

## INFORMAZIONI PERSONALI



## Principe Vittorio

📍 C.da Macchialonga, 21, 87036 Rende (Italia)

☎ 3889088506 📠 0984446386

✉ principevittorio@gmail.com

Sesso Maschile | Data di nascita 05/04/1975 | Nazionalità Italiana

OCCUPAZIONE PER LA QUALE  
SI CONCORRE

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

09/1993–07/2001

## Laurea in Ingegneria Gestionale

UNICAL, Rende (CS) (Italia)

Laurea in indirizzo "Gestione ed organizzazione d'impresa" con votazione 110/110.

Lavoro di tesi: "Mercato libero dell'energia e sicurezza di funzionamento dei Sistemi Elettrici di Potenza: un modello di gestione ottimale con sicurezza alla (n-1) ed in presenza di FACTS"

Studi in campo informatico:

- Metodi e Modelli per il Supporto alle Decisioni;
- Analisi e progettazione di sistemi informativi e basi di dati;

Studi in campo energetico:

- Elettrotecnica;
- Impianti Elettrici;
- Fisica Tecnica;
- Macchine;

27/11/2016

## Esperto in Gestione dell'Energia (EGE)

TUV Italia

Esperto in Gestione dell'Energia nei settori Civile ed Industriale, certificato ai sensi della Norma UNI CEI 11339:2009, iscritto al numero di registro EGE-153-CI

27/03/2017–alla data attuale

## Esperto Protocollo ITACA Avanzato

iiSBE Italia, Torino (Italia)

Nell'ambito del protocollo di sostenibilità ambientale ITACA, il sottoscritto risulta iscritto negli elenchi Regionali quale valutatore di progetti di costruzione/ristrutturazione di edifici scolastici e residenziali, al fine dell'ottenimento della certificazione ITACA.

Il costo sostenuto, con esame finale, ha conferito competenze nell'ambito della certificazione energetica degli edifici

2014

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza -  
Albo A

03/2002–03/2002

## Giornata Formativa

Firenze (FI) (Italia)

Consorzi regionali di pubbliche amministrazioni per l'acquisto di energia

- 06/2002–06/2002 **Power Systems Computation Conference 2002**  
Siviglia (Spagna)  
Presentazione del lavoro "Steady state security analysis in presence of UPFC Corrective actions"
- 10/2002–10/2002 **Abilitazione alla professione di ingegnere**  
UNICAL, Rende (CS) (Italia)
- 04/2008–05/2008 **Corso di formazione sul Project Management**  
Schedulazione e budget, gestione problemi e conflitti, risk management, WBS, PERT, CPM, GANTT
- 10/2009–11/2009 **Corso di formazione sullo Sviluppo Organizzativo**  
Il corso ha affrontato le diverse azioni legate alla crescita professionale ed allo sviluppo organizzativo, nonché alla generazione di valore. Time Management, Problem solving, Project Management, Team Building, Dinamiche di gruppo e integrazione
- 19/03/2015 **Seminario sui modelli di ottimizzazione matematica in ambito energetico**  
RESNOVAE - UNICAL, Cosenza (CS)  
Il seminario ha affrontato la problematica della previsione della produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili non programmabili, mediante l'utilizzo di tecniche stocastiche e di *unit commitment*
- 11/05/2015 **Seminario sulla tecnologia a concentrazione solare, innovazione e risparmio energetico**  
Ordine degli ingegneri della provincia di Cosenza, Cosenza (CS)  
Nell'ambito delle soluzioni innovative per la produzione di energia da fonti rinnovabili, è stata illustrata la tecnologia degli impianti termodinamici a concentrazione solare, abbinata a motori *stirling* per la produzione combinata di energia elettrica e calore
- 27/05/2015 **Seminario su aspetti normativi inerenti la progettazione dell'impianto termico con l'utilizzo di fonti rinnovabili**  
Ordine degli ingegneri della Provincia di Cosenza, Rende (CS)  
Sono stati illustrati gli aspetti normativi e legislativi inerenti la progettazione degli impianti termici in ambito civile e residenziale, mediante tecnologie che prevedono lo sfruttamento delle fonti rinnovabili
- 14/12/2015–18/12/2015 **Corso di formazione EGE - Esperto in Gestione dell'Energia**  
TUV Sud Italia, Cosenza

**ESPERIENZA  
PROFESSIONALE**

- 2001–2002 **Collaboratore in attività di ricerca sui sistemi elettrici di potenza**  
Università degli studi della Calabria, Rende (Italia)  
Contratto di collaborazione con il gruppo di Sistemi Elettrici per l'Energia dell'Università della Calabria in temi di ricerca riguardanti e seguenti settori:  
- Mercato libero dell'energia  
- Gestione e controllo dei sistemi elettrici di potenza

- Analisi della sicurezza dei sistemi elettrici di potenza

Collaborazione nella realizzazione dei seguenti lavori:

- "Steady state security analysis in presence of UPFC Corrective actions", 14th Power Systems Computation Conference June 24-28, 2002 Sevilla, Spain - Menniti D., Burgio A., Pinnarelli A., Principe V., Scordino N. I., Sorrentino N.

- "Damping Oscillations Improvement by Fuzzy Power System Stabilizers Tuned by Genetic Algorithms", 14th Power Systems Computation Conference June 24-28, 2002 Sevilla, Spain - Menniti D., Burgio A., Pinnarelli A., Principe V., Scordino N. I., Sorrentino N.

Nel periodo di contratto con il gruppo di Sistemi Elettrici per l'Energia il sottoscritto è stato corelatore della seguente tesi di laurea:

*"Analisi della sicurezza statica in presenza di Flexible AC Transmission Systems"* seduta di laurea Aprile 2002

2001-2002 **Attività di docenza e tutoraggio**

Università della Calabria, Rende (CS)

Nell'anno Accademico 2001-2002 il sottoscritto è stato titolare di contratti di tutoraggio e docenza per i corsi di Elettrotecnica dei corsi di laurea in Ingegneria Elettronica Informatica e Gestionale

09/2003-12/2005 **Energy Manager**

Energia Mediterranea Srl, Cosenza (Italia)

Attività di Auditing ed Energy Management, per imprese energivore, nel settore Elettrico e Gas, sviluppando competenze nei seguenti ambiti:

- Struttura e composizione della tariffa nel mercato elettrico e gas;
- Analisi del costo di approvvigionamento (Energia & Gas);
- Analisi dei contratti di fornitura energetica;
- Contrattualistica e normativa di settore;
- Ottimizzazione dell'opzione tariffaria di trasporto e distribuzione di energia elettrica;
- Minimizzazione del costo di sbilanciamento nell'approvvigionamento di energia elettrica.

Attività o settore Società di Servizi Energetici (ESCO)

01/2006-12/2006 **Responsabile acquisto e dispacciamento energia**

Omnia Energia Spa, Cosenza (Italia)

L'attività svolta ha riguardato l'approvvigionamento di energia elettrica da produttori nazionali ed esteri (import su interconnessione Italia-UE), e le relative attività di dispacciamento. Sono state sviluppate competenze nei seguenti ambiti:

- Mercati dell'energia elettrica: Mercato del giorno Prima, Mercato di Aggiustamento, Mercato per i Servizi di Dispacciamento;
- Gestione dei contratti di acquisto di energia elettrica;
- Gestione dei contratti di Trasporto, Scambio e Dispacciamento di energia elettrica;
- Utilizzo delle piattaforme di mercato predisposte da Gestore dei Mercati Energetici (GME), TERNA, Gestore dei Servizi Energetici (GSE), per l'esercizio dei contratti di dispacciamento in prelievo;

Attività o settore Grossista di Energia Elettrica e Gas Naturale

01/2007-06/2011 **Key Account Manager**

Omnia Energia Spa, Cosenza (Italia)

Durante l'esperienza lavorativa il sottoscritto è stato responsabile della gestione e coordinamento dell'area commerciale, dedicata alla vendita di energia elettrica nel settore industriale e della Pubblica Amministrazione.

Attività o settore Grossista di Energia Elettrica e Gas Naturale

07/2011–10/2013 **Key Account Manager**

Neferti Srl, Fuscaldo (Italia)

Nel periodo in oggetto il sottoscritto ha supervisionato le attività di vendita di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili, con particolare focus su impianti fotovoltaici, impianti eolici ed impianti a concentrazione solare per la produzione combinata di energia elettrica e calore (tecnologia ZenithSolar), acquisendo competenze nei seguenti ambiti:

- Analisi e valutazioni tecnico-economiche sulla redditività degli investimenti in produzione di energia da fonti rinnovabili;
- Supervisione e coordinamento delle fasi di progetto inerenti le autorizzazioni (urbanistiche, paesistico-ambientali e doganali), la connessione alla rete, l'ottenimento delle tariffe incentivanti, la stipula ed esercizio delle convenzioni di *Ritiro dedicato* e *Scambio sul posto*;
- Mercati dei titoli ambientali: formulazione di RVC per l'ottenimento di Titoli di Efficienza Energetica (TEE), vendita di TEE su piattaforma di mercato GME e OTC;
- Rapporti con gli operatori istituzionali quali AEEG, GSE, GME, TERNA, GESTORE DI RETE, AGENZIA DOGANE;
- Misure per l'abbattimento del costo energetico, e redazione di Business Plan di intervento

Attività o settore Società di Servizi Energetici (ESCO)

11/2013–06/2014 **Responsabile ufficio tecnico**

Neferti Srl, Fuscaldo (CS)

Nel periodo in oggetto il sottoscritto ha coordinato le attività dell'ufficio tecnico, inerenti la progettazione di impianti per la produzione di energia da fonte rinnovabile, la gestione dell'iter di connessione alla rete elettrica degli stessi impianti, e l'ottenimento di tutte le autorizzazioni necessarie alla costruzione ed all'esercizio degli impianti stessi.

Attività o settore Società di Servizi Energetici (ESCO)

11/2014–12/2014 **Docenza in corso di perfezionamento post-laurea**

Università della Calabria, Rende (CS)

Nel periodo in oggetto il sottoscritto è risultato titolare di un modulo formativo all'interno del corso di perfezionamento post-laurea "Ricercatori esperti in progettazione e sviluppo di sistemi energetici". In particolare la docenza era inserita nel modulo formativo MA4 "Mercato dell'Energia - Audit Energetici ed Economia Energetica"

**Libero professionista in attività di ingegneria energetica**

- incarichi per la progettazione definitiva ed esecutiva della parte elettrica di aerogeneratori e del relativo elettrodotto MT, nonché per la direzione lavori degli stessi impianti
- incarichi per la progettazione e direzione dei lavori di impianti per la produzione di energia elettrica da fonte solare
- incarichi per l'espletamento di Diagnosi Energetiche su edifici comunali, finalizzati alla realizzazione di interventi di efficientamento energetico
- incarichi per la gestione di progetti per la realizzazione di impianti fotovoltaici in ambito residenziale ed industriale (autorizzazioni, progettazione, connessione)
- incarico per la traduzione in lingua inglese di specifiche tecniche Enel Distribuzione Spa relative alle Unità Periferiche per la protezione di linee elettriche in MT, installate in cabine secondarie di trasformazione
- incarichi per la gestione amministrativa, e rendicontazione delle spese, di lavori pubblici per l'efficientamento energetico di edifici comunali, nell'ambito del Programma Operativo Interregionale - POI Energia - Comuni per la Sostenibilità Energetica
- Supporto alla Direzione dei Lavori nell'ambito dell'intervento "realizzazione di un impianto fotovoltaico"

convenzionale a servizio della biblioteca centrale e del complesso residenziale per studenti Monaci" - Committente Università della Calabria - Finanziate a valere sul POI Energie Rinnovabili e Risparmio Energetico FESR 2007-2013

- Supporto alla Direzione dei Lavori nell'ambito dell'intervento "Efficientamento energetico mediante la realizzazione di impianti a concentrazione solare per la generazione di energia termica a servizio dei complessi residenziali "Socrates", "Rocchi", "S. Gennaro" - Committente Università della Calabria - Finanziate a valere sul POI Energie Rinnovabili e Risparmio Energetico FESR 2007-2013

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre italiano

Altre lingue

inglese

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA	
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale		
A2	B1	B1	B1		B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Ottime competenze in ambito comunicativo, provenienti da diversi anni di esperienza in ambito commerciale, che mi hanno conferito la capacità di saper adattare il linguaggio all'interlocutore con cui mi relazio.

Competenze organizzative e gestionali

I diversi ruoli di responsabilità che mi sono stati di volta in volta assegnati, hanno consentito di sviluppare ottime capacità organizzative e di coordinamento del team di lavoro.

Competenze professionali

Competenze in ambito di energy management e risparmio energetico;  
 Competenze nell'ambito dei Mercati Energetici;  
 Competenze in ambito di efficientamento energetico e produzione di energia da fonte rinnovabile  
 Espletamento di *Audit Energetici* nel settore terziario e produttivo;  
 Progettazione di impianti elettrici, per la produzione di energia da fonte rinnovabile, e dei relativi elettrodotti eventualmente richiesti dal distributore locale;

Competenze digitali

Certificato EIPASS ECDL 7 moduli

Ottima padronanza degli strumenti di office automation.

Spiccata abilità nell'utilizzo di spreadsheet mediante la scrittura di macro in VBA

Buona padronanza in ambito DBMS, e nella scrittura in SQL/PL-SQL

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Trattamento dei 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".