



Federico
Lettina

ESPERIENZA LAVORATIVA

2022 – ROMA, Italia

● **PROGETTO ESECUTIVO, ASSISTENZA ALLA DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE**

PROVINCIA DI LATINA

Energy Auditor per la redazione della Diagnosi energetica per i lavori di manutenzione straordinaria per

l'adeguamento normativo alle norme di sicurezza presso la sede dell'I.S.S.I.S Pacifici e de Magistris di Sezze"

Importo lavori opere edili E.09 € 346.673,94

2022 – ROMA, Italia

● **RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE E MESSA A NORMA PALAZZO SERVIZI GENERALI**

LA SAPIENZA UNIVERSITA' DI ROMA

Energy Auditor per la redazione della Diagnosi energetica per i lavori di riqualificazione funzionale e messa a norma del complesso Palazzi servizi generali Importo a base di gara € 32.318.367,77

2022 – ROMA, Italia

● **LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE IMPIANTISTICA SU SISTEMA DI BUILDING AUTOMATION DELLA PALAZZINA DI INGEGNERIA ELETTRICA**

LA SAPIENZA UNIVERSITA' DI ROMA

Attività di verifica della Diagnosi energetica per i lavori di riqualificazione impiantistica su sistema di Building automation della Palazzina di Ingegneria Elettrica importo a base di gara € 1.917.102,47

2021 – ROMA, Italia

● **LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DELL'EDIFICIO DI FISICA EMILIO SEGRE'**

ING.RAFFAELE PERTOSA

Assistente al direttore operativo di cantiere lavori di riqualificazione dell'edificio di fisica Emilio Segre' importo a base di gara

€ 814.051,95

2021 – ISERNIA

● **PROGETTISTA PER LE OPERE ARCHITETTONICHE E IMPIANTISTICHE RELATIVE AL SUPERBONUS 110%**

STUDIO SPERI

PROGETTISTA PER LE OPERE ARCHITETTONICHE E IMPIANTISTICHE RELATIVE AL SUPERBONUS 110% importo lavori

€ 934.051,29

2021 – TERNI, Italia

PROGETTISTA PER LE OPERE ARCHITETTONICHE E IMPIANTISTICHE RELATIVE AL SUPERBONUS 110%

GALEAZZI LUIGI

PROGETTISTA PER LE OPERE ARCHITETTONICHE E IMPIANTISTICHE RELATIVE AL SUPERBONUS 110%
importo lavori

€ 115.556,12

2021 – TERNI, Italia

PROGETTISTA PER LE OPERE ARCHITETTONICHE E IMPIANTISTICHE RELATIVE AL SUPERBONUS 110%

PROIETTI SILVANA

PROGETTISTA PER LE OPERE ARCHITETTONICHE E IMPIANTISTICHE RELATIVE AL SUPERBONUS 110%
importo lavori

€ 35.018,22

2021 – TERNI, Italia

PROGETTISTA PER LE OPERE ARCHITETTONICHE E IMPIANTISTICHE RELATIVE AL SUPERBONUS 110%

LETIZIA SIMONA

PROGETTISTA PER LE OPERE ARCHITETTONICHE E IMPIANTISTICHE RELATIVE AL SUPERBONUS 110%
importo lavori

€ 75.043,28

2021 – AGNONE, Italia

PROGETTISTA PER LE OPERE ARCHITETTONICHE E IMPIANTISTICHE RELATIVE AL SUPERBONUS 110%

DI PIETRO ERASMO

PROGETTISTA PER LE OPERE ARCHITETTONICHE E IMPIANTISTICHE RELATIVE AL SUPERBONUS 110%
importo lavori

€ 77.635,43

01/09/2017 – **ATTUALE** – Lazio, Italia

RICERCATORE PRESSO L'AREA GESTIONE EDILIZIA

LA SAPIENZA UNIVERSITA' DI ROMA

Supporto alle prime attuazioni del Piano Energetico della Sapienza (PES) per l'efficientamento energetico della Sapienza alle dirette dipendenze dell'energy manager della Sapienza

Supervisione della progettazione, realizzazione e collaudo di interventi impiantistici con aspetti di due diligence (tecnico-amministrativi) inerenti gli interventi di efficienza energetica, realizzazione di impianti termici, per la produzione di energia elettrica alimentati da fonti rinnovabili e di impianti di cogenerazione.

Redazione di diagnosi energetiche sia ai fini dell'accesso ai meccanismi di incentivi che per la programmazione degli interventi da realizzarsi ai fini dell'efficientamento energetico.

Supporto per la stesura delle gare di appalto e per l'individuazione dei criteri di affidamento degli stessi

2014 – LAZIO, Italia

PROGETTO PRELIMINARE-DEFINITIVO-ESECUTIVO

REGIONE LAZIO

Progetto Preliminare, Definitivo, Esecutivo Gruppo di Dossier ANP3-1564; ANP3-1097; ANP3 1526 del Programma Operativo Regionale (POR) Fesr 2007-2013 Asse II Attività 1 - Efficienza energetica ed energia da fonti rinnovabili Importo Lavori totale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2022

● **ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA SETTORE CIVILE E INDUSTRIALE (EGE)**
CEPAS

2014

● **ISCRIZIONE ELENCO PROFESSIONISTI ABILITATI ANTINCENDIO**
Ministero del Lavoro

2013

● **ISCRIZIONE ORDINE DEGLI INGEGNERI**
Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma

2012

● **LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA MECCANICA**

2007

● **ABILITAZIONE PER COORDINATORE DELLA SICUREZZA**
Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: Italiano

ALTRE LINGUE: Inglese

COMPETENZE DIGITALI

Le mie competenze digitali

Microsoft Windws 2000/XP/7/8/10 / Utilizzo Suite Microsoft Office / Ottima conoscenza di AutoCAD / Buona conoscenza del programma ARCHICAD / MC4 Software / Dimestichezza nell'uso del software BIM Revit / Software di certificazione energetica Acca Termus Bim 888 Software Masterclima / PriMus Acca, CerTus Acca, TerMus Acca, ManTus Acca / Conoscenza approfondita Solarius-PV (progettazione impianti solari fotovoltaici) / Ms project / DIALUX / Acrobat Professional / Adobe Suite (Photoshop Illustrator Lightroom Premiere) / Browser (Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari)

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

- **Coordinamento e gestione di gruppi di lavoro**
- **Elevata esperienza nella gestione di progetti**
- **Ottima capacità di problem solving**

PUBBLICAZIONI

- **High-Efficiency Lighting Systems With Advanced Controls**
2021
IEEE Transactions on Industry Applications

A case study of high efficiency lighting system with advanced control system

2020

IEEE Transactions on Industry Applications

Energy And Economic Analysis Ona Demo Hybrid Cchp (Combined Cooling Heat And Power) Plant For University Lecture Hall Air Conditionig

2017

Sdewes 2017

Neural Network application to FDM surface roughness prediction

2013

XI convegno AITEM

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: A

Patente di guida: B

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Ottima capacità di lavorare in gruppo

Ottime capacità di comunicazione

HOBBY E INTERESSI

Brevetto advance open water di subacquea (Scuba School International)

Nuoto agonistico in società sportiva iscritta alla Federazione italiana nuoto

Karting e automobilismo a livello nazionale

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".