FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**SCANDURA PIER FRANCESCO**
Indirizzo	Paternò (CT) Italia
Telefono	
Fax	
E-mail	
Pec	
C.F.	
P.IVA	
Nazionalità	**Italiana**

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (27.05.2009 – ad oggi)	Libero Professionista Studio Tecnico Ing. Pier Francesco Scandura via Circumvallazione n. 525 95047 Paternò (CT)
• Tipo di azienda o settore	Lavoratore Autonomo
• Tipo di impiego	
• Principali mansioni eresponsabilità	Esperto in Gestione dell'Energia, Pianificazione Energetica, Progettazione Energetica, Analisi dati, Consulenza Energetica, Riqualificazione energetica edifici e pratiche detrazione IRPEF/IRES 65 %, audit energetici, Conto termico 2.0, progettazione impianti da fonti rinnovabili. Energy e Project Manager. Attività di Consulenza e assistenza del collaudo del MIES per Enti Pubblici.
• Date (01.2022 - in corso)	Energy Manager **ASST CTO PINI - MILANO**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASST CENTRO SPECIALISTICO ORTOPEDICO TRAUMATOLOGICO GAETANO PINI/CTO
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
	Consulenza e assistenza del collaudo del MIES 1, assistenza nella gestione della contabilità analitica del MIES 2 con particolare riferimento a "Servizi energie" e remunerazione energia prodotta dai generatori presso l'ASST PINI – CTO - 2022; Revisione PTE con riferimento a diagnosi energetiche e anagrafiche tecniche.
• Date (12.2021 - in corso)	Energy Manager **Comune di Trieste**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Trieste
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Date (09.2021 al in corso)	Energy Manager **Risorse Ambiente Palermo - Rap S.p.a.**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Rap S.p.a.
• Tipo di azienda o settore	Servizi di Raccolta e Igiene Ambientale
• Principali mansioni e responsabilità	Servizio di Energy Manager e di redazione della diagnosi energetica nei siti produttivi della società
• Date (03.2021 al 07.2023)	Energy Manager **Comune di Palermo**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Palermo
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico Professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente, partecipazione a bandi europei, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi. Predisposizione del PAESC

• Date (11.2022 – 11.2025)	Energy Manager Comune di **Altavilla Milicia**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Altavilla Milicia Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico Professionale
•Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente, partecipazione a bandi europei, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi. Predisposizione del PAESC
• Date (09.2022 – 12.2022)	Analisi stato funionamento impianti del Tribunale di Ragusa - **Progettazione Esecutiva**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Tribunale di Ragusa Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico Professionale
•Principali mansioni e responsabilità	Analisi stato funzionamento impianti; redazione del programma di manutenzione, del progetto esecutivo dell'APE; valutazione di interventi per l riduzione dei consumi energetici.
• Date (07.2022 - 10.2022)	Redazione del progetto di fattibilità tecnico-economica ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 50/2016 e delle relative Linee Guida da porre a base dell'affidamento di contratti pubblici di lavori del PNRR e del PNC per i lavori finanziati dal Programma "Sicuro, Verde e Sociale" - SALICE SALENTINO
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	**ARCA SUD SALENTO**
• Tipo di impiego	Amministrazione Pubblica Incarico Professionale
•Principali mansioni e responsabilità	Redazione del progetto di fattibilità tecnico-economica
• Date (03.2022)	Verifica dell'Accordo Quadro per la pulizia, manutenzione, riparazione e rifacimento delle opere di regimentazione delle acque meteoriche in concessione
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	**Consorzio Autostrade Siciliane**
• Tipo di impiego	Incarico Professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Verifica della completezza, adeguatezza e coerenza della progettazione
• Date (2022)	Lavori di riqualificazione energetica Edificio 2 - AOU Policlinico di Catania
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	AOUP DI CATANIA Azienda Ospedaliera
• Tipo di impiego	Incarico Professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Progettazione esecutiva

• Date (03.2021 al 03.2024)	Energy Manager **Comune di Prizzi**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Prizzi
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico Professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia. Predisposizione del PAESC
• Date (03.2021 al.09.2022)	Energy Manager **Comune di Messina**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Messina
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico Professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi. Predisposizione del PAESC
• Date 03.2021	**Collaudo tecnico amministrativo e funzionale** della convenzione CONSIP inerente il "MULTISERVIZIO TECNOLOGICO INTEGRATO CON FORNITURA DI ENERGIA PER GLI IMMOBILI ADIBITI AD USO SANITARIO, IN USO, A QUALSIASI TITOLO, ALLE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI (MIES) – **PRESIDENTE DELLA TERNA DEI COLLAUDATORI**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Milano
• Tipo di azienda o settore	Sanità Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico Professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Collaudo tecnico amministrativo e rendicontazione economica della parte RIQUALIFICAZIONE, rendicontazione economica della parte ORDINARIA; presidenza della terna di collaudo.
• Date (02.2021 al.02.2024)	**Energy Manager ASST SACCO di Milano**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Milano
• Tipo di azienda o settore	Sanità Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico Professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Redazione di un audit energetico preliminare; Individuazione delle azioni, degli interventi, delle procedure e di quanto altro necessario per promuovere l'uso razionale di energia; Proposte di miglioramento di efficienza energetica sui fabbricati; Proposta di revisione dei contratti di fornitura energetica per conseguire risparmi economici; Gestione portale FIRE (comunicazioni periodiche consumi); Individuazione di fondi di cofinanziamento regionali, nazionali e comunitari

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Termini Imerese (PA)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico Professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi. Predisposizione del PAESC
• Date (2018)	Lavori di riqualificazione energetica Edificio 3 - AOU Policlinico CT
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Catania
• Tipo di azienda o settore	Sanità Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico Professionale
• Principali mansioni e responsabilità	**DIREZIONE LAVORI - PROGETTAZIONE ESECUTIVA** **PO FESR 2014-2020 Azione 4.1.1** **Categoria IA.04: € 1.624.779,25** **Categoria E.10: € 1.339.849,90**
• Date (08.2020 al.10.2020)	Progettazione per la realizzazione degli impianti di P.I. ed Efficientamento energetico con apparecchi a tecnologia LED a servizio della strada Via Sant'Andrea
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Modica (RG)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico Professionale
• Principali mansioni e responsabilità	**PROGETTAZIONE ESECUTIVA**
• Date 07.2020	Incarico di **Supporto al RUP** per la realizzazione opere pubbliche **EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DI PALAZZO ZANGA**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Messina
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico Professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di assistenza al RUP nelle fasi progettuali, programmazione e progettazione dell'appalto
• Date (2020)	Lavori per la realizzazione di nuovi posti di terapia intensiva della U.O.C. di anestesia e rianimazione presso il P.O. Guzzardi di Vittoria
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Sanitaria Provinciale di Ragusa
• Tipo di azienda o settore	Sanità Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico Professionale
• Principali mansioni e responsabilità	**Progetto Esecutivo** **Categoria IA.03: € 839.492,99** **Categoria IA.02: € 1.283.127,62** **Categoria IA.01: € 25.811,61** **Categoria E.10: €565.094,99**

• Date (01.2021 al.01.2024)	Energy Manager Comune di Poggioreale
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Poggioreale (TP)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione PubblicaIncarico
• Tipo di impiego	Incarico Professionale
Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente, partecipazione a bandi europei, individuazione azioni per l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi. Predisposizione del PAESC
• Date (01.2021)	Comando Generale dell'Arma dei Carabinieri
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Viale Romania n.45 - 00197 Roma
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Tipo di impiego	**Incarico di Redazione Diagnosi Energetica**
• Principali mansioni e	**Caserma "Talamo" di Roma sede del R.O.S.**
• Date (10.2020 al.10.2023)	Energy Manager Comune di Sinagra
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Sinagra (ME)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico Professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi. Predisposizione del PAESC
• Date (08.2020 al.08.2023)	Energy Manager Comune di Gibellina (TP)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Gibellina (TP)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico Professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente, partecipazione a bandi europei, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi. Predisposizione del PAESC
• Date (06.2020 al.06.2023)	Energy Manager Comune di Lascari (PA)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Lascari (PA)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, monitoraggio dei consumi.

• Date (05.2020 al.05.2023)	Energy Manager Comune di Pantelleria (TP)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Pantelleria (TP)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente, partecipazione a bandi europei, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi.
• Date (05.2020 al.05.2023)	Energy Manager Comune di Palazzolo Acreide (SR)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Palazzolo Acreide (SR)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente, partecipazione a bandi europei, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi.
• Date (01.05.2020 - 01.05.2023)	Energy Manager Comune di Pollina (PA)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Pollina (PA)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente, partecipazione a bandi europei, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi.
• Date (01.03.2020 - 01.03.2023)	Energy Manager Comune di Valguarnera Caropepe (EN)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Valguarnera Caropepe (EN)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente, partecipazione a bandi europei, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi.
• Date (01.03.2020 - 01.03.2023)	Energy Manager Comune di Comune di Scordia (CT)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Scordia (CT)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente, partecipazione a bandi europei, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi.
• Date (27.02.2020 - 27.02.2022)	Energy Manager Comune di Paternò (CT)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Paternò (CT)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente,

	partecipazione a bandi europei, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi.
• Date (10.02.2020 - 10.02.2023)	Energy Manager Comune di Ragalna (CT)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Ragalna (CT)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente, partecipazione a bandi europei, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi.
• Date (05.02.2020 - 05.02.2022)	Energy Manager Comune di Castelbuono (PA)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Castelbuono (PA)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente, partecipazione a bandi europei, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi.
• Date (09.01.2020 - 31.12.2021)	Energy Manager Comune di Militello Val di Catania (CT)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Militello Val di Catania (CT)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente, partecipazione a bandi europei, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi.
• Date (30.12.2019 - 20.11.2022)	Energy Manager Comune di Enna (EN)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Enna (EN)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente, partecipazione a bandi europei, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi, elaborazione di un programma di attività della funzione di Energy Management con indicazione di obbiettivi, risorse e mezzi richiesti, enti e persone coinvolte, tempi previsti, Predisposizione del PAESC, elaborazione del rapporto di monitoraggio del PAESC coerentemente con l'adempimento degli obblighi derivanti dall'adesione al patto dei Sindaci e in conformità con le linee guida JRC.
• Date (20.11.2019 - 20.11.2022)	Energy Manager Comune di Sciacca (AG)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Sciacca (AG)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente, partecipazione a bandi europei, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi.

• Date (09.2020-09-2021) • Nome e indirizzo del datore di lavoro	Componente della Commissione aggiudicatrice Agenda Urbana Ragusa-Modica "Città Barocche"
• Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Libero Professionista "Finanziamento di Piani di investimento in infrastrutture per Comuni, anche associati, nelle strutture per anziani e persone con limitazioni nell'autonomia" nell'ambito dell'Azione 9.3.5 del PO FESR Sicilia 2014/2020"
• Date (09.2020-09.2021) • Nome e indirizzo del datore di lavoro	Componente della Commissione aggiudicatrice Agenda Urbana Ragusa-Modica "Città Barocche"
• Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Libero Professionista "Finanziamento di piani di investimento per Comuni associati per realizzare nuove infrastrutture o recuperare quelle esistenti (asili nido, centri ludici, servizi integrativi prima infanzia, ludoteche e centri diurni per minori, comunità socioeducative) conformi alle normative regionali di riferimento" nell'ambito dell'Azione 9.3.1 del PO FESR Sicilia 14/20"
• Date (08.2020-08.2021) • Nome e indirizzo del datore di lavoro	Componente della Commissione aggiudicatrice Agenda Urbana Ragusa-Modica "Città Barocche"
• Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Libero Professionista selezione e finanziamento di interventi per la tutela, la valorizzazione e la messa in rete del patrimonio culturale, materiale e immateriale, nelle aree di attrazione di rilevanza strategica tale da consolidare e promuovere processi di sviluppo di cui all'Azione 6.7.1 del PO FESR Sicilia 2014/ 2020
• Date (07.2020-07.2021) • Nome e indirizzo del datore di lavoro	Componente della Commissione aggiudicatrice Agenda Urbana Ragusa-Modica "Città Barocche"
• Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Libero Professionista "Agevolazioni in favore di Enti locali, anche nelle forme associative regolarmente costituite, per la realizzazione di opere pubbliche, per promuovere l'eco-efficienza e la riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche, Azione 4.1.1. PO FESR Sicilia 2014-2020"
• Date (06.2020) • Nome e indirizzo del datore di lavoro	Componente della Commissione aggiudicatrice Città Metropolitana di Reggio Calabria - Comune di Cosoleto
• Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Libero professionista Appalto per anni quattro del servizio integrato di raccolta e trasporto rifiuti differenziati, indifferenziati, umido ed ingombranti col sistema porta a porta – spazzamento manuale e meccanizzato e gestione del centro di raccolta comunale

• Date (06.2020)	Componente della Commissione aggiudicatrice
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Città Metropolitana di Reggio Calabria - Comune di San Giorgio Morgeto
• Tipo di impiego	Libero professionista
• Principali mansioni e responsabilità	Appalto del Comune di San Giorgio Morgeto avente ad oggetto l'Affidamento del servizio di raccolta differenziata porta a porta e conferimento rifiuti per tre anni
• Date (06.2020)	Componente della Commissione aggiudicatrice
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Città Metropolitana di Reggio Calabria - Comune di Sinopoli
• Tipo di impiego	Libero professionista
• Principali mansioni e responsabilità	Appalto del Comune di Sinopoli avente ad oggetto l'Affidamento del servizio raccolta e trasporto dei RSU del Comune di Sinopoli per tre anni
• Date (06.2020)	Componente della Commissione aggiudicatrice
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Città Metropolitana di Reggio Calabria - Comune di Grotteria
• Tipo di impiego	Libero professionista
• Principali mansioni e responsabilità	POR CALABRIA 204/2020 - PATTO PER LO SVILUPPO DELLA CALABRIA, Affidamento dei servizi per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica, del progetto definitivo, del progetto esecutivo, Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione, Prestazioni Geologiche, Direzione lavori, misura e contabilità dei lavori relativi all'intervento di "Ampliamento della rete di collettamento fognario del Comune di Grotteria (RC). Realizzazione impianto di depurazione località Catalisano e realizzazione di ulteriori cinque impianti di fitodepurazione nelle località Aspalmo, Aspalmo inferiore, Farri, Cambruso e Ricciardo
• Date (04.2019)	Componente esperto della Commissione aggiudicatrice
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliero-Universitaria "MATER DOMINI"
• Tipo di impiego	Libero professionista
• Principali mansioni e responsabilità	Procedura per il servizio di conduzione, gestione e manutenzione degli impianti a servizio degli immobili dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria "MATER DOMINI"

• Date (12.09.2018 - 12.09.2019)	Energy Manager Comune di Palazzolo Acreide (SR)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Palazzolo Acreide (SR)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente, partecipazione a bandi europei, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi.
• Date (07.08.2018 - 07.02.2019)	Energy Manager Comune di Calatafimi Segesta (TR)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Calatafimi Segesta (TR)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, bilanci energetici dell'ente, partecipazione a bandi europei, individuazione azioni per promuovere l'uso razionale dell'energia, analisi e monitoraggio dei consumi.
• Date (05.04.2018 – 05.04.2020)	Energy Manager e Project Manager del Comune di Modica (RG)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Modica (RG)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) per la predisposizione dei bilanci energetici in funzione anche dei parametri economici e degli usi dell'energia. **Project Manager Progetto Agenda Urbana Modica € 17.000.000,00**
• Date (15.01.2019 – 12.02.2019)	Diagnosi Energetica relativa all'efficientamento energetico di un edificio condominiale residenziale
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Via Alessandro Marchetti - Firenze
Importo Lavori	**€ 88.112,00**
Misura di Finanziamento	**Ecobonus - Legge 145 del 30/12/2018**
• Date (15.01.2019 – 12.02.2019)	Diagnosi Energetica relativa all'efficientamento energetico di un edificio condominiale residenziale
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Via Tullio Martello - Roma
Importo Lavori	**€ 267.321,45**
Misura di Finanziamento	**Ecobonus - Legge 145 del 30/12/2018**
• Date (15.11.2018 – 12.01.2019)	Diagnosi Energetica relativa all'efficientamento energetico della Azienda di frantumazione della pietra lavica Pavimentir srl
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Pavimentir srl – Motta S.Anastasia (CT)
Importo Lavori	**€ 574.516,00**
Misura di Finanziamento	**PO FESR 2014-2020 Azione 4.2.1**

• Date (15.11.2018 – 22.01.2019)	Diagnosi Energetica relativa all'efficientamento energetico della Comunità Terapeutica Assistita Villa San Giorgio sita in via falcone Ragusa
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Villa San Giorgio srl
Importo Lavori	**1.058.791,26**
Misura di Finanziamento	**PO FESR 2014-2020 Azione 4.2.1**
• Date (15.09.2018 – 12.10.2018)	Riqualificazione energetica per promuovere l'eco-efficienza e la riduzione di consumi di energia primaria dell'edificio scolastico I.T.S. "Giorgio Arcoleo" e I.R.A. "Raffaele Libertini" di via Luigi Einaudi n.5 a Grammichele, di Proprietà della Città Metropolitana di Catania
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Città Metropolitana di Catania (CT)
Importo Lavori	**Categoria IA.03 - € 431.127,09** **Categoria E.08 - € 1.064.120,83**
Livello di Progettazione	**Fattibilità Tecnico Economica**
Misura di Finanziamento	**PO FESR 2014-2020 Azione 4.1.1**
• Date (10.09.2018 – 10.09.2018)	Progetto di Riqualificazione energetica per promuovere l'eco-efficienza e la riduzione di consumi di energia primaria dell'edificio scolastico ICS Mongibello di Ragalna
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Ragalna (CT)
Importo Lavori	**Categoria IA.03 - € 79.473,00** **Categoria IA.02 - € 5.436,00** **Categoria E.08 - € 197.260,00**
Livello di Progettazione	**Fattibilità Tecnico Economica**
Misura di Finanziamento	**PO FESR 2014-2020 Azione 4.1.1**
• Date (16.08. 2018 – protempore)	Consulenza tecnico scientifica di Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Torbet Energy s.r.l.
• Tipo di azienda o settore	Società operante nel settore delle energie rinnovabili
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Consulenza tecnico professionale per validazione e controllo di tutta la documentazione necessaria all'ottenimento della certificazione ESCo come previsto dalla norma UNI CEI 11352 con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente
• Date (23 .08. 2018 – 30.08.2018)	Redazione della Diagnosi Energetica e supporto al Progetto di fattibilità tecnico economica Esperto in Gestione dell'energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Sinagra (ME)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Conferimento d'incarico di redazione della Diagnosi Energetica, ai sensi della norma UNI CEI EN 16247, dell'impianto di pubblica illuminazione di proprietà comunale.
Misura di Finanziamento	**PO FESR 2014-2020 Azione 4.1.3**
• Date (10 .08. 2018 – 30.08.2018)	Esperto in Gestione dell'energia

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di San Giovanni La Punta (CT)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Conferimento d'incarico di redazione della Diagnosi Energetica, ai sensi della norma UNI CEI EN 16247, di porzione dell'impianto di pubblica illuminazione di proprietà comunale.
Importo dei Lavori	**€ 3.114.432**
Misura di Finanziamento	**PO FESR 2014-2020 Azione 4.1.3**
• Date (07.08.2018 – ad oggi)	Energy Manager del Comune di Calatafimi Segesta (TP)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Calatafimi Segesta (TP)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale - EGE
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager)
• Date (25.07.2018 – 30.07.2018)	P.O. FESR SICILIA 2014/2020 - Asse Prioritario 4 - Azione 4.1.1 – "Avviso pubblico con procedura a sportello per la concessione di agevolazioni in favore di soggetti pubblici, enti pubblici, partenariati pubblico-privati anche attraverso ESCo, per la realizzazione di opere pubbliche a mezzo di operazioni a regia regionale, per promuovere l'eco-efficienza e la riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliero Universitaria "Policlinico – Vittorio Emanuele Catania (CT)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale - EGE
• Principali mansioni e responsabilità	**Conferimento d'incarico di redazione della Diagnosi Energetica, ai sensi della norma UNI CEI EN 16247-2, dell'edificio 3 del P.O. G. Rodolico.**
Importo Lavori	**€ 4.102.245,00**
Misura di Finanziamento	**PO FESR 2014-2020 Azione 4.1.1**
• Date (18.07.2018 – ad oggi)	Energy Manager ed Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Palazzolo Acreide (SR)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale - EGE
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager)
• Date (17.07.2018 – 30.07.2018)	Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Bronte (CT)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale - EGE
• Principali mansioni e responsabilità	Conferimento d'incarico di redazione della Diagnosi Energetica, ai sensi della norma UNI CEI EN 16247, dell'impianto di pubblica illuminazione di proprietà comunale.
Misura di Finanziamento	**PO FESR 2014-2020 Azione 4.1.3**
• Date (17.07.2018 – 30.07.2018)	Esperto in Gestione dell'Energia – Supporto Ingegneristico
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Catania (CT) Area del Provveditorato e del Patrimonio Mobiliare
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica

• Tipo di impiego	Incarico professionale - EGE
• Principali mansioni e responsabilità	Conferimento d'incarico di redazione della **Diagnosi Energetica**, ai sensi della norma UNI CEI EN 16247, Supporto al RUP, relazione energetica, APE degli **Edifici Palazzo Boscarino, Dipartimento di Chimica e Dipartimento di Fisica.**
Importo dei Lavori	**€ 3.984.436**
Misura di Finanziamento	**PO FESR 2014-2020 Azione 4.1.1**
• Date (01.06.2018 – 30.07.2018)	Esperto in Gestione dell'Energia – Supporto Ingegneristico
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Naso (ME)
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale - EGE
• Principali mansioni e responsabilità	Conferimento d'incarico di redazione della Diagnosi Energetica, ai sensi della norma UNI CEI EN 16247, e APE dell'edificio EX Pretura sito nel comune di Naso (ME)
• Date (01.06.2018 – 30.07.2018)	Esperto in Gestione dell'Energia – Supporto Ingegneristico
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Piazza Armerina (EN)
• Tipo di azienda o settore	Comune
• Tipo di impiego	Lavoratore Autonomo
• Principali mansioni e responsabilità	Redazione di Diagnosi Energetica per interventi nella Scuola Elementare E. Fontanazza finalizzati all'efficientamento energetico dell'edificio.
• Date (30.01.2018 – 31.12.2018)	Libero Professionista
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Sicilia Energia Solare srl (ESCo)
• Tipo di azienda o settore	Energy Service Company
• Tipo di impiego	Esperto in gestione dell'Energia
• Principali mansioni e responsabilità	Consulenza tecnico professionale per validazione e controllo di tutta la documentazione necessaria all'ottenimento della certificazione ESCo come previsto dalla norma UNI CEI 11352 con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente
• Date (01.01.2018 – 11.01.2019)	Energy Manager del Comune di Biancavilla (CT)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Biancavilla
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager)
• Date (01.01.2018 – 30.08.2018)	Energy Manager del Comune di Sant'Angelo di Brolo
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Sant'Angelo di Brolo
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager)
• Date (30.06.2016 – protempore)	Libero Professionista
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Feel Green srl (ESCo)
• Tipo di azienda o settore	Energy Service Company
• Tipo di impiego	Esperto in gestione dell'Energia
• Principali mansioni e responsabilità	Consulenza tecnico professionale per validazione e controllo di tutta la documentazione necessaria all'ottenimento della certificazione ESCo come previsto dalla norma UNI CEI 11352 con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente.

• Date (15.12.2017 – 30.12.2017)	Libero Professionista
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Raddusa (CT)
• Tipo di azienda o settore	Comune
• Tipo di impiego	Lavoratore Autonomo
• Principali mansioni e responsabilità	Redazione di Diagnosi Energetica per interventi nel Palazzo Comunale finalizzati all'efficientamento energetico dell'edificio.
• Date (27.11.2017 – 15.12.2017)	Libero Professionista
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Tremestieri Etneo (CT)
• Tipo di azienda o settore	Comune
• Tipo di impiego	Lavoratore Autonomo
• Principali mansioni e responsabilità	Redazione di Diagnosi Energetica per interventi nelle Scuole Raffaello Sanzio e Settebello Nord finalizzati all'efficientamento energetico dell'edificio.
• Date (2.11.2017 – 30.11.2017)	Libero Professionista
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Ragalna (CT)
• Tipo di azienda o settore	Comune
• Tipo di impiego	Lavoratore Autonomo
• Principali mansioni e responsabilità	Redazione di Diagnosi Energetica per interventi nella scuola di Via Rosario finalizzati all'efficientamento energetico dell'edificio.
• Date (11.12.2017 – 26.12.2017)	Libero Professionista
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di San Giovanni La Punta
• Tipo di azienda o settore	Comune
• Tipo di impiego	Lavoratore Autonomo
Importo Lavori	**Categoria E20: € 499.994,98**
Livello di Progettazione	**Progettazione Esecutiva**
• Principali mansioni e responsabilità	Progetto esecutivo lavori di riqualificazione energetica dell'Istituto scolastico comprensivo "G. Falcone" di via Pisa e redazione di Diagnosi Energetica.
• Date (01.02.2017 – 01.02.2018)	Consulenza tecnico scientifica di Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Energetic Efficiency s.r.l.
• Tipo di azienda o settore	Società operante nel settore delle energie rinnovabili
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Consulenza tecnico professionale per validazione e controllo di tutta la documentazione necessaria all'ottenimento della certificazione ESCo come previsto dalla norma UNI CEI 11352 con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente
• Date (16.01.2017 – 16.01.2018)	Consulenza tecnico scientifica di Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Geneovese s.r.l.
• Tipo di azienda o settore	Società operante nel settore delle energie rinnovabili
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Consulenza tecnico professionale per validazione e controllo di tutta la documentazione necessaria all'ottenimento della certificazione ESCo come previsto dalla norma UNI CEI 11352 con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente

• Date (15.07.2016 – 11.10.2016)	Libero Professionista
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Sant'Alessio Siculo (ME)
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Tipo di impiego	Lavoratore Autonomo
Importo Lavori	**Categoria IA. 03 - € 84.699,00**
• Principali mansioni e responsabilità	Realizzazione di un impianto fotovoltaico connessi in rete presso l'edificio degli uffici del municipio sito in Sant'Alessio Siculo sito in Piazza Municipio
• Date (10.10.2016 – 9.11.2016)	Libero Professionista
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di San Pietro Clarenza (CT)
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Tipo di impiego	Lavoratore Autonomo
Importo Lavori	**Categoria IA. 03 - € 97.500,00**
• Principali mansioni e responsabilità	Realizzazione di un impianto fotovoltaico connessi in rete presso l'edificio degli uffici del municipio sito San Pietro Clarenza via delle Rimembranze
• Date (15.08.2016 – 11.10.2016)	Libero Professionista
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Modica (RG)
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Tipo di impiego	Lavoratore Autonomo
Importo Lavori	**Categoria IA. 03 - € 129.750,00**
• Principali mansioni e responsabilità	Realizzazione di un impianto fotovoltaico connessi in rete presso l'edificio degli uffici del Centro Servizi della zona artigianale in c.da Michelica Modica (RG)
• Date (15.08.2016 – 11.10.2016)	Libero Professionista
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Linguaglossa (CT)
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Tipo di impiego	Lavoratore Autonomo
Importo Lavori	**Categoria IA. 03 - € 98.000,00**
• Principali mansioni e responsabilità	Realizzazione di un impianto fotovoltaico connessi in rete presso Istituto comprensivo "Santo Calì" di via Sant'Antonino Comune di Linguaglossa
• Date (15.08.2016 – 11.10.2016)	Libero Professionista
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Belpasso (CT)
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Tipo di impiego	Lavoratore Autonomo
Importo Lavori	**Categoria IA. 03 - € 69.500,00**
• Principali mansioni e responsabilità	Realizzazione di un impianto fotovoltaico connessi in rete presso Istituto comprensivo "Nino Martoglio" di via Scuole Medie Comune di Belpasso
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Accademia Eraclitea – Ente di Formazione Accreditato
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Docente e Direttore del corso di formazione
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni frontali con mansioni di Direttore Scientifico del corso
• Date (01.12.2016 – 01.12.2018)	Consulenza tecnico scientifica di EGE per efficientamento degli impianti comunali nelle regioni della Sicilia e Calabria
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	SOLIDARITY AND ENERGY (E.S.Co.)
• Tipo di azienda o settore	Energy Service Company
• Tipo di impiego	Incarico Professionale

• Principali mansioni e responsabilità	Consulente tecnico-scientifico per studi illuminotecnici sugli impianti di pubblica illuminazione nei comuni ricadenti nelle regioni di Sicilia e Calabria e studi di fattibilità delle proposte di efficientamento di tali impianti comunali, con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente
• Date (20.12.2016 – 20.12.2018)	Energy Manager del Comune di San Giovanni la Punta
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di San Giovanni la Punta
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager)
• Date (16.05.2016 – 31.12.2016)	Consulenza tecnico scientifica di Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Green Energy s.r.l.
• Tipo di azienda o settore	Società operante nel settore delle energie rinnovabili
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Consulenza tecnico professionale per validazione e controllo di tutta la documentazione necessaria all'ottenimento della certificazione ESCo come previsto dalla norma UNI CEI 11352 con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente
• Date (26.04.2016 – 26.04.2018)	Consulenza tecnico scientifica con mansioni di Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	FeelGreen s.r.l.
• Tipo di azienda o settore	Società operante nel settore delle energie rinnovabili
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Mansioni di Esperto in Gestione per l'energia ai sensi della norma 11339, sviluppo di Audit e similari presso Enti pubblici e privati, progetti di efficientamento Energetico in enti pubblici e privati, con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente
• Date (24.03.2016 – 24.03.2018)	Consulenza tecnico scientifica con mansioni di Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	EN-SIT s.r.l.
• Tipo di azienda o settore	Società operante nel settore delle energie rinnovabili
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Mansioni di Esperto in Gestione per l'energia ai sensi della norma 11339, sviluppo di Audit e similari presso Enti pubblici e privati, progetti di efficientamento Energetico in enti pubblici e privati, con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente.
• Date (06.03.2016 – 06.03.2017)	Consulenza tecnico scientifica di Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	MCA ENERGY s.r.l.
• Tipo di azienda o settore	Società operante nel settore delle energie rinnovabili
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Consulenza tecnico professionale per validazione e controllo di tutta la documentazione necessaria all'ottenimento della certificazione ESCo come previsto dalla norma UNI CEI 11352 con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente
• Date (03.05.2015 – 31.03.2016)	Consulenza tecnico scientifica con mansioni di Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	SEFEA ENERGY SpA
• Tipo di azienda o settore	Società operante nel settore delle energie rinnovabili
• Tipo di impiego	Incarico professionale

• Principali mansioni e responsabilità	Mansioni di Esperto in Gestione per l'energia ai sensi della norma 11339, sviluppo di Audit e similari presso Enti pubblici e privati, progetti di efficientamento Energetico in enti pubblici e privati, con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente
• Date (15.09.2015 – 1.12.2015)	Consulenza tecnico scientifica con mansioni di Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro Distribuzione Supermercati SpA
• Tipo di azienda o settore	Core business della società è la distribuzione di generi alimentari e non rivolta a supermercati di proprietà ed affiliati.
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Redazione di Diagnosi Energetica ai sensi dell'art. 8 del D.L. 102/2014
• Date (15.09.2015 – 1.12.2015)	Consulenza tecnico scientifica con mansioni di Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	R 7 Alimentari srl
• Tipo di azienda o settore	Società che gestisce una catena di supermercati per la vendita di prodotti alimentari e merceologici.
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Redazione di Diagnosi Energetica ai sensi dell'art. 8 del D.L. 102/2014
• Date (15.09.2015 – 1.12.2015)	Consulenza tecnico scientifica con mansioni di Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	MAX MARKET S.r.l.
• Tipo di azienda o settore	Società che gestisce una catena di supermercati per la vendita di prodotti alimentari e merceologici.
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Redazione di Diagnosi Energetica ai sensi dell'art. 8 del D.L. 102/2014
• Date (11.09.2015 – 1.12.2015)	Consulenza tecnico scientifica con mansioni di Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Catania Multiservizi SpA
• Tipo di azienda o settore	Società partecipata del Comune di Catania svolge attività di Pulizia e Disinfezione, Custodia non armata, Manutenzione del Verde, Manutenzione Strade, Servizi Manutentivi e Traslochi
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Redazione di Diagnosi Energetica ai sensi dell'art. 8 del D.L. 102/2014
• Date (11.09.2015 – 1.12.2015)	Consulenza tecnico scientifica con mansioni di Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ORTOGEL SpA
• Tipo di azienda o settore	Società che si occupa di produzione, confezionamento e deposito di succhi, aromi ed affini.
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Redazione di Diagnosi Energetica ai sensi dell'art. 8 del D.L. 102/2014
• Date (06.11.2015 – 30.11.2015)	Consulenza tecnico scientifica con mansioni di Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ACOSET SpA
• Tipo di azienda o settore	Società che gestisce il servizio idrico integrato per gli utenti della fascia pedemontana della provincia di Catania
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Redazione di Diagnosi Energetica ai sensi dell'art. 8 del D.L. 102/2014
• Date (30.09.2015 – 15.10.2015)	Nomina Direttore dei Lavori per la realizzazione di un impianto fotovoltaico
• Nome e indirizzo del datore di	VERZÌ LIBERTO

lavoro	
• Tipo di azienda o settore	Azienda Agricola con produzione di funghi
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Direzione lavori sull'esecuzione di un impianto fotovoltaico da realizzarsi sul terrazzo di copertura del capannone industriale sito in Paternò c.da Scalilli.
• Date (07 .08. 2015 – 06.11.2016)	Consulenza tecnico scientifica con mansioni di Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	COGIPOWER s.r.l.
• Tipo di azienda o settore	Società operante nel settore delle energie rinnovabili
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Mansioni di Esperto in Gestione per l'energia ai sensi della norma 11339, sviluppo di Audit e similari presso Enti pubblici e privati, progetti di efficientamento Energetico in enti pubblici e privati, con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente
• Date (01.04.2015 – 07.08.2015)	Tutor Esami Corso EGE
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Know How Certification srl
• Tipo di azienda o settore	Ente Certificatore accreditato
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Assistenza scientifica all'esame di Esperto in Gestione dell'Energia ai sensi della UNI 11339
• Date (12.03.2015 – 13.07.2015)	Docente nell'ambito del Master Universitario del progetto RESET dalla Regione Siciliana Assessorato Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ORSA (Scuola di alta formazione ambientale con sede a Palermo)
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Docente su moduli relativi alla campagna di informazione, formazione e orientamento sui temi energetici di sostegno per il risparmio energetico
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni Frontali
• Date (02.02.2015 – 02.02.2016)	Consulenza tecnico scientifica con mansioni di Esperto in Gestione dell'Energia
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Di Bella Costruzioni s.r.l.
• Tipo di azienda o settore	Società operante nel settore delle energie rinnovabili
• Tipo di impiego	Incarico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Mansioni di Esperto in Gestione per l'energia ai sensi della norma 11339, sviluppo di Audit e similari presso Enti pubblici e privati, progetti di efficientamento Energetico in enti pubblici e privati, con l'incarico di realizzare e gestire un sistema di gestione dell'energia basato sui requisiti della UNI CEU EN ISO 50001 presso il cliente
• Date (1.07.2012 – 1 .07.2016)	***Incarico di collaborazione al programma di ricerca denominato PROGETTO SNIFF "Sensor Network Infrastructure For Factors": "Studio statistico di dati di monitoraggio da sensori terrestri fissi e mobili e su vettori UAV"***
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	***Università degli Studi di Catania – Dipartimento di Ingegneria Industriale Viale A. Doria 6 Catania***
• Tipo di azienda o settore	***Università degli studi di Catania***
• Date (25.07.2014 – 22.06.2015)	Incarico professionale – Censimento del sistema attuale, azione di monitoraggio on line dimostrativa e redazione del piano energetico provinciale PIST (Provincia di Catania). Censimento e certificazione energetica degli immobili di proprietà provinciale e censimento impianti termici (160 edifici).
• Nome e indirizzo del datore di	APEA Catania srl

lavoro	
• Tipo di azienda o settore	Agenzia Provinciale per l'Energia e l'Ambiente Catania
• Tipo di impiego	Collaborazione di lavoro autonomo di natura professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Redazione del censimento e certificazione di edifici di proprietà provinciale.
• Date (26.11.2014 – 22.01.2015)	Relatore seminari Progetto RESET Azione "Orientamento" ciclo di seminari (24 nov – 22 Gen 2015) finanziato dalla Regione Assessorato Energia con DRS n. 668 del 15.11.2011. Relatore per le giornate: 26 nov 2014 Augusta (SR) 27 nov 2014 Vittoria (RG) 28 nov 2014 Gela (CL) 13 Gen 2015 Agrigento 14 Gen 2015 Enna 19 Gen 2015 Messina 20 Gen 2015 Catania 21 Gen 2015 Siracusa 22 Gen 2015 Ragusa
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ORSA (Scuola di alta formazione ambientale con sede a Palermo)
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Conferimento incarico di relatore in seminari
• Principali mansioni e responsabilità	Relatore nei seminari nella qualità di Esperto in tematiche di Energy Manager settore Energia e Ambiente, sui temi Patto dei Sindaci e Certificazione Energetica degli Edifici e il Catasto Energetico degli Edifici, ed sul tema Energy Manager.
• Date (7.11.2014 – 13.02.2016)	Docente Corso Specifico di Formazione in Esperto in Gestione dell'Energia – Corso Qualificato KHC
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Saf Service srl – SAF Formazione
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione Qualificata KHC con reg- n. 167
• Tipo di impiego	Conferimento incarico di docenza e coordinamento
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni Frontali
• Date (09.07.2014 – 25 .07.2014)	Docente corso di formazione per "Certificatore Energetico" (accreditato dal Ministero per lo Sviluppo Economico MISE-MATTM-MIT ai sensi dell'art.2, comma5, del DPR n.75/2013)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Accademia Eraclitea
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Conferimento incarico di docenza e direttore
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni Frontali
• Date (03.06.2014 – 24.09.2014)	Corso di docenza "Il monitoraggio ambientale" – Progetto PON - SNIFF
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Catania
• Tipo di azienda o settore	Formazione Per Ricercatori e Tecnici
• Tipo di impiego	Conferimento incarico di docenza
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni Frontali
• Date (06.05.2014 – 15.07.2014)	Corso di formazione per Certificatore Energetico – accreditato dal Ministero dello Sviluppo Economico MISE – MATTM – MIT ai sensi dell'art. 2 c. 5 DPR n. 75/2013
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Accademia Eraclitea
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Conferimento incarico di docenza e direttore
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni Frontali

• Date (06.03.2014 – 03.07.2014)	Corso di "Esperto nel monitoraggio dell'ambiente e del territorio"
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Conferimento incarico di docenza
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni Frontali
• Date (18.10.2013 – 26.10.2013)	Progetto formativo denominato Esperto in Gestione dell'Energia EGE UNI11339
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	APEA Catania
• Tipo di azienda o settore	Agenzia Provinciale per l'Energia e l'Ambiente
• Tipo di impiego	Conferimento incarico di docenza e di coordinamento
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni Frontali
• Date (17.06.2013 – 31.12.2013)	
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Paternò
• Principali mansioni e responsabilità	Esperto del Sindaco per iniziative volte a ridurre i fabbisogni energetici degli immobili di proprietà comunale e alla riduzione dei gas clima alteranti
•periodo di impiego	Tempo determinato
• Tipo di impiego	Contratto di collaborazione professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Analisi fattibilità interventi rivolti alla riduzione dei fabbisogni energetici.
• Date (04.04.2013 – 06.06.2013)	Corso di formazione per certificatore energetico degli edifici accreditato presso Regione Lombardia.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Accademia Eraclitea srl
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Contratto di collaborazione professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni frontali.
• Date (11.12.2012 – 8.06.2013)	Progetto 2007.IT.051.PO.003/II/F/9.2.1/0200 "Operatore trattamento e smaltimento rifiuti speciali"
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	CE.S.FOR. SNC
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Contratto di collaborazione professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni frontali.
• Date (29.03.2012 – 30.11.2012)	Corso di specializzazione per certificatore energetico degli edifici – alta formazione 2011 (id. corso 7456 id. edizione 10878-6905)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Accademia Eraclitea srl
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Contratto di collaborazione professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni frontali.
• Date (30.11.2011 – 17.01.2012)	Corso di formazione per certificatore energetico degli edifici accreditato presso Regione Lombardia.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Accademia Eraclitea srl
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Contratto di collaborazione professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni frontali.
• Date (21.11.2011 – 25.11.2011)	[Corso per Consulente ambientale – Marisicilia - Augusta]

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ministero della Difesa - SOGESID SPA
• Tipo di azienda o settore	Scuola di formazione e perfezionamento de personale civile della Difesa
• Tipo di impiego	Conferimento incarico di docenza
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni Frontali
• Date (31.10.2011 – 28.02.2012)	Progetto IF2011A0559 "Operatore trattamento e smaltimento rifiuti speciali"
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	CE.S.FOR. SNC
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Contratto di collaborazione professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni frontali.
• Date (22.06. 2011 – 03.08.2011)	Piano ASCOM riqualificazione aziendale (cod. prog. pr180_pf141_av109)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Accademia Eraclitea srl
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Contratto di collaborazione professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni frontali.
• Date (02.11.2010 – 20.01.2011)	Corso di formazione per certificatore energetico degli edifici accreditato presso Regione Lombardia .
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Accademia Eraclitea srl
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Contratto di collaborazione professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni frontali.
• Date (10.06.2010 – 23.09.2010)	Corso di formazione per certificatore energetico degli edifici accreditato presso Regione Lombardia .
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Accademia Eraclitea srl
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Contratto di collaborazione professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni frontali.
• Date (05.01.2010 – 26.04.2010)	Corso di formazione per certificatore energetico degli edifici accreditato presso Regione Lombardia .
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Accademia Eraclitea srl
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Contratto di collaborazione professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni frontali.
• Date (8.09.2009 – 10.11.2009)	"La fisica, la chimica e la tecnologia delle energie alternative", codice B-1-FSE-2008-713.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Tecnico Industriale Statale "G. Marconi" Catania
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Contratto di collaborazione professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Lezioni frontali.

• Date (3.02.2009 – 15.04.2009)	Progetto "esperto in tecnologie fotovoltaiche", Catalogo dell'offerta formativa regionale" sez A, CODICE PO 1999/IT.16.1.PO.011/3.13/7.2.4/583
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consulenza & Comunicazione S.n.c Acireale (CT)
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Contratto di collaborazione professionale
Principali mansioni e responsabilità	Lezioni frontali.
• Date (4.03.2008 – 15 .07. 2008)	"Tecnico superiore per i sistemi di raccolta e smaltimento rifiuti" Corso IFTS cod. 1999 it.16.1.90011/307/92.14/0431
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto tecnico commerciale e per geometri "Pitagora" Agrigento
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Contratto di collaborazione occasionale
Principali mansioni e responsabilità	Tutor
• Date (11.01.2007 – 31.12.2009)	Ispettore di Cantiere relativo ai lavori di realizzazione di due centri comunali di raccolta siti in Catania
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Società d'ambito ATO CT4 Catania Ambiente S.p.a. (Viale XX.09.,45 Catania)
• Tipo di azienda o settore	Settore Rifiuti
• Tipo di impiego	Incarico professionale
Principali mansioni e responsabilità	Ispettore di cantiere relativo alla realizzazione delle seguenti opere: Isola ecologica Gianni, CT; Centro comunale di raccolta Via Gen. Ameglio; centro comunale di raccolta zona Trappeto nord.
• Date (3.03.2006 – 9.06.2006)	Corso IFTS "Tecnico Superiore per i sistemi di raccolta e smaltimento dei rifiuti"
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	l'istituto di istruzione Superiore "E. Majorana Piazza Armerina (EN)
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Contratto di collaborazione occasionale
Principali mansioni e responsabilità	Lezione frontale
• Date (3.10.2005 – 3.02.2006)	Corso IFTS "Tecnico Superiore per i sistemi di raccolta e smaltimento dei rifiuti" Programma P.O.R. cod. 1999.IT.16.1.PO.011/3.07/9.2.14/0272.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Superiore Statale "M. Rapisardi", Paternò (CT)
• Tipo di azienda o settore	Ente di Formazione
• Tipo di impiego	Contratto di collaborazione occasionale
Principali mansioni e responsabilità	Lezione frontale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (10.2020 –03.2021)	**Master di II livello in Gestione degli appalti pubblici. Il nuovo codice dei contratti, concessioni, appalti e ppp. 1.500 ore - 60 CFU**
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Unicusano Università Telematica degli Studi Niccolò Cusano - Roma
• Titolo tesi	"Il partenariato pubblico privato e il nuovo codice degli appalti"

• Date (05.2007 –ad oggi)	***Collaboratore cattedra di sistemi energetici ed ambiente presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Catania*** Prof. Ing. Rosario Lanzafame Ordinario di sistemi energetici ed ambiente.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Università Catania Facoltà di Ingegneria DII Collaboratore esterno Analisi e gestione dati impianti fotovoltaici, caratterizzazione moduli fotovoltaici, analisi energetiche impianti da fonti rinnovabili, audit energetici.
• Date (02.2007 – 07.2007) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Principali mansioni e responsabilità	***Stage presso il Medrec (mediterranean renewable energy centre) di Tunisi*** Ministero Ambiente e territorio Italiano Scouting dei lavori del Medrec nei territori del Nord Africa, implementazioni progetti CDM.
• Date (dal 2006 – al 2009) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Titolo tesi • Qualifica conseguita	***Dottorato di ricerca in sistemi energetici ed ambiente*** Università degli studi di Lecce Facoltà di Ingegneria dell'innovazione "Influence on Performances of Water Submersion PV Panels Theoretical and Experimental Investigation" Dottore di Ricerca in Sistemi Energetici ed Ambiente
	Correlatore delle seguenti tesi di laurea
Anno Accademico (2005-2006) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Titolo tesi	Università degli studi di Catania Facoltà di Ingegneria DIIM "Integrazione solare termico-MCI in utilities a servizio di un impianto sportivo Confronto energetico ed economico"
Anno Accademico (2007-2008) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Titolo tesi	Università degli studi di Catania Facoltà di Ingegneria DIIM "La cogenerazione nel sistema termo fotovoltaico. Prime sperimentazioni del sistema ibrido."
Anno accademico (2007-2008) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Titolo tesi	Università degli studi di Catania Facoltà di Ingegneria DIIM "Incremento dell'efficienza energetica dell'utenza finale del patrimonio immobiliare del comune di Biancavilla"
Anno accademico (2008-2009) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Titolo tesi	Università degli studi di Catania Facoltà di Ingegneria DIIM "Incremento dell'efficienza energetica dell'utenza finale del patrimonio immobiliare del comune di Aidone"
Anno accademico (2010-2011) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Titolo tesi	Università degli studi di Catania Facoltà di Ingegneria DIEEI "Studio sperimentale di impianti fotovoltaici a bassa concentrazione"
Anno accademico (2012-2013) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Titolo tesi	Università degli studi di Catania Facoltà di Ingegneria DIEEI "Ottimizzazione dei fabbisogni energetici e valutazione della riduzione delle emissioni Climalteranti del Comune di Aci Castello "
Anno accademico (2013-2014) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Titolo tesi	Università degli studi di Catania Facoltà di Ingegneria DIEEI "Linee Guida per lo sviluppo del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile e dei fabbisogni energe Locale."
• Date (01.01.2005 – 30.06.2005) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	***Tirocinio formativo presso l'ufficio Ecologia e Ambiente del Comune di Belpasso*** Comune di Belpasso – Via Francesco Crispi, 31 Ufficio Ecologia e Ambiente Tirocinio Formativo Gestione integrata dei rifiuti del territorio comunale di Belpasso, controllo delle principali fonti di inquinamento legato alle attività specifica della zona di Piano tavola, analisi merceologica dei rifiuti, modi di riutilizzo degli scarti di produzione degli impianti industriali,promozione della raccolta differenziata nelle scuole, gestione dei dati percentuali relativi all'isola ecologica.

• Date (dal 1998 – al 2004)	***Laurea in Ingegneria per L'ambiente e il territorio il 21/04/2004 con voto 96/110.***
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Catania Facoltà di Ingegneria sede di Enna
• Titolo tesi	"Termovalorizzazione dei rifiuti solidi urbani: valutazioni sui possibili impatti indotti dall'impianto previsto nel territorio del comune di Paternò"
• Qualifica conseguita	Ingegnere per l'ambiente e il territorio
• Livello nella classificazionenazionale (se pertinente)	Laurea vecchio ordinamento
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Area tematica: Monitoraggio ambientale Titolo: "Monitoraggio delle concentrazioni di particolato solido e del livello di inquinamento acustico della città di Enna" Area tematica: Ingegneria Sanitaria Ambientale Titolo: "Verifica di dimensionamento dell'impianto di trattamento reflui dell'azienda agricola Mulinello" Area tematica: Impianti di Trattamento Sanitario Ambientale Titolo: "Progettazione di un impianto di selezione della frazione secca al servizio dei comuni di Militello Val di Catania e Scordia" Area tematica: Modellistica e controllo dei sistemi ambientali Titolo: "Previsione di ricadute al suolo di inquinanti provenienti da scarichi industriali nell'atmosfera tramite il modello Gaussiano APC2" Area tematica: Pianificazione dei trasporti Titolo: "Analisi della domanda e dell'offerta di mobilità nella provincia di Enna" Titolo: "Ricerca di un albero di minimo costo tramite l'applicazione dell'algoritmo di Dijkstra" Area tematica: Ecologia applicata Titolo: "Posizionamento ottimale dello scarico di un'azienda zootecnica all'interno di un bacino idrico e analisi dell'effetto di tale opera sulla qualità dell' acqua utilizzando i modelli matematici Qual2E e Aquatox"
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI *Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*	
capacità di lavorare in team.	
MADRELINGUA	**[italiana]**
ALTRE LINGUA	
	[inglese]
• Capacità di lettura	[buono]
• Capacità di scrittura	[buono]
• Capacità di espressione orale	[buono]
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Ottima predisposizione ai lavori di gruppo e particolare attitudine ai rapporti interpersonali.
CAPACITÀ E COMPETENZE	Attitudine al coordinamento di gruppi di lavoro e di risorse umane in genere, capacità maturata

ORGANIZZATIVE	nell'ambito dell'esperienza dell'associazione Aiat Sicilia (associazione Ingegneri Ambiente e Territorio della Regione Sicilia di cui ricopro il ruolo di Presidente (www.aiatsicilia.com)
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	word, exel, powerpoint, acr (computo metrico), cds (calcoli strutturali), autocad (Disegno CAD), matlab, pvsyst, Docet (Certificazione energetica edifici), Docet Pro (Certificazione energetica edifici), Cened. (Certificazione energetica edifici) termolog(certificazione energetica edifici),DIALux(Illuminotecnica).
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	Socio fondatore dell'associazione Aiat Sicilia (associazione Ingegneri Ambiente e territorio regione Sicilia) e Presidente protempore. nata nel.09.del 2004, l'associazione conta più di 120 iscritti provenienti dagli atenei siciliani, l'associazione che ha lo scopo di promuovere la figura dell'ingegnere ambientale, collabora con la regione, con le province e con parecchi comuni della regione, ha partecipato ad Agenda 21 Catania, ha organizzato presso la regione un importante convegno sulle energie rinnovabili, collabora con gli ordini degli ingegneri di parecchie province; ha inoltre patrocinato centinaia di convegni svolti nella regione Sicilia, partecipa ogni anno ad eco-mondo con un proprio stand. Tutte le informazioni si possono trovare al sito www.aiatsicilia.it
PATENTE O PATENTI	A,B Automunito.
ULTERIORI INFORMAZIONI	Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere. "Coordinatore per la progettazione e coordinatore per l'esecuzione dei lavori" "Responsabile del servizio di prevenzione e protezione" Corso di formazione organizzato da Enea "progettazione e realizzazione di impianti fotovoltaici. "Coordinatore per la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili" "incarico di consulenza scientifica per la redazione di PAES (piani di azione energia sostenibile) di alcuni comuni siciliani" **"Iscritto all'albo degli Ingegneri della Provincia di Catania al n. 5021/A"** **"Iscritto all'albo unico Regionale dei Professionisti art.12 LR 12/07/2011 n.12 al n. 5239"** **"Iscritto all'albo dei certificatori energetici degli edifici della Regione Sicilia al n. 230"** **"Esperto in Gestione dell'Energia Certificato KHC settore civile n. 1537 ai sensi della norma UNI 11339"** **"Esperto in Gestione dell'Energia Certificato AJA industriale n. 3727 ai sensi della norma UNI 11339"** **"Project Manager Certificato KHC n. Reg. 2199 ai sensi della norma UNI 11648:2016"** **"Cultore delle materie Macchine a Fluido e Progetto di Macchine (SSD-ING-IND/09/C1)".** **"Auditor sistemi aziendali UNI CEI 11352"** **"Operatore Termografico certificato di secondo livello in prove non distruttive con n. 16/BO/FA/0422C"** **Master di II livello in Gestione degli appalti pubblici.** **Il nuovo codice dei contratti, concessioni, appalti e ppp. 500 ore - 60 CFU** **PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INTERNAZIONALI** ✓ "Submerged photovoltaic solar panel:SP2", *Renewable Energy*, 2009, Vol. 35, 1862 -1865. ✓ "Field experience with performances evaluation of single-crystalline photovoltaic in an underwater environment", *Transactions on Industrial Electronics*, 2010, Vol. 57, 2492-2498. ✓ "Optical and thermal behaviour of submerged photovoltaic solar panel: SP2", *Energy*, 2012, Vol. 39, 17-26. ✓ "Case study of a grid connected with a battery photovoltaic system: V-trough concentration vs. single-axis tracking", *Energy Conversion and Management*, 2012, Vol. 64, 569-578. ✓ "Air quality data for Catania: analysis and investigation case study years 2010-2011", *Energy Procedia*, 2014, Vol. 45, 681-690.

- ✓ "NO_2 concentration analysis in urban area of Catania", *Energy Procedia*, 2014, Vol. 45, 671-680.
- ✓ Air quality data for Catania: Analysis and investigation casestudy 2012-2013, Energy Procedia, 2015, Vol.81, 644-654;
- ✓ Analysis of the covenant of mayors initiative in sicily , Energy Procedia, 2015, Vol.81, 482-492;
- ✓ Performance comparison between micro-inverter and string-inverter Photovoltaic Systems, Energy Procedia, 2015, Vol.81, 526-539;
- ✓ Performance comparison between low concentration photovoltaic and fixed angle PV systems , Energy Procedia, 2015, Vol.81, 516-525;
- ✓ Analysis and characterization of the predominant pollutants in the Catania's air quality monitoring stations, Energy Procedia, 2016, Vol. 101, 337-344;
- ✓ Comparative analyses of urban air quality monitoring systems: passive sampling and continuous monitoring stations., Energy Procedia, 2016, Vol.101, 321-328.

PUBBLICAZIONI SU CONFERENZE INTERNAZIONALI

- ✓ "Water submerged photovoltaic plants" 24 th European Photovoltaic Solar Energy Conference and exhibition. Hamburg (Germany) September 2009.
- ✓ Submerged photovoltaic Solar panel –SP2: Models and Experimental Tests" SEEP 2010 4th International Conference on Sustainable energy & Environmental Protection, Bari (Italy) June 2010.
- ✓ "Analysis of the performances of a low concentration photovoltaic system grid connected and with batteries: a case study " accepted to IREC 2011 3th international Renewable Energy Congress 20-22 December 2011 Hammamet (Tunisia).

PUBBLICAZIONI SU CONFERENZE NAZIONALI

- ✓ Performance comparison between Low Concentration Photovoltaic and fixed angle PV systems -69th Conference of the Italian Thermal Machines Engineering Association-, 10-12.09.2014.
- ✓ Air quality data for Catania: analysis and investigation case study 2012-2013 - 69th Conference of the Italian Thermal Machines Engineering Association-, 10-12.09.2014.
- ✓ Analysis of the Covenant of Mayors Initiative in Sicily -69th Conference of the Italian Thermal Machines Engineering Association-, 10-12.09.2014.
- ✓ Performance comparison between micro-inverter and string-inverter Photovoltaic Systems -69th Conference of the Italian Thermal Machines Engineering Association-, 10-12.09.2014.
- ✓ Analisi delle prestazioni energetiche di un sistema fotovoltaico a bassa concentrazione: caso studio dell'ITIS "Guglielmo Marconi"- Catania 66° Congresso Nazionale ATI – Rende (Italia) 5-9.09.2011.
- ✓ Air quality data in Catania analysis and investigation case study years 2010-2011, Accepted to 68° Congresso Nazionale ATI – Bologna (Italia) 11-13.09.2013.

- ✓ Multivariate analysis of NO2 concentration in urban area of Catania, Accepted to 68° Congresso Nazionale ATI – Bologna (Italia) 11-13.09.2013.

- ✓ Caso studio di un sistema fotovoltaico ad alta concentrazione Arimaeco-HCPV 3,5 kWp, Accepted to convegno nazionale AIET 2013 Mondello(PA)3-5.10.2013

PARTECIPAZIONE A CONFERENZE IN QUALITA' DI RELATORE

- ✓ Sviluppo alla luce del sole-crescita economica ed energie rinnovabili- un modello per il mediterraneo. Enna 23.09.2006 Auditorium Università degli studi Kore.
- ✓ Analisi delle prestazioni energetiche di un sistema fotovoltaico a bassa concentrazione: caso studio dell'ITIS "Guglielmo Marconi"- Catania 66° Congresso Nazionale ATI – Rende (Italia) 5-9.09.2011.

- ✓ Air quality data for Catania: analysis and investigation case study 2012-2013 - 69th Conference of the Italian Thermal Machines Engineering Association-, 10-12.09.2014.

- ✓ Analysis of the Covenant of Majors Initiative in Sicily -69th Conference of the Italian Thermal Machines Engineering Association-, 10-12.09.2014.

Catania 15/05/2023 Firma

"Il sottoscritto Scandura Pier Francesco , nato a Catania il 11/11/1978 residente a Ragalna (CT) , autorizza il trattamento dei dati contenuti nel presente Cv ai sensi del D.Lgs 196/2003, e dichiara, altresì, sotto la propria responsabilità e consapevole della responsabilità penale conseguente a dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445, che le informazioni contenute nel presente CV sono veritiere." Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.
Il sottoscritto dichiara altresì che la sottoscrizione dello stesso ha valore di autocertificazione di quanto in esso contenuto e che lo stesso è redatto secondo il formato europeo

Catania 15/05/2023 Firma

Know How Certification

ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE DEL PERSONALE E DELLA FORMAZIONE
ORGANIZATION FOR PERSONNEL AND TRAINING CERTIFICATION

CERTIFICATO DI COMPETENZA

CERTIFICATE OF COMPETENCE

CERTIFICATO N° / CERTIFICATE N. 1537/13

Si attesta che
We declare that

Nome e Cognome
Name and Surname

Pier Francesco Scandura

Data di Nascita
Date of birth
Codice Fiscale
Tax code

risulta certificato come
is certified as

ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA

IN CONFORMITA' ALLA UNI CEI 11339:2009 E ALLO SCHEMA DI CERTIFICAZIONE ELABORATO SECONDO L'ART. 12 COMMA 1 DEL D.LGS. 102/2014 APPROVATO CON DECRETO INTERDIRETTORIALE DEL MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO E DEL MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE DEL 12 MAGGIO 2015.
ACCORDING TO UNI CEI 11339:2009 AND CERTIFICATION SCHEME ESTABLISHED IN ACCORDANCE WITH
ART. 12 COMMA 1 OF D.L.GS. 102/2014 INTER-DIRECTORIAL DECREE OF MINISTRY OF ECONOMIC DEVELOPEMENT AND MINISTRY FOR THE ENVIRONMENT AND THE PROTECTION OF LAND AND SEA DATED MAY 12, 2015.

Settore/Sector: CIVILE

N° DI REG. / N. REG. EGE1537

Luogo e data 1ª emissione
1st Issue place and date

Roma, 2013-10-17

Data di aggiornamento
Updating date

2018-11-14

per l'Organismo di Certificazione
for the Certification Body
KHC – KNOW HOW CERTIFICATION S.R.L.

Governing Director
Valeria Bruno

Data di Scadenza
Expiring date

2023-10-16

LA VALIDITA' DEL PRESENTE CERTIFICATO DOVRA' ESSERE VERIFICATA TRAMITE REGISTRO SU WWW.KHC.IT.
THE VALIDITY OF THIS CERTIFICATE MUST BE TESTED BY REGISTER ON WWW.KHC.IT.

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

PRS N° 68C

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

La certificazione di competenza ha durata quinquennale.
La validità della certificazione è subordinata a mantenimento annuale ed a rinnovo prima della scadenza della stessa.
The certification of competence shall be five years.
The validity of certification is subject to annual maintenance and must be renewed before its expiry.

CERTIFICAZIONE DELLE PERSONE

CERTIFICATION OF PERSONS

Esperto in Gestione dell'Energia - Settore Industriale

Energy manager - Industrial Sector

AJA Europe

attesta che/this is to certify that

Pier Francesco Scandura

Nato/a a Catania (CT) il

E' in possesso dei requisiti previsti da:
Complies with the requirements of:

- ***Norma UNI CEI 11339:2009 - Esperti in gestione dell'energia - Requisiti generali per la qualificazione;***
- ***Schema di certificazione elaborato secondo l'art 12 comma 1 del D. Lgs. 4 luglio 2014, n. 102, basato sul D.D. MiSE-MATTM del 12/05/2015.***

Questo certificato è di esclusiva proprietà di AJA Europe S.r.l. e deve essere restituito a richiesta. È valido (salvo annullamento, sospensione o ritiro da parte di AJA Europe S.r.l.) alle condizioni indicate nel Regolamento Generale per la Certificazione delle persone secondo UNI EN ISO 17024:2012 (XPERT-REG_GEN). E' possibile verificare la validità di questo certificato sul sito www.ajaeurope.eu.
La riproduzione parziale di questo documento è vietata.

This certificate is property of AJA Europe S.r.l. and must be returned on request. It is valid (unless cancelled, suspended or withdrawn by AJA Europe S.r.l.) under the conditions laid down in the Rules for Certification of persons according with UNI EN ISO 17024:2012 (XPERT-REG_GEN). The validity of this certificate can be verified on the website www.ajaeurope.eu

The partial reproduction of this document is not permitted

XPERT-EGE/20/3727

Certificato n.:
Certificate n.

16/01/2020

Data di prima emissione:
Date of original registration:

15/01/2025

Data di scadenza:
Expiry Date:

22/12/2020

Data di emissione corrente:
Date of current registration:

Rev.

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreement

XPERT CERT Ed44 Issue08

Dott. Gianfranco Pagliuca, Direttore Generale
AJA Europe S.r.l.
www.ajaeurope.eu

AJA

Know How Certification

ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE DEL PERSONALE E DELLA FORMAZIONE
ORGANIZATION FOR PERSONNEL AND TRAINING CERTIFICATION

CERTIFICATO DI COMPETENZA

CERTIFICATE OF COMPETENCE

CERTIFICATO N° / CERTIFICATE N. 2199/17

Si attesta che
We declare that

Nome e Cognome
Name and Surname

Pier Francesco Scandura

Data di Nascita
Date of birth

Codice Fiscale
Tax code

risulta certificato come
is certified as

PROJECT MANAGER

IN CONFORMITA' ALLA UNI 11648:2016, ALLO SCHEMA DI CERTIFICAZIONE KHC QI 62 0101A E AL REGOLAMENTO GENERALE APPLICABILE QI 62 01 01.
According to UNI 11648:2016, KHC Certification Scheme QI 62 01 00a and applicable General Rule QI 62 01 01a.

N° DI REG. /N. REG. PM2199

Luogo e data 1ª emissione
1st Issue place and date

Milano, 2017-07-28

Data di Scadenza
Expiring date

2023-07-27

LA VALIDITA' DEL PRESENTE CERTIFICATO DOVRA' ESSERE VERIFICATA CON KHC
VALIDITY OF THIS CERTIFICATE SHOULD BE VERIFYED WITH KHC

Data di aggiornamento
Updating date

2020-08-07

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

PRS N° 68C

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

per l'Organismo di Certificazione
for the Certification Body
KHC – KNOW HOW CERTIFICATION S.R.L.

Governing Director
Valeria Bruno

La certificazione di competenza ha durata triennale.
La validità della certificazione è subordinata a mantenimento annuale ed a rinnovo prima della scadenza della stessa.
The certification of competence shall be three years.
The validity of certification is subject to annual maintenance and must be renewed before its expiry.

REPUBBLICA ITALIANA

IN NOME DELLA LEGGE

NOI PROFESSORE Domenico Laforgia

RETTORE DELL'UNIVERSITA' DEL SALENTO

VEDUTI GLI ATTESTATI DEGLI STUDI COMPIUTI DA

Scandura Pier Francesco

NATO A Catania IL

VISTA LA RELAZIONE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE GLI CONFERIAMO IL TITOLO DI

DOTTORE DI RICERCA

IN SISTEMI ENERGETICI ED AMBIENTE

IL PRESENTE DIPLOMA VIENE RILASCIATO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE.

DATO A LECCE IL 16 Dicembre 2009

IL RETTORE

(Prof. Ing. Domenico Laforgia)

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

(Dott. Innocenzo Sanforo)

IL COORDINATORE DEL CORSO DI DOTTORATO

(Prof. Ing. Domenico Laforgia)

UNICUSANO

UNICUSANO UNIVERSITA' DEGLI STUDI NICCOLO' CUSANO TELEMATICA - ROMA
Istituita con D.M. 10/05/06 G.U. n. 140 Supp. Ord. n. 151 del 19/06/2006

visto il verbale d'esame,

visti gli atti di ufficio

SI CERTIFICA CHE

Il Sig. **Pier Francesco Scandura**, matricola **M021024395** nato a **Catania** il ha conseguito nell'Anno Accademico **2019/2020** in data **05 Marzo 2021**

il diploma di Master di II livello in

Gestione degli appalti pubblici. Il nuovo codice dei contratti, concessioni, appalti e ppp

Il piano di studi prevede i seguenti insegnamenti:

SSD	Insegnamento	CFU	Ore
IUS/13 IUS/10	Il quadro normativo Il nuovo quadro normativo italiano in recepimento delle recenti direttive europee	4	100
IUS/01 IUS/10	Contrattualistica Pubblica e Privata	4	100
IUS/10 IUS/13	Procedure Concorsuali, Nazionali e Comunitarie, in materia di Contratti Pubblici	4	100
IUS/10	Pianificazione, Gestione e Controllo della Spesa	4	100
IUS/10	L'Autorità Anticorruzione (ANAC) sui contratti pubblici	4	100
SECS-P/08 IUS/01 IUS/10	Strategie Economiche e Tecniche di Acquisto e Negoziazione	4	100
SECS-P/10	Modelli organizzativi Gestionali	4	100
SECS-P/08	Relazioni con i Fornitori	4	100
IUS/10	Gare Telematiche e Strumenti Informatici	4	100
IUS/10	Etica Professionale	4	100
SECS-P/08	Logistica e Gestione delle Scorte	4	100
SECS-P/01	Analisi Economica dei Mercati	4	100
SECS-P/08	Gestione della Qualità	4	100
IUS/01 IUS/10	Partenariato Pubblico-Privato	4	100
.	Project work	4	100
	TOTALE	**60**	**1500**

UNICUSANO

UNICUSANO UNIVERSITA' DEGLI STUDI NICCOLO' CUSANO TELEMATICA - ROMA
Istituita con D.M. 10/05/06 G.U. n. 140 Supp. Ord. n. 151 del 19/06/2006

DIRETTORE GENERALE

Avv. Daniela Sasanelli

I dati del presente certificato sono ricavati dall'archivio informatizzato del servizio studenti di questa Università (Decreto Legislativo 12 Febbraio 1993 n.39).

GLOBALFORM
Education & Training
WWW.GLOBALFORMSRL.IT
PROVIDER CNI 67/2014

Aggiornamento della competenza professionale degli Ingegneri

Regolamento pubblicato in data 15 luglio 2013

Premesso che l'evento: corso

dal titolo:

"Aggiornamento Coordinatore della sicurezza"

è stato accreditato quale attività formativa con codice 365 - 2018 ING ed è stato organizzato da Globalform Srl
e si è tenuto in modalità E-LEARNINGdal 31/07/2018 al 15/09/2018
per la durata complessiva di ore 40

Verificata la corretta partecipazione

SI ATTESTA CHE

l'Ing. SCANDURA PIER FRANCESCO nato a Catania il

iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di al n. sezione settore

ha acquisito

n. 40 (quaranta) Crediti formativi per l'anno 2018

Battipaglia, lì 31/12/2018

Timbro e Firma
Legale rappresentante
Provider

GLOBALFORM s.r.l.

Protocollo n.: AG423

Corso

Aggiornamento Coordinatore della sicurezza

Descrizione

Aggiornamento Coordinatori per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori

Normativa

I contenuti del corso corrispondono a quanto stabilito dall'art. 98, allegato XIV, del D. Lgs. 81/08

Unità Didattiche

1. Unità di aggiornamento

- **Durata : 40 h**
- **Descrizione**

  Aggiornamento Coordinatori per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori
- **Moduli**

1. **Modulo di aggiornamento**

   Il nuovo Decreto 81/08 in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro.
   I soggetti del Sistema di Prevenzione Aziendale: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali. Metodologie per l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi (dal Titolo I del nuovo D.lgs. 81/08: cenni sull'elaborazione del DVR, DUVRI.
   Piano delle Emergenze e Registro antincendio.
   La legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri temporanei mobili e nei lavori in quota. (Il Titolo IV del nuovo D.lgs. 81/08 in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro).
   Obblighi documentali da parte dei committenti, coordinatori per la sicurezza e imprese.
   I Rapporti dei Coordinatori con la Committenza, i Progettisti, la Direzione lavori, i Rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza.
   I contenuti del Piano di sicurezza e di coordinamento, del Piano sostitutivo di sicurezza e del Piano Operativo di sicurezza. L'Organizzazione della sicurezza in Cantiere.

Organismo accreditato COFRAC N° 4-0023
Organisme accrédité COFRAC N° 4-0023
Accredited body by COFRAC N° 4-0023

125 DS 02 Q
Ind 8 – jan 21

AB certification

CERTIFICATO
CERTIFICAT

N°AI 3696-9001

- Certifichiamo che il Sistema di Gestione della Qualità della ditta
- Nous certifions par la présente que le Système de Management de la Qualité de la société

Ing. Pier Francesco Scandura

Paternò (CT) Italia

- è conforme ai requisiti della norma:
- est conforme aux exigences des normes suivantes

ISO 9001 : 2015

- Il campo di attività per la gestione qualità, coperto dal presente certificato è il seguente
- Le domaine d'application du Système de Management de la Qualité est le suivant

VERIFICA SULLA PROGETTAZIONE DELLE OPERE AI FINI DELLA VALIDAZIONE/APPROVAZIONE AI SENSI DELLA NORMATIVA

"Per i dettagli relativi alle esclusioni dei punti normativi e delle attività affidate in outsourcing previste dall'Organizzazione fare riferimento al suo Manuale della Qualità".

VÉRIFICATION DE LA CONCEPTION DES OUVRAGES AUX FINS DE VALIDATION / APPROBATION CONFORMÉMENT À LA LÉGISLATION.

POUR LES DETAILS SUR LES POINTS EXCLUS ET SUR LES ACTIVITES EN OUTSOURCING SE REFERER AU MANUEL QUALITE

Settore EAC 34

- Sviluppate presso i centri operativi di
- Centres opérationnels de

Paternò (CT) Italia

- Il presente certificato rimarrà in vigore fino alla data di validità salvo comunicazione contraria, a condizione che l'attuazione e la conformità del sistema di gestione per la qualità siano giudicate soddisfacenti nel corso delle verifiche di sorveglianza e che vengano rispettate le condizioni del contratto stipulato con AB Certification
- Ce certificat demeurera en vigueur jusqu'à sa fin de validité à moins d'avis contraire, à condition que la mise en place et la conformité du Système du Management de la Qualité soient jugées satisfaisantes lors des audits de surveillance et que les conditions du contrat de AB Certification soient observées

Emesso a Parigi, il 20 maggio 2021
Fait a Paris, le 20 mai 2021

Data di validità: 19 maggio 2024
Date de validité 19 mai 2024

cofrac
CERTIFICATION DE SYSTEMES DE MANAGEMENT
Accréditation N°4-0023 PORTÉE DISPONIBLE SUR www.cofrac.fr

Georges ABI RACHED
Il rappresentante di AB Certification
Le Représentant d'AB Certification

Il Rappresentante dell'Impresa
Le Représentant de l'Entreprise

Il presente certificato è di proprietà di AB Certification. In caso di richiesta esso dovrà essere restituito a AB Certification - 19 rue de Paradis - 75010 Parigi (Francia) tramite la delegazione italiana AB Certificazione - Via Luigi Scirocchi, 7 – 00127 Roma
Per informazioni aggiornate circa eventuali variazioni intervenute nello stato della certificazione di cui al presente certificato, si prega di contattare il numero telefonico +39-0686766082 o fax +39-0686983191o alla mail info@abcertificazione.it

BUREAU VERITAS

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO
PRS N° 076C

PROVE NON DISTRUTTIVE: Certificato di Qualifica Operatore
NON-DESTRUCTIVE TESTING: Operator Qualification Certificate

N° IND-21-01373-R

Si certifica la qualifica in Prove Non Distruttive al Livello 2
It certifies the qualification for Non Destructive Testing at the level 2

Titolare del certificato / *Certificate holder*
Scandura Pier Francesco (ID # 7988)

Nato a / *born in*: Catania (CT) Il / *on*:

Per il metodo / *for the method:*
Infrared Thermographic Testing (TT)

Per i settori / *for the sectors*:
Multisectorial TT

Il presente certificato viene rilasciato in conformità alla Norma UNI EN ISO 9712:2012 e Regolamento Bureau Veritas IT-IND-REG-01_NDT.IND
This certificate is issued according to UNI EN ISO 9712:2012 and Bureau Veritas Rule IT-IND-REG-01_NDT.IND

Data ultima revisione / *Date last revision*: ----------

Emesso / *issued*: 10 May 2021 Scadenza / *Expiry date*: 9 May 2026

Autorizzazione del datore di lavoro
Employer authorizing

Firma titolare del certificato
Signature of certificate holder

Responsabile Tecnico di Schema
NDT Scheme Chief
Luca Rossi

Eurotecna
Qualità sicurezza ambiente

Attestato di Partecipazione

Auditor Interno

Sistemi di Gestione Qualità – Ambiente – Sicurezza – Energia - ESCO

ISO 9001:2015 - ISO 14:2015 - ISO 45001:2018 – ISO 50001:2018 – UNI CEI 11352/2014

Rilasciato a

Ing. Pier Francesco Scandura

della durata di 5 giorni e svoltosi a Grottammare (AP) nei giorni 13,14,15,16,17 gennaio 2019

Grottammare 21 gennaio 2019

Ing. Paolo Carboni
Docente e coordinatore del corso

BetaFormazione

Aggiornamento della competenza professionale degli Ingegneri

Regolamento pubblicato in data 15 Luglio 2013

Premesso che l'evento: corso

dal titolo:

Energy manager EGE

è stato accreditato quale attività formativa con codice 21p24857 ed è stato organizzato da Beta Formazione Srl e si è tenuto in modalità FAD e concluso il 30/12/2022 per una durata complessiva di n. 40 ore

Verificata la corretta partecipazione

SI ATTESTA CHE

l'ingegnere

PIER FRANCESCO SCANDURA

nato a

Catania

CT

iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania

Numero albo: 5021A

ha acquisito:

40 Crediti Formativi

L' Ente Formatore/Provider
(Dott. Pirrone Benedetto)

Data: 30/12/2022 , Lugo (RA)