



Curriculum vitae

Comune di Meda

0016171

del 28/08/2020

Titolo 14 Classe 0



INFORMAZIONI PERSONALI

BULGHERINI EMANUELE GIUSEPPE



📍 STRADA FRANCESCA 50, 25026 PONTEVICO (Italia)

☎ (+39)3888496952

✉ bulgherini@eost.it

🌐 www.eost.it

💬 Skype emanuele.bulgherini

Sesso Maschile | Data di nascita 18 Giu. 82 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

1 Gen. 15–alla data attuale

Libero professionista
Imprenditore e dirigente, servizi alle imprese
EOST, TORBOLE CASAGLIA (BS) (Italia)

Responsabilità per la gestione e sviluppo di progetti inerenti all'efficienza energetica, alla gestione dell'energia, alla produzione di energia da fonti rinnovabili e alla richiesta e gestione di incentivi svolta tramite EOST Srl, Esco certificata ai sensi della norma ISO 11352.

Sviluppo frequente di Audit energetici per clienti nei settori industriale, terziario e civile, sia pubblici che privati, e nell'implementazione dei sistemi di gestione energetica secondo la norma ISO 50001.

Analisi tecnica di impianti di illuminazione e sviluppo proposte tecnico-economiche per l'incremento dell'efficienza energetica degli stessi sia per clienti privati che pubblici. Nomina di commissario di gara per l'affidamento in concessione dei servizi di riqualificazione energetica dell'impianto di pubblica illuminazione presso vari comuni; nello specifico si elencano

- Commissario di gara per il progetto "Procedura aperta per la selezione di un operatore qualificato, ivi incluso le Energy Service Companies (Esco), per l'affidamento in concessione di servizi di riqualificazione energetica, gestione e manutenzione, unitamente alla fornitura di energia dell'Impianto di Pubblica Illuminazione con la predisposizione dello stesso ai servizi smart city il tutto mediante contratto di prestazione energetica e finanziamento tramite terzi (FTT) ai sensi del d.lgs. 115/2008 e s.m.i." del comune di Bovisio Masciago (MB) [2018]
- Commissionario di gara concernente la progettazione esecutiva, la riqualificazione, il finanziamento, la manutenzione ordinaria e straordinaria, la gestione e la fornitura di energia elettrica dell'impianto di pubblica illuminazione del comune di Prevalle (BS) [2019]
- Commissario di gara per l'affidamento del partenariato pubblico privato attraverso project financing, realizzazione interventi efficientamento energetico ed adeguamento normativo e per svolgimento del servizio di gestione comprensivo della fornitura di energia elettrica dell'impianto illuminazione pubblica del comune Varedo (MB) [2020]
- Commissario di gara per l'affidamento in concessione - mediante partenariato pubblico privato (art. 180 comma 1 del d.lvo 50/2016) - di servizi di prestazione energetica, riqualificazione energetica, gestione e manutenzione, unitamente alla fornitura di energia dell'impianto di pubblica illuminazione con la predisposizione dello stesso ai servizi smart city, dei comuni di angera, besozzo, biandronno, brebbia, caravate, cazzago brabbia, laveno mombello, monvalle, cadrezzate con osmate ranco e taino (VA) [IN CORSO]

Assistenza normativa e regolatoria ai propri clienti per tematiche relative al mercato elettrico italiano, ai meccanismi di incentivazione e a contratti EPC.

Docenze corsi per EGE - Energy Manager promossi da ENEA, docenze per la certificazione delle competenze "Tecnico della promozione di sistemi energetici ed ambientali integrati" (Progetto EU SEMINARE - c/o IFOLD sedi Cagliari/Oriстано) e presso altri centri di formazione.

Un'attenzione particolare è dedicata anche a progetti speciali che riguardano il monitoraggio dei consumi delle aziende e la mobilità intelligente urbana.

- 1 Gen. 15–1 Mar. 16 **Ingegnere**
EFFICIENCY KNOW, ROMA (Italia)
Attività relative alla gestione e al controllo energetico presso le aziende, alla consulenza energetica su temi di efficienza e produzione da fonti rinnovabili e ad attività di formazione presso vari istituti.
Realizzato un progetto di certificazione di un Sistema di Gestione Energia UNI 50001 di uno dei maggiori ospedali italiani.
Assistenza normativa e regolatoria ai propri clienti per tematiche relative al mercato elettrico italiano e ai meccanismi di incentivazione.
Promozione della cultura e alle informazioni relative alla gestione energetica.
- 1 Mag. 09–15 Gen. 15 **Ingegnere**
ASSOCIAZIONE INDUSTRIALE BRESCIANA, BRESCIA (Italia)
In questa esperienza lavorativa ho coniugato le mie conoscenze in ambito energetico, IT ed elettronico; le principali attività realizzate sono:
- Analisi dei consumi energetici, con particolare attenzione all'individuazione di eventuali criticità, alla diminuzione dei consumi energetici e alla realizzazione di sistemi di gestione dell'energia.
 - Assistenza normativa e regolatoria ai propri clienti per tematiche relative al mercato elettrico italiano e ai meccanismi di incentivazione.
 - Definizione di sistemi di misura e monitoraggio dei consumi.
 - Realizzazione di progetti di miglioramento energetico e gestione delle pratiche per l'ottenimento dei relativi certificati bianchi.
 - Realizzazione di progetti di misura del comfort interno in uffici.
 - Analisi e gestione di impianti fotovoltaici al fine di ottimizzarne la resa e consulenza per la realizzazione di impianti fotovoltaici.
- 01 Gen. 11–01 Ago. 14 **Ingegnere**
CSEAB, BRESCIA (Italia)
Centro studi controllato dalla Associazione Industriale Bresciana
Attraverso una stretta e continuativa collaborazione con l'istituto di ricerca svizzero ISAAC-SUPSI, ho potuto sviluppare notevoli conoscenze relativamente alla tecnologia fotovoltaica e agli aspetti normativi e regolatori del mercato elettrico e delle rinnovabili.
Le attività realizzate sono:
- Costruzione di una stazione outdoor per il test di moduli fotovoltaici e di un sistema di monitoraggio dell'efficienza degli impianti fotovoltaici
 - Audit energetici in ambito industriale e terziario.
 - Sviluppo di progetti per l'analisi di tecnologie legate al riscaldamento, alla cogenerazione, al freecooling e al fotovoltaico a concentrazione e alla geotermia.
- 1 Giu. 08–31 Ott. 08 **Ingegnere**
Autorità per l'energia elettrica e il gas, MILANO (Italia)
Studio delle caratteristiche del mercato elettrico italiano e del sistema di incentivazione.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 01/10/2007–31/10/2008 Master 2° liv. - MASTER RIDEF: Energie rinnovabili, decentramento ed efficienza energetica
POLITECNICO DI MILANO + IUAV VENEZIA (Italia)
Energie rinnovabili, decentramento ed efficienza energetica
- 1 Ott. 01–26 Lug. 07 Laurea Specialistica in Ingegneria
Politecnico di Milano, MILANO (Italia)
Indirizzo Informatica per l'automazione

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze organizzative e gestionali

Nel corso della mia esperienza ho lavorato in diverse aziende confrontandomi continuamente con associazioni istituzionali, studi progettazione, università e società di consulenza. Questo mi ha permesso di sviluppare una conoscenza completa dei temi legati all'energia, con particolare attenzione alle fonti rinnovabili e al risparmio energetico, in vari aspetti: tecnologici, istituzionali, finanziari e commerciali. Inoltre, negli ultimi anni, l'incontro continuo con molti clienti ha migliorato la mia abilità nel rapporto e nella gestione dei clienti.

La capacità nella gestione dei progetti, un forte spirito di innovazione e la propensione a individuare velocemente soluzioni ai problemi riscontrati completano il mio profilo

Competenze professionali Esperto in Gestione Energia secondo la UNI 11339
Operatore Termografico di 2° livello secondo EN ISO 9712
Energy manager (ENEA/FIRE)
Certificazione energetica degli edifici

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Pontevico (BS), 16 Marzo 2020

Ing. Emanuele Bulgherini

