

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Da aprile 2007 ad oggi

IRE Liguria SPA, divisione EnergiaVia XX Settembre 41, 16121 – Genova – www.ireliguria.it

- Dicembre 2022, attività di produzione di materiale didattico e divulgazione per l'Università degli Studi di Genova nell'ambito del corso di Impianti Tecnici per Ingegneria Edile-Architettura dal titolo "La valorizzazione dell'energia ed i contratti di servizio energetico in ambito civile".
- Marzo 2022, avvio del contratto decennale di supporto alla Regione Liguria ed agli enti del Servizio Sanitario per l'esecuzione del contratto decennale GMA-SSL, comprensivo di servizi di verifica tecnica ed amministrativa sia per le attività di **gestione e manutenzione**, sia per la progettazione e l'efficacia di investimenti per il risparmio energetico, sia nella definizione ed aggiornamento delle **tariffe dei vettori energetici** nell'ambito del contratto. Al fine dell'avvio delle attività è stata seguita anche la prodromica fase commerciale ed autorizzativa con la committenza e la Giunta Regionale.
- Ottobre 2021, servizio di consulenza e supporto ad ARTE Genova per la verifica delle **potenze impegnate** per altri usi negli edifici nella propria disponibilità (oltre 820 POD), istruttoria delle pratiche di variazione di potenza e monitoraggio delle stesse.
- Gennaio 2021, attività di **commissione di verifica** per i contratti di concessione aventi ad oggetto l'efficientamento energetico dei sistemi edificio/impianto e degli impianti di illuminazione pubblica di alcuni comuni della provincia di Savona nell'ambito del progetto europeo ELENA (European Local ENergy Assistance).
- Luglio 2019, corso in aula tenuto da ISIPM per la formazione sulla norma UNI ISO 21500:2013 e conseguimento dell'attestato BASE ed AV con superamento esami.
- Maggio 2019, collaborazione con l'Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Occidentale per la l'ammodernamento del sistema di distribuzione elettrica ed illuminazione delle aree esterne;
- Giugno 2018, supporto alla Regione Liguria per la definizione **dell'appalto decennale per la fornitura di servizi energetici alla sanità**, comprendente la gestione, manutenzione ed ammodernamento di tutti gli impianti tecnologici, oltre alla fornitura di vettori energetici. Valore stimato di oltre 600 milioni di euro.
- Febbraio 2018, corso in aula di formazione tenuta da FIRE per il protocollo internazionale di misura e verifica delle prestazioni - International Performance Measurement and Verification Protocol (IPMVP). <https://evo-world.org/en/>
- Agosto 2017, collaborazione alla definizione del progetto di gara per la concessione di servizi per interventi finalizzati all'**efficientamento energetico di edifici di edilizia residenziale pubblica** nell'ambito del progetto EnerSHIFT. Valore di circa 20 milioni di euro.
- Da dicembre 2010, responsabile dell'Organismo di Controllo per il contratto di **gestione energetica per la sanità ligure** (controllo dei costi, verifiche ispettive sulle attività dell'appaltatore, autorizzazione dei pagamenti, valutazione di contabilità, supporto e consulenza strategica per la Regione Liguria e le strutture sanitarie, gestione del contenzioso, controllo di gestione).
- **Commissario di gara** per la verifica di diverse procedure di appalto nell'ambito di lavori e servizi (affidamento di incarichi di servizi di progettazione, posa in opera e relativa manutenzione e gestione di una rete di ricarica di veicoli elettrici);

- Gestione del **Consorzio Energia Liguria** per l'acquisto di energia elettrica e gas naturale e servizi energetici per enti liguri (preparazione bando di gara, funzione di stazione appaltante, commissione di aggiudicazione, controllo applicazione contratto, verifica risparmio, consulenza e formazione consorziati, amministrazione, rapporto con i fornitori). Gare per un valore di oltre 70 milioni euro a biennio.
- Analisi delle **tariffe dei vettori energetici** in base alle deliberazioni di ARERA (TIV, TIT, TIC, TIQV, TISP, TIVG), e convenzioni CONSIP;
- Predisposizione di gara con procedura aperta - e relativa pubblicazione - per **contratto di servizio energia** con fornitura di vettori energetici e gestione degli impianti di riscaldamento centralizzati a servizio di 27 edifici di proprietà pubblica.
- Collaborazione nella definizione del processo di verifica degli attestati di prestazione energetica (**APE**) degli edifici della Regione Liguria;
- Collaborazione con la Regione Liguria per la definizione di un dialogo competitivo al fine dell'ammmodernamento degli impianti di **illuminazione interna** con il meccanismo dell'EPC.
- **Contrattualistica pubblica** per la società (d.lgs. 163/2006, d.lgs. 50/2016), valutazione delle istanze di concessione di subappalto, consulenza per il settore acquisti, selezione del personale (es: l. 136/2010, CONSIP, direttiva 231 ecc...).
- Progettazione del sistema informativo ai fini degli adempimenti di cui alla legge 190/2012 e strutturazione della sezione "**amministrazione trasparente**".
- Definizione di una gara per la definizione di un accordo quadro a risparmio garantito (EPC), per la gestione, manutenzione ed ammodernamento dell'**illuminazione pubblica** nell'ambito del progetto europeo "PRIMES".
- Collaborazione con il Comune di Genova per il progetto europeo "**Covenant of Mayors**" finalizzato alla riduzione delle emissioni di CO2 del 20% entro il 2020.
- Definizione ed applicazione della procedura di **certificazione sperimentale per le ESCo** nell'ambito del progetto europeo Eurocontract;

Attività o settore Servizi di ingegneria per la pubblica amministrazione

Da ottobre 2006 a marzo 2007

Saiwa S.p.A - Gruppo Danone, oggi Mondelez

Località Pedaggera, 29, 15060 – Capriata d'Orba (AL) – <https://eu.mondelezinternational.com/>

- Informatizzazione di archivi;
- Adeguamento alle prescrizioni normative ISO 14001;
- Razionalizzazione del consumo energetico dello stabilimento;
- Gestione dello smaltimento dei rifiuti aziendali;

Attività o settore Industria alimentare

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dal 2020 **Project Manager certificato**

AICQ SICEV

- Certificato n. 301 per svolgere il ruolo di PM, in conformità a quanto specificato nel Regolamento AICQ SICEV RPM 01 (UNI 11648) e nelle Norme Internazionali sulla certificazione di terza parte delle persone.

Dal 2019 **CMVP – Certified Measurement and Verification Professional**

The Association of Energy Engineers

- Certificato n. 5297 attestante il conseguimento delle competenze IPMVP

A.A. 2011-2012 **Master in innovazione della Pubblica Amministrazione**

Università degli Studi di Genova

- Principali materie: programmazione e controllo, business process reengineering, innovazione finanziaria, gestione delle risorse umane, metodi quantitativi per le decisioni.

Gennaio 2011 **Iscrizione all'ordine degli ingegneri, sezione A**

Ordine degli ingegneri della provincia di Genova

Marzo 2007 **Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale**

Università degli Studi di Genova

- Iscrizione all'ordine della sezione A, settore industriale. Numero 9775A.
- Tesi di Laurea: "Analisi e progettazione di un sistema di gestione della sicurezza industriale MSDS: il caso SAIWA". Votazione finale: 110/110 e lode.

Ottobre 2004 **Laurea in Ingegneria Gestionale**

Università degli Studi di Genova

- Tesi di Laurea: "Disciplina del mercato dell'energia elettrica: regole operative e problematiche di esercizio". Votazione finale: 110/110 e lode.

Luglio 2001 **Diploma di maturità scientifica PNI**

Liceo Scientifico Statale "A. Issel" di Finale Ligure

- Voto: 100/100.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Buono	Buono	Buono	Sufficiente	Buono
Francese	Sufficiente	Buono	Scolastico	Scolastico	Scolastico

Competenze comunicative

- Possiedo buone competenze comunicative e relazionali, acquisite durante la mia esperienza di supporto alle pubbliche amministrazioni per i contratti pubblici di fornitura di energia, sia durante impieghi saltuari durante l'università a diretto contatto con le persone.

Competenze organizzative e gestionali

- Ho particolare interesse per il controllo di gestione e per l'assistenza al cliente. Sono preciso, affidabile e capace di lavorare in condizioni di stress. Sono abituato ad gestire un piccolo staff di 2 persone e diversi consulenti esterni alla società.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente base	Utente intermedio

- Ottima conoscenza dell'ambiente Windows, di MS Explorer, del pacchetto MS **Office** (Word, Excel, Access, Power Point, Publisher, Front Page), del linguaggio di programmazione MS **Visual Basic**.
- Competenze base dei linguaggi SQL, HTML, JAVA e C++, dei software per la simulazione SIMUL8 e per le immagini Adobe PHOTOSHOP, Adobe After Effects, dei programmi MS Project e Visio e Openproj, del software Autocad per il disegno tecnico.
- Buona capacità di utilizzo di content management system per la redazione di siti WEB come JOOMLA! o Blogger (ho realizzato interamente ed autonomamente il sito

<http://energi Liguria.blogspot.com/>).

- Buona conoscenza di sistemi di **protocollazione** elettronica, acquisizione massiva di documenti e loro conservazione digitale.

Altre competenze

- Gestione di piccoli eventi, grazie ad attività di volontariato presso la Pro Loco di Calice Ligure;
- Cucina;
- Organizzazione di viaggi;
- Addetto al primo soccorso abilitato all'uso di defibrillatore automatico.

Patente di guida

Patente B, automunito e motomunito.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Conferenze Seminari Riconoscimenti e premi

- Marzo 2022 – Unige, campus di Savona. Giornata della Sostenibilità. Attività di divulgazione dal titolo *La gestione dell'energia nella Regione Liguria*;
- Aprile 2022 – CNA. Attività di formazione sul *Mercato dell'energia in Italia*
- Giugno 2019 – Imperia. Attività di divulgazione sulle centrali di committenza ed il Consorzio Energia Liguria.
- Novembre 2018 – Genova. Attività di formazione per le ARTE della Regione Liguria sul tema *IPMVP: protocollo internazionale di misura e verifica delle prestazioni*
- Gennaio 2015 – Attività di docenza per CISITA nell'ambito del CORSO ESPERTO SETTORE ENERGIA.
- Maggio 2012 – Attività di docenza nell'ambito del master RIDEF del Politecnico di Milano.
- 12/12/2007 – Premio di laurea "Armando Magliotto", conferito al miglior laureato in Ingegneria del Campus Universitario di Savona per l'Anno Accademico 2005/2006.
- A.A. 2004/2005 - Premio di studio "Fondazione Pretto-Cassanello"
- A.A. 2003/2004 – Premio di studio conferito dall'Università degli Studi di Genova ai propri 300 migliori studenti.
- A.A. 2003/2004 – Premio di studio "Fondazione Pretto-Cassanello"
- A.A. 2002/2003 – Premio di studio ed Attestato di Merito "per gli eccellenti risultati conseguiti nel corso degli studi" conferito dall'Università degli Studi di Genova ai propri 300 migliori studenti.
- A.A. 2001/2002 – Premio di studio ing. Gianantonio Ferro

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali 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).

Aggiornato al 21 Giugno 2023.