

ESPERIENZA LAVORATIVA

Da Marzo 2015 ad oggi

Nome del datore di lavoro

[Alternative Solari](#)

Tipo di impiego

Libero professionista

Principali mansioni e responsabilità

Scrittura, project management e rendicontazione di progetti di ricerca e sviluppo regionali, nazionali ed internazionali.

Incarichi professionali per enti pubblici, società e privati nei settori della mobilità sostenibile, dell'energia, del risparmio energetico, delle tecnologie innovative, della cultura, dell'ambiente, della consulenza aziendale, delle analisi statistiche, della certificazione di qualità e della sicurezza sul lavoro.

Da Gennaio 2016 ad oggi

Nome del datore di lavoro

[POMOS \(Polo per la Mobilità Sostenibile\)](#)

Il POMOS è una realtà nata nel 2008 su iniziativa del Dipartimento di Ingegneria (DIET) dell'Università "La Sapienza" di Roma, con la collaborazione della Regione Lazio e del Comune di Cisterna di Latina. Si occupa di ricerca, sviluppo, prototipazione e trasferimento tecnologico nei campi di mobilità sostenibile, sistemi di ricarica, storage e smart grid.

Tipo di azienda o settore

Automotive ed energia

Tipo di impiego

Membro del comitato strategico-scientifico

Principali mansioni e responsabilità

Consulenza in attività di promozione e sviluppo in ambiti tecnici, organizzativi e strategici.

Da Dicembre 2017 ad oggi

Nome del datore di lavoro

[Comune di Ventotene](#)

Tipo di azienda o settore

Ente locale

Tipo di impiego

Collaborazione

Principali mansioni e responsabilità

Progettazione, sicurezza e direzione lavori nell'ambito del progetto "Silenzio si gira" finanziato dal Ministero Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare per interventi di efficienza energetica, mobilità sostenibile e adattamento agli impatti ai cambiamenti climatici nelle isole minori.

Da Dicembre 2016 ad oggi

Nome del datore di lavoro

[Talentform S.p.A.](#)

Tipo di azienda o settore

Formazione

Tipo di impiego

Collaborazione

Principali mansioni e responsabilità

Docente su temi di innovazione, sostenibilità, energia ed ambiente per corsi finanziati dal FSE. Progettista di corsi di formazione cofinanziati da Fondimpresa.

Dal 2000 ad oggi

Nome del datore di lavoro

[Eurel Informatica S.P.A.](#)

Azienda esperta e specializzata nei sistemi di **Votazione Elettronica** e **Conference** per la **Pubblica Amministrazione**, realizza soluzioni industriali per l'automazione e organizzazione delle attività delle assemblee parlamentari e consiliari.

Impianti di voto presenti presso: **Parlamento Europeo** (Bruxelles e Strasburgo), **Camera dei Deputati** e **Senato della Repubblica Italiana**

Tipo di azienda o settore

Società di informatica

Tipo di impiego

Consulente aziendale

Principali mansioni e responsabilità

Responsabile del sistema qualità aziendale, Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione, Membro dello Staff di sviluppo aziendale

Dal 2000 ad oggi

Nome del datore di lavoro

[Interact S.P.A.](#)**Internet company** che realizza soluzioni di **Web Design, Web TV, Web Marketing, Online Video e Piattaforme Multicanali Integrate**

Tipo di azienda o settore

Società di informatica

Tipo di impiego

Consulente aziendale**Principali mansioni e responsabilità****Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione e Membro dello Staff di sviluppo aziendale****Da Ottobre 2019 ad oggi**

Nome del datore di lavoro

[Byos Research Consulting S.r.l.](#)

Tipo di azienda o settore

Società consulenza

Tipo di impiego

Collaborazione**Principali mansioni e responsabilità**

Consulenza per la redazione di proposte progettuali, cofinanziate dal Ministero dello Sviluppo Economico, management, relazioni con il proponente e con l'ente pubblico, budgeting e rendicontazione - Fondo crescita sostenibile - Settore applicativo "Scienze della Vita" presentate dalla società ALFASIGMA S.p.A

Da Aprile 2021 ad Agosto 2021

Nome del datore di lavoro

[Eli Lilly Italia S.p.A.](#)

Tipo di azienda o settore

Azienda farmaceutica

Tipo di impiego

Collaborazione**Principali mansioni e responsabilità****Progetto di ricerca industriale cofinanziato dal MIUR, Analisi statistiche dei dati provenienti dalle sperimentazioni. Controllo validità statistica dei dati.****Da Febbraio 2020 a Febbraio 2021**

Nome del datore di lavoro

[Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive](#)

Tipo di azienda o settore

Sapienza Università di Roma

Tipo di impiego

Università

Principali mansioni e responsabilità**Collaborazione****Progetto di ricerca industriale settore salute AR01- 597 cofinanziato dal MIUR, Analisi statistiche dei dati provenienti dalle sperimentazioni. Controllo validità statistica dei dati e loro elaborazione grafica.****Da Aprile 2020 a Gennaio 2021**

Nome del datore di lavoro

[Dipartimento di Medicina Molecolare](#)

Tipo di azienda o settore

Sapienza Università di Roma

Tipo di impiego

Università

Principali mansioni e responsabilità**Collaborazione****Progetto di ricerca industriale settore salute AR01- 597 cofinanziato dal MIUR, Analisi statistiche dei dati provenienti dalle sperimentazioni. Controllo validità statistica dei dati e loro elaborazione grafica. Verifica svolgimento attività sperimentali e relativa rispondenza a quanto previsto nel progetto di ricerca.****Da Gennaio 2020 ad Ottobre 2020**

Nome del datore di lavoro

[AREA Scienze Park](#)

Tipo di azienda o settore

Ente Nazionale di Ricerca e Innovazione

Tipo di impiego	Collaborazione
Principali mansioni e responsabilità	Supporto tecnico alla redazione di uno studio di fattibilità tecnico economica delle infrastrutture per la ricarica dei veicoli elettrici nell'ambito del progetto NOEMIX (New Mobility in Friuli Venezia Giulia), finanziato dal programma dell'Unione Europea per la ricerca e l'innovazione Horizon 2020
Da Giugno 2020 a Ottobre 2020	
Nome del datore di lavoro	<u>Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione Elettronica e Telecomunicazioni</u>
Tipo di azienda o settore	Sapienza Università di Roma
Tipo di impiego	Università
Principali mansioni e responsabilità	Collaborazione
	Attività di management, ricerca e sviluppo di microgrid di tipo residenziale nell'ambito del progetto MOSES (Modular Smart Energy System) cofinanziato dalla Regione Lazio
Da Dicembre 2016 a Febbraio 2020	
Nome del datore di lavoro	<u>Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione Elettronica e Telecomunicazioni</u>
Tipo di azienda o settore	Sapienza Università di Roma
Tipo di impiego	Università
Principali mansioni e responsabilità	Collaborazione
	Consulente in ricerca, coprogettazione, sviluppo e coordinamento di progetti regionali, nazionali ed europei sui temi di mobilità sostenibile, innovazione, cultura, sostenibilità, energia, e circular economy.
Da Ottobre 2019 a Settembre 2020	
Nome del datore di lavoro	<u>Dipartimento di Medicina Sperimentale</u>
Tipo di azienda o settore	Sapienza Università di Roma
Tipo di impiego	Università
Principali mansioni e responsabilità	Collaborazione
	Progetto di ricerca industriale settore salute AR01-566 cofinanziato dal MIUR. Rendicontazione tecnico economica del progetto di ricerca industriale e sviluppo sperimentale.
Da Aprile 2015 a Giugno 2020	
Nome del datore di lavoro	<u>Enel Green Power S.p.A</u>
Tipo di azienda o settore	Energia
Tipo di impiego	Fornitore di servizi
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione esecutiva, espletamento pratiche amministrative, direzione lavori e sicurezza per impianti fotovoltaici
Dicembre 2018	
Nome del datore di lavoro	<u>Comune di Anzio</u>
Tipo di azienda o settore	Ente locale
Tipo di impiego	Collaborazione
Principali mansioni e responsabilità	Ideazione e redazione del progetto Anzio e Nettuno città della cultura del Lazio 2019
Dal 2001 al 2014	
Nome del datore di lavoro	T.E.R.R.E. (Tecnologie Energetiche Rinnovabili e Risparmio Energetico) Società Cooperativa, La cooperativa si è occupata di progettazione, installazione e manutenzione di impianti alimentati da fonti rinnovabili e di sistemi per l'efficienza energetica.

La cooperativa ha svolto attività in **ambito formativo, didattico e di informazione** su tematiche energetiche e ambientali rivolte a professionisti, tecnici, studenti e cittadini.

Tipo di azienda o settore

Energie Rinnovabili e Risparmio Energetico

Principali mansioni e responsabilità

Vicepresidente del CdA della Cooperativa

Negli anni mi sono occupato di tutti gli aspetti chiave della attività aziendale, passando da ruoli tecnici a ruoli di supervisione e gestione, fino alla direzione aziendale.

Ho effettuato la progettazione di impianti fotovoltaici e termici, ricoperto il ruolo di direttore dei lavori e seguito l'installazione di sistemi ad energie rinnovabili (fotovoltaico, termico, biomasse e microeolico).

Ho curato il processo di vendita dei nostri prodotti/servizi, dalla stesura dei contratti fino alle attività di post vendita.

Ho svolto consulenza, audit e certificazione in materia di prestazioni e consumi energetici per committenti pubblici e privati.

Ho fatto attività di formazione professionale per architetti, docenti e tecnici installatori.

Sono stato punto di raccordo tra le diverse funzioni e settori aziendali, acquisendo esperienza nella pianificazione, nella valutazione del personale, nel controllo di gestione e nel rapporto con fornitori e clienti.

Elenco dei risultati conseguiti e dei committenti più rilevanti

- Progettazione e realizzazione di oltre 150 impianti fotovoltaici per una potenza complessiva superiore a 2 MW per utenze residenziali e PMI, prima in conto capitale con il programma di incentivazione "Tetti fotovoltaici", poi nell'ambito del programma di incentivazione "Conto Energia" e successivamente con le detrazioni fiscali
- Progettazione ed iter autorizzativo di alcuni MW di impianti fotovoltaici per conto di società
- Progettazione e realizzazione di oltre 300 mq di impianti solari termici per produzione di acqua calda sanitaria e per integrazione al riscaldamento ambiente
- Progettazione e realizzazione di impianti fotovoltaici ad isola, impianti a biomassa, microeolici e sistemi di distribuzione del calore a bassa temperatura.
- Responsabile del settore energie rinnovabili e risparmio energetico per la Città dell'Altraeconomia di Roma fino al 2011
- Progettazione e direzione lavori di impianti fotovoltaici per i *Comuni di Caprarola e Borbona*
- Progettazione e installazione di impianti solari termici per la *Riserva Naturale di Monteranno*
- Stesura e incontri di presentazione della proposta di *Piano Energetico Provinciale* per la Provincia di Roma – Assessorato alle Politiche di Tutela Ambientale
- Valutazione dell'efficienza del sistema edificio-impianto di 28 scuole del *Municipio XVI del Comune di Roma*
- Studio di fattibilità di interventi di risparmio energetico e realizzazione impianti FER sulle strutture pubbliche e sulle scuole ricadenti nel territorio del *Comune di Fiumicino*
- Attività nell'ambito di progetti del *Comune di Roma* quali: "RespE", Centro per l'impresa etica e responsabile, "Città come scuola", "Città Educativa", "Città senza auto" e "Sun Day"
- Progettazione e organizzazione dell'iniziativa "La festa è finita: vie di uscita dall'economia del petrolio" finanziata *dal Comune di Roma*

Esperienze lavorative antecedenti il 2001

Consulente per i Sistemi Qualità aziendali presso **A Global Consulting s.a.s., Roma.**

Assistente alle misurazioni di campo elettromagnetico per **Aeroporti di Roma S.p.A**

Docente di telecomunicazioni presso **Istituto Tecnico Industriale "E. De Nicola", Roma**

DOCENZA E PUBBLICAZIONI

Docenza

- Docente per il progetto "Comune Solarizzato" di Enea, Ministero dell'Ambiente e del Lavoro
- Progettazione/organizzazione/docenza corsi "Le fonti energetiche rinnovabili: il Solare termico" di aggiornamento professionale per Architetti presso l'Ordine Professionale di Roma
- Progettazione/organizzazione/docenza corsi per "Termoidraulici specialisti in solare termico"

- e Operatore settore energia solare fotovoltaica” rivolti a IPSIA del Comune di Roma
- Progettazione/organizzazione/docenza del corso teorico pratico per “Tecnico esperto in sistemi energetici solari” finanziato dalla Provincia di Roma
- Progettazione/organizzazione/docenza corsi di formazione “Didattica delle energie rinnovabili e risparmio energetico” per docenti della Scuola Media Inferiore finanziati dal VII Municipio di Roma
- Ideazione/organizzazione/docenza nel progetto “Energie Rinnovabili nei Municipi” finanziato dal Municipio VII del Comune di Roma con la finalità di informare la cittadinanza, gli amministratori pubblici e gli studenti del Municipio sull’uso consapevole delle risorse
- Progettazione/organizzazione/docenza corsi curricolari ed extracurricolari sulle tecnologie solari fotovoltaica e termica e sul risparmio energetico comprendenti attività di laboratorio e realizzazione di impianti FER presso scuole medie superiori della Provincia di Roma.
- Ideazione/organizzazione/docenza nel progetto “Le giornate delle Energie Rinnovabili finanziato dalla Provincia di Roma
- Attività didattica nell’ambito di “Roma Scienza” in collaborazione con il Parco Scientifico e tecnologico dell’Università di Tor Vergata

Publicazioni Il Progetto “LIFE FOR SILVER COAST”. In: Memorie ET2017. p. 1-2, Milano. Italia, 29-30 Giugno 2017

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dal 2000 ad oggi

Qualifica conseguita
Qualifica conseguita
Qualifica conseguita

Abilitazione allo svolgimento dell'attività di RSPP per tutti i settori ATECO

Abilitazione allo svolgimento dell'attività di Coordinatore per la Sicurezza

Iscrizione all'elenco dei Manager del Ministero dello Sviluppo Economico

Specializzazione nei settori: Big data e analisi dei dati; Sistemi di visualizzazione, realtà virtuale (RV) e realtà aumentata (RA); Programmi di digital marketing; Programmi di open innovation; Applicazione di nuovi metodi organizzativi

2000

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Ordine degli Ingegneri di Roma e Provincia

Abilitazione all'Esercizio della Professione di Ingegnere – Iscritto all'Ordine degli Ingegneri

1998

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Laurea in Ingegneria Elettrotecnica

Università degli Studi “La Sapienza” di Roma.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE

	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B1	B1	B1
Francese	A1	A1	A1	A1	A1
Spagnolo	A1	A1	A1	A1	A1

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Professionalità e discrezione.

Capacità di coordinamento e di gestione di gruppi di lavoro.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Capacità di relazionarsi con le diverse funzioni aziendali e con diversi tipi di committenza.
Capacità di comunicare in modo chiaro e con diversi registri linguistici.
Capacità di gestire transazioni commerciali.

Capacità di organizzare il lavoro per sé e per il team.
Attitudine ad assumere responsabilità ed a coordinarsi con il team per il raggiungimento degli obiettivi comuni.
Conoscenza delle dinamiche di cantiere e capacità di gestire le aziende esterne.
Attenzione agli aspetti tecnici, economici e produttivi coniugata con il perseguimento del miglioramento continuo e della soddisfazione del cliente.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Capacità di project management di progetti di ricerca e sviluppo finanziati e non a partire dalla fase di scrittura fino a quella di analisi statistica dei risultati

Ottima conoscenza del settore energetico e in particolare delle tecnologie ad energie rinnovabili e degli interventi di risparmio energetico.

Ottima conoscenza delle aree tematiche: ambiente, qualità, mobilità sostenibile e sicurezza sul lavoro.

Conoscenze nei diversi settori della circular e della green economy. In modo particolare bioedilizia, edifici ad energia quasi zero (NZEB) e storage di energia

Conoscenza dei principali sistemi operativi e degli applicativi base (proprietary e non)
Conoscenza dei principali applicativi software per la progettazione di solare termico, fotovoltaico e per la diagnosi energetica degli edifici, quali: pvsyst, solergo, solarius, mc4, energy plus, autocad, f-chart e trnsys.

Conoscenza dei principali applicativi software per la gestione dei sistemi qualità e per la sicurezza quali: pacchetti Acca software, Epc, Namirial, qualiware e prometeoqualità

Conoscenza dei principali applicativi software per il project management quali: MS project e projectlibre

Competenze di Data Analyst e nello specifico: propensione a identificare gli obiettivi dell'analisi dei dati; •Raccolta dati da fonti interne ed esterne; Organizzazione e strutturazione dei dati; Eliminazione dai database dei dati irrilevanti; Rilevazione e correzione degli errori nei sistemi di raccolta e conservazione dei dati
Analisi dati e individuazione di schemi e trend; Creazione di report e documenti con i risultati delle analisi da presentare

Conoscenza delle principali piattaforme informatiche per la gestione dei progetti europei e nazionali quali quella del MISE e del MIUR ("SIRIO" Sistema Informatico Ricerca Italia Online)

Le informazioni contenute nel curriculum sono rilasciate ai sensi degli articoli 46/47 del D.P.R. 445/2000. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento Europeo (G.D.P.R. 2016/679).

Roma 02-03-2022

in fede