

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome
Indirizzo di residenza
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da - a)
- Nome e tipo di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Date (da - a)
- Nome e tipo di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Data conseguimento Titolo
- Date (da - a)
- Nome e tipo di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Data conseguimento Titolo
- Date (da - a)
- Nome e tipo di istruzione o formazione
- Qualifica da conseguire

MARIA GIULIA PROIETTI

Italiana

Settembre 2008 - Giugno 2013

Liceo Scientifico "Galileo Galilei" - Perugia

Maturità scientifica (votazione 90/100)

Settembre 2013 - Aprile 2017

Università degli Studi di Perugia

Dottore in Ingegneria Civile (votazione 104/110)

27 Aprile 2017

Settembre 2017 - Giugno 2020

Università degli Studi di Perugia

Dottore in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (votazione 110/110 e Lode)

Titolo della Tesi: *Monitoraggio dello stato attuale e proposte di intervento per la conservazione del patrimonio librario e il comfort degli occupanti presso la "Sala del Dottorato" dell'Università di Perugia*

Relatore: Prof.ssa Ing. Elisa Moretti

Correlatore: Prof. Arch. Fabio Sciurpi

10 Giugno 2020

6 Agosto 2020 (prima sessione di Luglio)

Università degli Studi di Perugia

Esame di Stato di Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere Civile e Ambientale - sez. A

Novembre 2020 - in corso (in attesa conseguimento Titolo)

CIRIAF (Centro Interuniversitario di Ricerca sull'Inquinamento e sull'Ambiente "Mauro Felli") - Università degli Studi di Perugia

Dottorato di Ricerca in Energia e Sviluppo Sostenibile

Supervisor: Prof.ssa Elisa Moretti

Principali temi di ricerca: Studio di interventi di efficientamento energetico, analisi di sostenibilità ambientale, monitoraggio microclimatico e valutazione del comfort indoor in edifici non residenziali, con particolare riferimento al ruolo degli occupanti nella determinazione dei fabbisogni energetici, alla produzione di rifiuti e al consumo di risorse (caso di studio: edifici sede di Arpa Umbria a Perugia e Terni).

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

PATENTE O PATENTI

B

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali

Competenze acquisite riguardo a impianti tecnici da fonti rinnovabili e convenzionali, efficientamento energetico e valutazione della sostenibilità ambientale e del comfort degli occupanti negli edifici, tematiche oggetto di studio e approfondimento nell'ambito del Dottorato di ricerca, unitamente allo studio e al monitoraggio del microclima interno in edifici storici per la conservazione del patrimonio librario e il benessere delle persone (prosecuzione del lavoro di tesi magistrale). Capacità di scrittura di articoli accademici, report scientifici e relazioni tecniche. Conoscenza e capacità di analisi LCA (Life Cycle Assessment) sviluppata nell'ambito del percorso di studi magistrale e attraverso corsi di approfondimento seguiti durante il Dottorato.

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Notevole attitudine al lavoro sia in team che individuale; capacità relazionali, comunicative ed espositive acquisite durante i percorsi di studio e le esperienze lavorative e personali. Buona capacità di organizzare autonomamente il lavoro.

Sport praticato a livello agonistico: Tennis (Tennis Chiugiana ASD – Qua Gioco)

Studio musicale di base del pianoforte e specialistico del clarinetto: Scuola di Musica Filarmonica "Giuseppe Biancalana" (Magione - PG), di cui componente dal 2004 al 2020. Dal 2024 membro della Società Filarmonica Pretola (PG).

Socio Aicarr (Associazione Italiana Condizionamento dell'Aria, Riscaldamento e Refrigerazione).

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Conoscenza di metodi di analisi statistica e utilizzo di software di analisi (Microsoft Excel), software cad (AutoCAD, SketchUp), software per la modellazione energetica in regime dinamico (EnergyPlus, DesignBuilder), software per le certificazioni energetiche e l'analisi delle prestazioni degli edifici (Termus BIM), software per la progettazione e simulazione illuminotecnica (DIALux evo), software per la rappresentazione grafica (Canva, Microsoft PowerPoint) e software di scrittura (Microsoft Word).

Buona capacità di utilizzo dei più importanti strumenti di laboratorio volti alla caratterizzazione del microclima interno ed esterno (stazioni di analisi e misura), alla caratterizzazione delle proprietà termiche ed ottiche dei materiali (es. spettrofotometro con sfera integratrice UV-VIS-NIR, luxmetro).

Utilizzo dei principali social network.

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Settembre 2018 - Marzo 2020

Tennis Chiugiana ASD – Qua Gioco

Vocabolo Perella n°85, Corciano (PG), 06073

Addetta a front office

Lavoro amministrativo

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Agosto 2020 - Ottobre 2020

Studio Associato "PRO.TECNO."

Via Romeo Gallenga n°50, Perugia (PG), 06127

Progettista

Studio e progettazione di impianti

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Marzo 2022 - Dicembre 2022

Università degli Studi di Perugia – Dipartimento di Ingegneria
Via Goffredo Duranti n°93, Perugia (PG), 06125

Supporto per organizzazione e gestione delle attività didattiche frontali e delle attività di stage per il Master di II Livello in Management dei Processi Sanitari

Assistenza e supporto tecnico-informatico alla didattica

PUBBLICAZIONI

M.G. Proietti, E. Moretti, A.L. Pisello, A. Nicolini, A. Corneli, L. Proietti, *La consapevolezza e la sensibilizzazione degli occupanti come strumento per l'efficienza energetica, la sostenibilità ambientale e il comfort: il caso di studio ARPA UMBRIA*, XXI CONGRESSO NAZIONALE CIRIAF - Sviluppo Sostenibile, Tutela dell'Ambiente e della Salute Umana, Perugia 8-9 Aprile 2021 - Atti (online PDF), Morlacchi Editore University Press, ISBN 978-88-9392-279-1 (2021), pp 431-446.

E. Moretti, M.G. Proietti, E. Stamponi, *A Multiple Linear Regression Model to predict indoor temperature trend in historic buildings for book conservation: the case study of "Sala del Dottorato" in Palazzo Murena, Italy*, IBPC 2021 8th International Building Physics Conference Copenhagen Denmark, J. Phys. Ser. 2069 012142 (2021)

M.G. Proietti, E. Stamponi, A. Nicolini, E. Montenovò, C. Simoncini, F. Longhi, E. Moretti, *La diagnosi energetica della sede di Arpa UMBRIA a Perugia: analisi dei consumi energetici e delle prestazioni dell'edificio e valutazione di interventi di ottimizzazione dell'uso dell'energia*, XXII CONGRESSO NAZIONALE CIRIAF - Sviluppo Sostenibile, Tutela dell'Ambiente e della Salute Umana, Perugia 7-8 Aprile 2022 - Atti (online PDF), Morlacchi Editore University Press, ISBN 978-88-9392-375-0 (2022), pp 412-431.

M.G. Proietti, A. Nicolini, E. Montenovò, C. Simoncini, F. Longhi, E. Moretti, *Indagine sull'impatto delle persone nella valutazione del microclima interno, del comfort e dei consumi energetici degli edifici: il caso di studio delle sedi di Arpa UMBRIA*, 38° Convegno Nazionale AICARR, Milano 29 Giugno 2022 - Atti, ISBN 978-88-95620-77-0, pp 223-237.

M.G. Proietti, E. Stamponi, M. Elefante, G. Romagnolo, F. Longhi, E. Montenovò, L. Proietti, E. Moretti, *Monitoraggio sistematico dei consumi e del microclima interno per l'ottimizzazione della risorsa energetica e il mantenimento del comfort indoor: strategie per una Pubblica Amministrazione più sostenibile*, XXIII CONGRESSO NAZIONALE CIRIAF - Sviluppo Sostenibile, Tutela dell'Ambiente e della Salute Umana, Perugia 13-14 Aprile 2023 - Atti (online PDF), Morlacchi Editore University Press, ISBN 978-88-9392-442-9.(2023), pp 668-688.

E. Moretti, F. Busato, M.G. Proietti, F. Longhi, L. Proietti, *La misurazione del risparmio energetico negli edifici pubblici secondo il Protocollo IPMVP: il caso ARPA Umbria*, 39° Convegno Nazionale AICARR, Napoli 8 Settembre 2023 - Atti, ISBN 978-88-95620-79-4, pp 51-66.

M.G. Proietti, M. Elefante, L. Proietti, F. Longhi, E. Moretti, *Ottimizzazione dei consumi energetici e definizione di interventi mediante analisi di sostenibilità energetico-ambientale: il caso di studio di Arpa Umbria come modello di efficientamento energetico per il settore della Pubblica Amministrazione*, 39° Convegno Nazionale AICARR, Napoli 8 Settembre 2023 - Atti, ISBN 978-88-95620-79-4, pp 296-310.

M.G. Proietti, E. Moretti, *Il ruolo dell'occupante nella valutazione del benessere e delle azioni di efficientamento energetico: il caso di studio arpa UMBRIA*, Aicarr Journal n.81 Settembre 2023, Editore Quine, ISSN. 2038-2723, pp 42-47.

M.G. Proietti, M. Elefante, L. Proietti, F. Longhi, E. Moretti, *Towards environmental sustainability of non-residential buildings: an integrated approach to combine thermal comfort of people with energy saving strategies for heating system management* 53° Aicarr International Conference, Fiera Milano - Rho, MCE 2024, 12-14 Marzo 2024

PARTECIPAZIONE A CORSI E CONVEGNI

- Date (da - a)

8-9 Aprile 2021

<ul style="list-style-type: none"> • Luogo • Organizzatori 	<p>Modalità online CIRIAF (Centro Interuniversitario di Ricerca sull'Inquinamento e sull'Ambiente "Mauro Felli") XXI CONGRESSO NAZIONALE CIRIAF - Sviluppo Sostenibile, Tutela dell'Ambiente e della Salute Umana</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) • Luogo • Organizzatori 	<p>10 Maggio, 17 Maggio, 7 Giugno 2021 Modalità online Soroptimist International Club Perugia e THINKING EUROPE 2.0 Corso teorico di formazione "Scrivere un buon progetto: tecniche di pianificazione, programmazione, progettazione"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) • Luogo • Organizzatori 	<p>7-9 Luglio 2021 SDA Bocconi School of Management Via Sarfatti, 10 - 20136, Milano (MI) Soroptimist International Italia e SDA Bocconi School of Management Corso di formazione "Leadership e genere: per una leadership responsabile e inclusiva"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) • Luogo • Organizzatori 	<p>7-8 Aprile 2022 Università degli Studi di Perugia - Dipartimento di Ingegneria Via Goffredo Duranti, 93 - 06125, Perugia (PG) CIRIAF (Centro Interuniversitario di Ricerca sull'Inquinamento e sull'Ambiente "Mauro Felli") XXII CONGRESSO NAZIONALE CIRIAF - Sviluppo Sostenibile, Tutela dell'Ambiente e della Salute Umana</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) • Luogo • Organizzatori 	<p>10-12 Giugno 2022 Parma, Italy Green Week Academy Green Week: Festival della Green Economy</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) • Luogo • Organizzatori 	<p>29 Giugno 2022 Milano, Mostra Convegno Expocomfort - FieraMilano Rho Strada Statale Sempione, 28 - 20017 Rho (MI) Aicarr (Associazione Italiana Condizionamento dell'Aria Riscaldamento e Refrigerazione) 38° Convegno Nazionale Aicarr: Edifici e impianti per il clima futuro</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) • Luogo • Organizzatori 	<p>11-22 Luglio 2022 Modalità online ISNOVA (Istituto per la Promozione dell'Innovazione Tecnologica) Summer School "Building Energy and Ecological Transition"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) • Luogo • Organizzatori 	<p>Novembre 2022 – Febbraio 2023 Modalità online SAFA (Scuola di Alta Formazione Ambientale) Corso di formazione "Green Skills, professioni per la sostenibilità e la transizione ecologica"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) • Luogo • Organizzatori 	<p>13-14 Aprile 2023 Università degli Studi di Perugia - Dipartimento di Ingegneria Via Goffredo Duranti, 93 - 06125, Perugia (PG) CIRIAF (Centro Interuniversitario di Ricerca sull'Inquinamento e sull'Ambiente "Mauro Felli") XXIII CONGRESSO NAZIONALE CIRIAF - Sviluppo Sostenibile, Tutela dell'Ambiente e della Salute Umana</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) • Luogo • Organizzatori 	<p>28-29 Giugno 2023 Modalità online Aicarr Formazione Regolazione automatica: fondamenti e applicazioni</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) • Luogo 	<p>6-7 Luglio 2023 Modalità online</p>

• Organizzatori	Aicarr Formazione Sistemi di automazione integrata e reti di comunicazione
• Date (da - a)	8 Settembre 2023
• Luogo	Napoli, Aula Magna Centro Congressi Federico II Via Partenope, 36 - 80121 (NA)
• Organizzatori	Aicarr (Associazione Italiana Condizionamento dell'Aria Riscaldamento e Refrigerazione) 39° Convegno Nazionale Aicarr: Riqualificazione energetica del patrimonio edilizio, soluzioni tecniche e finanziarie
• Date (da - a)	14 Marzo 2024
• Luogo	Fiera Milano, Rho (MI), MCE 2024
• Organizzatori	Aicarr (Associazione Italiana Condizionamento dell'Aria Riscaldamento e Refrigerazione) 53° Aicarr International Conference: From NZEB to ZEB: the buildings of the next decades for a healthy and sustainable future

La sottoscritta Maria Giulia Proietti dichiara che tutti i fatti riportati nel presente curriculum corrispondono a verità ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000. La sottoscritta dichiara di essere a conoscenza delle sanzioni penali cui incorre in caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445. La sottoscritta dichiara di essere a conoscenza dell'art. 75 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, relativo alla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato, qualora l'Amministrazione, a seguito di controllo, riscontri la non veridicità del contenuto della suddetta dichiarazione.

Perugia, 25/03/2024