborazione alla redazione della proposta progettuale alla call europea EuropeAid/163032/DD/ACT/LB per progetto finanziato REESTART.

Senior expert Progetto Europeo REESTART: Renewable Energy and Energy Efficiency for Sustainable Energy Transition And Reinforced Trust between SMEs and ESCOs.

Analisi e studio del contesto italiano per le finalità di progetto.

Coordinamento e gestione Workshop con i partner internazionali.

01/01/2018 Roma, Italia

DOCENTE A CONTRATTO QUASAR INSTITUTE FOR ADVANCED DESIGN

Titolare del corso di Illuminotecnica nel modulo Interior Design (15h)

01/02/2021 – 30/09/2021 Roma, Italia

COORDINATORE DI SCAMBI UNIVERSITARI INTERNAZIONALI DIPARTIMENTO DI PIANIFICAZIONE, DESIGN, TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA

Coordinatore II edizione international Summer School GIS-BIM for integrated design.

Gestione e redazione contenuti piattaforma elearning MOODLE

01/04/2019 – 30/09/2020 Roma, Italia

COORDINATORE DI SCAMBI UNIVERSITARI INTERNAZIONALI DIPARTIMENTO DI PIANIFICAZIONE, DESIGN, TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA FACOLTÀ ARCHITETTURA SAPIENZA

Coordinatore prima edizione International Summer School GIS-BIM for a digital integrated design.

Curatore della pubblicazione dei contenuti scientifici delle lezioni.

09/03/2020 – 30/03/2021

DOCENTE A CONTRATTO CORSO FISICA TECNICA AMBIENTALE SAPIENZA FACOLTÀ ARCHITETTURA

Docenza a contratto corso di Fisica Tecnica Ambientale dalla durata di 100h corso di laurea magistrale in Architettura c.u. A.A. 2019/20 - 2° SEMESTRE

Indirizzo Roma, Italia

16/05/2019 – 23/05/2019

DOCENTE UNIVERSITARIO/DOCENTE UNIVERSITARIA DIPARTIMENTO INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE FACOLTÀ INGEGNERIA ROMA SAPIENZA

Lezioni su "Efficienza Energetica e Fonti Energetiche Rinnovabili" –

Indirizzo Roma, Italia

01/05/2019 – ATTUALE

INGEGNERE PROGETTISTA IND.ECO. SRL

Incarico progettazione definitiva ed esecutiva e direzione lavori impianto fotovoltaico potenza 1MW

Indirizzo Latina, Italia

22/01/2020 – 30/10/2020

INGEGNERE PROGETTISTA CONDOMINIO CORSO VITTORIO EMANUELE II 315

Redazione capitolato e computo metrico, progettazione e direzione lavori adeguamento centrale termica condominiale per trasformazione da gasolio a gas.

Redazione pratica antincendio

Redazione pratica ISPESL

Indirizzo Roma, Italia

01/05/2018 – 30/07/2018

INGEGNERE PROGETTISTA CONDOMINIO VIA PALERMO 49

Capitolato, progettazione, direzione lavori rifacimento impianto fognario condominiale.

Indirizzo Roma, Italia

01/05/2017 – 07/10/2017

INGEGNERE PROGETTISTA PRIVATO

Rilievi, Progettazione, computi metrici, capitolati inclusa direzione lavori e coordinamento per la sicurezza ristrutturazione appartamento privato in Roma.

Indirizzo Roma

01/10/2018 – 15/05/2019

INGEGNERE PROGETTISTA PRIVATO

Rilievi, Progettazione, computi metrici, capitolati inclusa direzione lavori e coordinamento per la sicurezza ristrutturazione appartamento privato in Roma zona Prati.

23/11/2018 – ATTUALE

INGEGNERE PROGETTISTA PRIVATO

Rilievi, Progettazione, computi metrici, capitolati inclusa direzione lavori e coordinamento per la sicurezza ristrutturazione appartamento privato in Roma zona Gregorio VII.

01/11/2018 – 08/03/2019

INGEGNERE PROGETTISTA PRIVATO

Rilievi, Progettazione, computi metrici, capitolati ristrutturazione appartamento privato in Roma zona Monteverde.

07/06/2018 – 15/01/2019

INGEGNERE PROGETTISTA PRIVATO

Rilievi, Progettazione, computi metrici, capitolati inclusa direzione lavori e coordinamento per la sicurezza ristrutturazione appartamento privato in Roma zona Prati. Pratiche amministrative di fusione di unità immobiliari.

Indirizzo Roma

01/10/2018 – 01/11/2018

INGEGNERE PROGETTISTA SOCIETÀ PRIVATA

Studio di fattibilità tecnico-economica per la realizzazione di un impianto fotovoltaico da 900 kW nella provincia di Latina.

Indirizzo Latina

01/03/2019 – ATTUALE

INGEGNERE PROGETTISTA CONDOMINIO VIA CAMPOBASSO 13

Rilievi, Progettazione, computi metrici, capitolati inclusa direzione lavori e coordinamento per la sicurezza manutenzione ordinaria facciate condominiali.

Indirizzo Roma

01/10/2018 – ATTUALE

INGEGNERE PROGETTISTA SOCIETÀ PRIVATA

Incarico per la progettazione definitiva ed esecutiva per impianto fotovoltaico da 900kW nella provincia di Latina.

Indirizzo Latina

27/11/2016 – 05/04/2019

INGEGNERE PROGETTISTA CONDOMINIO C.SO VITT. E.LE II 337

Rilievi, progettazione, computi metrici, capitolato opere di manutenzione ordinaria facciate condominiali inclusa direzione lavori e coordinamento per la sicurezza

Indirizzo Roma

01/11/2018 – 08/02/2019

INGEGNERE PROGETTISTA

Progettazione esecutiva impianto elettrico studio dentistico

06/05/2017 – 31/12/2017

INGEGNERE PROGETTISTA CONDOMINIO VIA S. MOSCA 118

Rilievi, progettazione, computi metrici, capitolato e direzione lavori manutenzione ordinaria, facciate, frontalini partica OSP ponteggi inclusa direzione lavori e coordinamento per la sicurezza.

01/06/2017 – 05/11/2017

INGEGNERE PROGETTISTA CONDOMINIO VIA VENEZIA 15

Rilievi, progettazione, capitolati, partiche catastali immobile non censito, lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria sull'intero immobile inclusa direzione lavori e coordinamento per la sicurezza.

11/10/2017 – 29/01/2018

INGEGNERE PROGETTISTA

Consulente di parte per controversia giudiziaria per danni da condominio confinante.

01/03/2017 – 31/12/2017

INGEGNERE PROGETTISTA CONDOMINIO C.SO VITT. EM.LE II 315

Calcoli e relazione tecnica per contabilizzazione calore condominiale.

Indirizzo Roma

01/02/2017 – 05/06/2017

INGEGNERE PROGETTISTA CONDOMINIO

Progettazione e coordinamento sicurezza manutenzione ordinaria prospetti condominiali inclusa direzione lavori e coordinamento per la sicurezza.

Indirizzo Roma, Italia

01/08/2014 – ATTUALE

REVISORE ARTICOLI SCIENTIFICI SUSTAINABLE CITY AND SOCIETY ELSEVIER

Revisore di articoli scientifici per la rivista internazionale "Sustainable City and Society" della Elsevier

01/02/2015 – 30/06/2015

INGEGNERE ESPERTO STUDIO ARCH. VASOLI

Progettazione riqualificazione centrale termica a servizio campo Rugby stadio Tre Fontane.

Analisi e diagnosi energetica.

Indirizzo Roma, Italia

11/2014 – 30/03/2021 Roma, Italia

DOCENTE UNIVERSITARIO E IN ISTITUTI DI INSEGNAMENTO SUPERIORE FACOLTÀ
ARCHITETTURA SAPIENZA

Componente del consiglio didattico-scientifico del Master Universitario di I Livello BIM- Building Information Modeling, promosso e organizzato dalla Facoltà di Architettura della Sapienza Università di Roma. Il Master, si occupa di formare nuove figure professionali dedicate alla Gestione Integrata delle Informazioni legate al Ciclo di Vita degli Edifici, proveniente da Committenti Pubblici e Privati, Progettisti, Costruttori e Gestori anche in conseguenza delle recenti innovazioni legislative previste dal Nuovo Codice dei Contratti Pubblici, D. Lgs 50/2016 e normate dalla UNI 11337:2016.

Indirizzo Roma

04/2015 – ATTUALE

DOCENTE UNIVERSITARIO E IN ISTITUTI DI INSEGNAMENTO SUPERIORE ISES ITALIA SEZIONE
DELL'INTERNATIONAL SOLAR ENERGY SOCIETY

Presidente commissione d'esame per abilitazione certificatori energetici.

Indirizzo Roma, Italia

2014 – 30/03/2021

DOCENTE UNIVERSITARIO E IN ISTITUTI DI INSEGNAMENTO SUPERIORE FACOLTÀ
ARCHITETTURA SAPIENZA UNIVERSITÀ

Docente a contratto per il corso di Fisica Tecnica Ambientale nel corso di Laurea Magistrale in Architettura (100 h).

Anni accademici 2014-15, 2015-16. 2019.20

Indirizzo Roma

01/01/2013 – 31/12/2014

INGEGNERE ESPERTO ECOMEDIA SRL

Consulenza tecnica per le diagnosi energetiche e la progettazione e la riqualificazione energetica delle strutture di clienti della Ecomedia S.c.r.l. (Roma).

Analisi involucri edilizi e loro comportamento termofisico.

Audit e Diagnosi energetica nell'ambito dei seguenti progetti: Efficientamento illuminazione stradale e Generazione Elettrica Fotovoltaica per Consorzio Residenziale Colle Romito (Comune di Ardea - RM)

Indirizzo Roma, Italia

10/01/2015 – 31/07/2015

REVISORE ARTICOLI SCIENTIFICI PASSIVE AND LOW ENERGY ARCHITECTURE (PLEA) 2015
CONFERENCE

Revisione di articoli scientifici per il Passive and Low Energy Architecture (PLEA) 2015.

Indirizzo Italia

01/12/2009 – 15/01/2010

INGEGNERE AMBIENTALE ECOMEDIA SCRL

Analisi spaziali con applicativo GIS degli impatti ambientali relativi a un Impianto Interaziendale per la Gestione Anaerobica dei Reflui Bufalini da realizzarsi nel territorio del Comune di Amaseno (FR).

Valutazione in ambiente GIS producibilità di biogas da reflui bovini.

Indirizzo Roma, Italia

01/11/2013 – 30/06/2014

DOCENTE UNIVERSITARIO MASTER I LIVELLO GESTIONE DEL PROCESSO EDILIZIO - PROJECT MANAGEMENT FACOLTÀ ARCHITETTURA SAPIENZA

20 h di lezioni sui seguenti argomenti:

Benessere termo-igrometrico, IAQ, Energie rinnovabili, Smart Grid, Certificazione energetica, GIS e pianificazione energetica.

Indirizzo Roma

01/03/2007 – 30/09/2009

INGEGNERE ESPERTO IMPIANTI TECNOLOGICI DIPARTIMENTO DI FISICA TECNICA (PROGETTO FISR)

Collaborazione alla stesura cap. 4 Impianti all'interno del "Piano d'Azione Nazionale del costruire sostenibile Linea 4 e dell'allegato III Linea 2 Attività 3 dal titolo "Analisi comparata dei software DOCET e BESTClass applicati all'edificio storico progetto-pilota". Progetto FISR: Settore di studio del costruire sostenibile finalizzato all'uso razionale delle risorse e la riduzione dei consumi.

Indirizzo Via Eudossiana,18, 00184, Roma, Italia

01/01/2010 – 31/12/2010

INGEGNERE ESPERTO IMPIANTI FONTI ENERGIA RINNOVABILI DIPARTIMENTO FISICA TECNICA
FAC.IINGEGNERIA ROMA SAPIENZA

Incarico di studio per conto del Dipartimento di Fisica Tecnica per "Studio di fattibilità per la realizzazione di sistemi di produzione di energia tramite fonti rinnovabili all'interno delle aree portuali di Anzio, Formia,

Terracina e Ventotene per l'alimentazione di sistemi e infrastrutture delle aree portuali stesse e delle imbarcazioni ospitate".

Indirizzo Via Eudossiana,18, 00184, Roma, Italia

06/07/2008 – 15/09/2009

INGEGNERE PROGETTISTA MINISTERO DELL'AMBIENTE E COMUNE DI ROMA

Progettazione impiantistica edificio pilota per edilizia sostenibile e integrazione impiantistica a basso impatto ambientale presso area parco Spinaceto.

Indirizzo Roma, Italia

01/03/2009 – 10/05/2009

INGEGNERE AMBIENTALE EA CONSULTING

Progettazione esecutiva architettonica ed impiantistica con direzione lavori, Infopoint energeticamente autosufficiente mediante integrazione architettonica ed impiantistica all'interno dell'area parco dell'Asinara.

Indirizzo Roma, Italia

01/09/2006 – 31/08/2007

INGEGNERE ESPERTO DIPARTIMENTO DI FISICA TECNICA DELL'UNIVERSITÀ DI ROMA "LA SAPIENZA"

Incarico di consulenza per la redazione di un Manuale per la progettazione di impianti di climatizzazione nel settore civile-terziario.

Indirizzo Roma, Italia

01/06/2009 – 17/09/2009

INGEGNERE CHOCOLATE SRL

Progettazione esecutiva, architettonica e direzione lavori impianti elettrici e climatizzazione attività commerciale "Chocolate" via del Gambero in Roma.

Indirizzo Roma, Italia

10/10/2009 – 10/10/2009

INGEGNERE PROGETTISTA CONDOMINIO

Manutenzione straordinaria e adeguamento normativo e progettazione esecutiva per messa a norma ISPEL centrale termica condominiale (214 kW)

Indirizzo Roma, Italia

01/04/2017 – 29/04/2017

INGEGNERE PROGETTISTA CONDOMINIO VIA DEI LATINI

Rilievi, Progettazione, Capitolato manutenzioni ordinaria rifacimento facciate e frontalini balconi

Indirizzo Roma

01/07/2009 – 01/10/2009

INGEGNERE PROGETTISTA CHOCOLATE SRL

Progettazione esecutiva architettonica e direzione lavori impianti elettrici e climatizzazione attività commerciale "Chocolate" presso centro commerciale Porta di Roma.

Indirizzo Roma

04/11/2009 – 15/03/2010

INGEGNERE PROGETTISTA CONDOMINIO

Progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza, direzione lavori manutenzione ordinaria prospetti edificio condominiale sito in Roma.

Indirizzo Roma, Italia

03/04/2008 – 07/05/2009

INGEGNERE AMBIENTALE ECOMEDIA SRL

Progettazione preliminare per la realizzazione di un edificio eco-sostenibile denominato Zero Impact Building con integrazione delle migliori tecnologie disponibili da fonti di energia rinnovabili per il Comune di Ladispoli.

Indirizzo Roma, Italia

01/06/2021 – ATTUALE Roma, Italia

DOCENTE A CONTRATTO QUASAR INSTITUTE FOR ADVANCED DESIGN

Modulo insegnamento di impianti meccanici all'interno del corso Master for Interior Design

Impresa o settore Istruzione | **Sito Internet** <https://quasarinstitute.it/en/homepage/>

Link <https://quasarinstitute.it/en/teachers/>

● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

01/02/2022 Roma, Italia

ASSEGNISTA DI RICERCA Facoltà Architettura DPDTA Sapienza Università di Roma

Indirizzo Via Gramsci 53, Roma, Italia

01/07/2010 – 30/06/2013 Roma, Italia

ASSEGNISTA DI RICERCA Dipartimento Design Tecnologia dell'Architettura Territorio e Ambiente DATA, Facoltà Architettura S

Ricerche e studi applicati alla stesura di una metodologia applicate all'implementazione di energie rinnovabili all'interno delle aree portuali.

Indirizzo Roma, Italia | **Campo di studio** Ingegneria e studi correlati | **Livello EQF** Livello 8 EQF

01/11/2006 – 21/04/2010 Roma, Italia

DOTTORATO DI RICERCA IN ENERGETICA Dipartimento di Ingegneria Nucleare e Conversioni di Energia

L'utilizzo delle biomasse in aree naturali protette.

Indirizzo Corso Vitt. Emanuele,244, Roma, Italia | **Campo di studio** Ingegneria e studi correlati |

Livello EQF Livello 8 EQF

01/06/2005 – 01/06/2009 Monfalcone (GO), Italia

ATTESTATO EdicomEdizioni

Corso formazione "Costruire in legno. Tecnologie e sistemi costruttivi"

Indirizzo Monfalcone (GO), Italia | **Campo di studio** Ingegneria e studi correlati

01/03/2005 – 31/03/2005 Roma, Italia

ATTESTATO Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Corso di formazione sui Sistemi di Gestione Ambientale SGA organizzato.

Indirizzo Roma, Italia | **Campo di studio** Ingegneria e studi correlati

01/03/2005 – 10/05/2005 Roma, Italia

ATTESTATO Istituto Superiore Antincendio

Corso di formazione Antincendio L. 818/84 presso ISA di Roma

Indirizzo Roma, Italia | **Campo di studio** Ingegneria e studi correlati

01/03/2003 – 23/05/2003 roma, Italia

ABILITAZIONE Facoltà di Architettura Roma Tre

IX° Corso di formazione per la sicurezza del lavoro nel settore edile (D.Lgs.494/96-528/99)

Indirizzo roma, Italia | **Campo di studio** Ingegneria e studi correlati

12/05/2002 Roma, Italia

ABILITAZIONE Facoltà Ingegneria

Abilitazione professionale alla professione di Ingegnere conseguita a Roma nella sessione di Giugno 2002.

Indirizzo Roma, Italia | **Campo di studio** Ingegneria e studi correlati

20/12/2001 Roma, Italia

LAUREA IN INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO Facoltà Ingegneria

Tesi sull'argomento: "Certificazione EMAS II. Nuove procedure di Piano"

Indirizzo via eudossiana,18, Roma, Italia | **Campo di studio** Università | **Classificazione nazionale** ISCED 5

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
SPAGNOLO	C2	C2	C2	C2	B2
INGLESE	A2	A2	A2	A2	A1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **ULTERIORI INFORMAZIONI**

PUBBLICAZIONI

Pubblicazioni – 2006

Cinnirella A., Faralli A., Labella A., Maurelli P., Pierro M., and Rosa F.; (2006). MUST System - Location Based Services and Multilingual Simultaneous Transmission for Tourist Fruition. Cipro, 30 Oct - 4 Nov 2006

Cinnirella A., Faralli A., Labella A., Maurelli P., Pierro M., and Rosa F.; (2006). Multimedia Annotation through WebGIS and Mobile Devices: Wireless Infrastructure Project for the UNESCO Site in Cerveteri - Italy. Cipro, 30 oct - 4 nov 2006 The Eurographics Association 2006.

Cinnirella A., Maurelli P., Rosa F.; (2006). GIS to improve knowledge, management and promotion of an archaeological park: the valorisation project of Unesco etruscan site in Cerveteri, Italy. In: ASIA GIS 2006 International Conf. [Aggiungi una descrizione qui...](#)

Pubblicazioni – 2008

Gugliermetti F.; Rosa F. A.C. Violante; (2008). Metodologia di valutazione di impatto ambientale: il caso studio dei sistemi energetici a biomassa in aree naturali protette. In: 63° Congresso nazionale ATI.

Rosa F.; Iviani C.; Cumo F.; (2008). Certificazione energetica applicata al patrimonio edilizio storico: Il caso studio di un edificio tutelato. In: 8° Congresso nazionale CIRIAF. Perugia, 4-5 aprile 2008 [Aggiungi una descrizione qui...](#)

Pubblicazioni – 2012

Voce "Tessuti tecnici" in L'enciclopedia di Architettura, UTET(2012)

Voce "Tensostrutture" in L'enciclopedia di Architettura, UTET(2012)

Cumo F., Calcagnini L., Vivio B., Rosa F., (2012). La riqualificazione ambientale degli edifici storici: i tetti verdi. In: 67° Congresso Nazionale ATI ISBN: 978-88-907676-0-9

Cumo F., Astiaso Garcia D., Calcagnini L., Rosa F., Sferra A. S., (2012). Urban policies and sustainable energy management. Sustainable cities and society, Aggiungi una descrizione qui...

Publicazioni – 2013

Rosa F., Tiberi M.G., (2013). Introduzione alla riqualificazione energetica ed ambientale degli edifici storici: il caso "Roma" .SCIENZA E TECNICA, vol. 511-512, p. 8-11, ISSN: 0582-2580

Astiaso Garcia D., Cumo F., Gugliermetti F., Rosa F., (2013). Hazardous and Noxious Substances (HNS) Risk Assessment along the Italian Coastline . CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS. vol.32, p. 115-120, aggiungi una descrizione qui...

Publicazioni – 2015

Rosa F., Astiaso Garcia D., Sangiorgio S., (2015), Estimating the potential biomass energy source of forest and agricultural residues in the Cinque Terre Italian National Park, In: Energy Procedia, 82, pp. 674-680. aggiungi una descrizione qui...

Publicazioni – 2017

Rosa F., Lo Basso G., Astiaso Garcia D., Cumo F., (2017) Hybrid systems for lowering historic buildings PEC (Primary Energy Consumption) - a comparative energy analysis. Energy and Buildings (in press)

Rosa F., Carbonara E., (2017), Riqualificazione degli impianti tecnologici e analisi del comportamento delle strutture in muratura di edifici storici tradizionali (EST) in Roma, Matera 12-13 maggio Italygi aggiungi una descrizione qui...

Publicazioni – 2020

Rosa F., (2020), Building-Integrated Photovoltaics (BIPV) in Historical Buildings: Opportunities and Constraints, Energies 2020, 13, 3628; doi:10.3390/en13143628

Publicazioni (Libro) – 2021

Rosa F. (a cura di) (2021). Lecture and notes for a digital integrated design. Di Rosa F; ISBN: 9791220077453

Publicazioni – 2022

Rosa F., Maurelli P., Di Legge A., Mastracci M., Mazzantini S., (2022), Opportunities and challenges of energy performance contracting in the Italian market for energy efficiency services, IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. 1073 012012, doi:10.1088/1755-1315/1073/1/012012

Rosa F., Maurelli P., Pennacchia E., Cumo F., (2022). Urban Renewable Energy Communities and Energy Poverty: a proactive approach to energy transition with Sun4All project, IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. 1073 012011, doi:10.1088/1755-1315/1073/1/012011

Rosa F., (2022). Digital Twin solutions to historical building stock maintenance cycles, IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. 1073 012013, doi: 10.1088/1755-1315/1073/1/012013

Rosa F., Cumo F., Nardecchia F., Agostinelli S., (2022) Transforming a historic public office building in the centre of Rome into nZEB: limits and potentials. MDPI

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Competenze organizzative Spiccate capacità al lavoro di gruppo maturate ed affinate nei lavori e ricerche condotte negli ultimi anni. Esperienza nel coordinamento di gruppi di lavoro composti da più professionalità.

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Competenze comunicative e interpersonali. Ottime competenze comunicative e didattiche approfondite e maturate nel corso degli anni di insegnamento presso le Facoltà di Ingegneria ed Architettura di "Sapienza Università di Roma" e in vari corsi di formazione in qualità di docente.

COMPETENZE PROFESSIONALI

Competenze professionali

Le attività di consulenza progettuale e di direzione di attività di cantiere sul campo mi hanno permesso di apprendere le principali relazioni fra conoscenze teoriche e applicazioni pratiche.

ALTRE COMPETENZE

Altre competenze

Addetto alla vendita in attività commerciali, esperienza maturata nel corso degli studi universitari. Buona esperienza nel campo della fotografia su pellicola e digitale e nelle riprese video in campo amatoriale.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Roma , 09/01/2023



Flavio Rosa