

ING. GIUSEPPE ROTONDO



## **GIUSEPPE ROTONDO INGEGNERE**

2022

### **CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM**

*Studio  
Via Sant'Amatore 9  
70010 Cellamare (BA)  
Tel. 0804656015*



*p.e.c.: [giuseppe.rotondo7579@pec.ordingbari.it](mailto:giuseppe.rotondo7579@pec.ordingbari.it)*

**DATI GENERALI**

**Dott. Ing. Giuseppe ROTONDO**, nato a Bari (BA) il . . . , C.F. . . .

Laurea in Ingegneria Elettrica – Indirizzo Energia conseguita il 15.07.2004 presso il Politecnico di Bari. - Tesi di Laurea nell’ambito dell’insegnamento di ‘Impianti Elettrici’.

**Dottore di ricerca** (titolo conseguito presso il Politecnico di Bari il 31/03/2011) per il settore scientifico disciplinare ING/IND33 – Sistemi elettrici per l’Energia, **Assegnista di ricerca** in Sistemi elettrici per l’Energia dal 03/03/2011 al 03/03/2013 per il progetto “Smart Grids” e dal 04/07/2014 al 04/07/2015 per il progetto “Res Novae – Smart Cities”. Più volte collaboratore del Politecnico di Bari, ex Dipartimento di elettronica ed elettrotecnica sia nel campo della ricerca per la redazione di studi di carattere tecnico ed economico che nel settore didattico per i corsi di Distribuzione ed Utilizzazione dell’Energia Elettrica I e II e di Elettrotecnica.

In possesso dell’abilitazione alla professione d’ingegnere ed iscritto all’ordine professionale degli Ingegneri della Provincia di Bari (n° 7579), iscrizione conseguita il 13 aprile 2005.

Libero Professionista associato dello studio Rotondo Ingegneri Associati sito in Cellamare (BA) alla Via San Amatore n°9.

È responsabile delle attività di verifica ai sensi dell’art.26 del Codice Appalti di progetti per opere pubbliche per lo studio Rotondo Ingegneri Associati, soggetto che detiene il certificato di qualità in conformità alla ISO9001 per l’attività di progettazione e verifica della progettazione.

In possesso dei requisiti necessari all’esercizio della professione di “Coordinatore della sicurezza sui cantieri” DLgs 81/08.

Iscritto all’Albo dei Consulenti Tecnici (CTU) del Tribunale di Bari.

In possesso dei requisiti di cui all’art. 3 del D.M. 25 marzo 1985 necessari alla emissione delle certificazioni di cui agli art. 1 e 2 del D.M. 8 marzo 1985 come previsto dalla L. 818/84 in materia di prevenzione incendi presso il Corpo dei Vigili del Fuoco. Codice: BA07579I01435.

Certificatore ambientale ProITACA Puglia 2017.

L’ing. Giuseppe Rotondo ha pubblicato diversi articoli di carattere scientifico e tecnico su atti di convegni e riviste scientifiche nazionali ed internazionali nel settore energetico inoltre ha redatto in team o singolarmente studi di fattibilità, progettazioni ed ha svolto direzione lavori di opere in ambito civile ed industriale.

L’ing. Giuseppe Rotondo è inoltre esperto in bandi pubblici per i soggetti pubblici e privati avendo eseguito consulenze per conto di amministrazioni pubbliche per numerosi interventi ed avendo intercettato finanziamenti regionali, statali ed europei; ha maturato una buona esperienza sulla gestione del sistema MIRWEB della Regione Puglia. Il carattere socievole permette di lavorare in team con ottimi risultati.

**PUBBLICAZIONI**

MASSIMO LA SCALA, MICHELE DE BENEDICTIS, SILVIA LAMONACA, GIUSEPPE ROTONDO, UGO STECCHI - "I DISTRETTI ENERGETICI E L'USO EFFICIENTE DELLE FONTI DI GENERAZIONE DIFFUSA" PRESENTAZIONE AL CONVEGNO "LA RICERCA UNIVERSITARIA PER LO SVILUPPO DELL'ENERGIA RINNOVABILE" TENUTOSI ALLA FIERA DEL LEVANTE IL 20 SETTEMBRE 2008.

TEO BRESCIA, SILVIA LAMONACA, MASSIMO LA SCALA, GIUSEPPE ROTONDO, UGO STECCHI - "A FUZZY-LOGIC APPROACH TO PREVENTIVE MAINTENANCE OF CRITICAL POWER TRANSFORMERS" - ATTI DEL CONVEGNO "20TH INTERNATIONAL CONFERENCE AND EXHIBITION ON ELECTRICITY DISTRIBUTION PRAGUE CONGRESS CENTRE PRAGUE, 8 - 11 GIUGNO 2009 (CIRED 2009).

SERGIO BRUNO, SILVIA LAMONACA, MASSIMO LA SCALA, GIUSEPPE ROTONDO, UGO STECCHI - "IMPROVING ENERGY EFFICIENCY IN A POWER PARK BY THE INTEGRATION OF A HYDROGEN STEAM REFORMER" ATTI DEL CONVEGNO "ASIA - PACIFIC POWER AND ENERGY ENGINEERING CONFERENCE (APPEEC 2009) 28-30 MARZO, 2009 WUHAN CINA".

MICHELE DE BENEDICTIS, SILVIA LAMONACA, MASSIMO LA SCALA, GIUSEPPE ROTONDO, UGO STECCHI - "POWER PARKS: A NEW PARADIGM FOR CLEAN ENERGY AND SUSTAINABLE MOBILITY" ATTI DEL CONVEGNO "INTERNATIONAL CONFERENCE ON CLEAN ELECTRICAL POWER - CAPRI - ITALY 9 -11 GIUGNO, 2009".

MASSIMO LA SCALA, MARCO BRONZINI, SERGIO BRUNO, MICHELE DE BENEDICTIS, SILVIA LAMONACA, GIUSEPPE ROTONDO, UGO STECCHI - "OPERATOR TRAINING SIMULATOR FOR POWER SYSTEMS: TRAINING EVALUATION METHODOLOGIES BASED ON FUZZY LOGIC" - ATTI DEL CONVEGNO ISIE 2010 CHE SI TERRÀ A BARI DAL 4 AL 7 LUGLIO 2010.

MASSIMO LA SCALA, SERGIO BRUNO, MICHELE DE BENEDICTIS, SILVIA LAMONACA, GIUSEPPE ROTONDO, UGO STECCHI - "ADAPTIVE RELAYING TO BALANCE PROTECTION DEPENDABILITY WITH POWER SYSTEM SECURITY" - ATTI DEL CONVEGNO SIBIRCON 2010 CHE SI TERRÀ A IRKUTSK, LAKE BAIKAL, RUSSIA DAL 11 AL 15 LUGLIO 2010.

BENIAMINO CASTAGNOLO, MASSIMO LA SCALA, FLORIANA MANCINO, GIUSEPPE ROTONDO - "DEVELOPMENT OF A SYSTEM FOR THE CALCULATION OF A PROVISIONAL INDEX FOR FOREST FIRE RISK IN RELATION TO AREAS WITH ELEVATED DANGER LEVELS" - ATTI DEL CONVEGNO VI INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOREST FIRE RESEARCH CHE SI TERRÀ A COIMBRA DAL 15 AL 18 NOVEMBRE 2010.

MASSIMO LA SCALA, SILVIA LAMONACA, GIUSEPPE ROTONDO, UGO STECCHI - "FOREST FIRE RISK EVALUATION BY FUZZY LOGIC"- ATTI DEL CONVEGNO VI INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOREST FIRE RESEARCH CHE SI TERRÀ A COIMBRA DAL 15 AL 18 NOVEMBRE 2010.

BRUNO, S., LAMONACA, S. ; ROTONDO, G. ; STECCHI, U. ; LA SCALA, M. "UNBALANCED THREE-PHASE OPTIMAL POWER FLOW FOR SMART GRIDS", VOLUME: 58 , ISSUE: 10 PAGE(S): 4504 - 4513 PRODUCT TYPE: JOURNALS & MAGAZINES, THIS PAPER APPEARS IN: INDUSTRIAL ELECTRONICS, IEEE TRANSACTIONS ON, DATE OF PUBLICATION: OCT. 2011.

ROTONDO G. "QUANTI PROGETTI DI SMART CITY POSSONO ESSERCI IN ITALIA?" FLACCOVIO EDITORE - ARTICOLO ON LINE: [HTTP://MAGAZINE.DARIOFLACCOVIO.IT/2012/11/06/QUANTO-E-SMART-LA-TUA-CITY/](http://MAGAZINE.DARIOFLACCOVIO.IT/2012/11/06/QUANTO-E-SMART-LA-TUA-CITY/) DEL 11/06/2012.

ROTONDO G. ; ROTONDO F. PREFAZIONE DEL LIBRO "SMART CITY BARI: IPOTESI DI RIQUALIFICAZIONE URBANA ATTRAVERSO LA REALIZZAZIONE DI UNA RETE DI TELERISCALDAMENTO" AUTORE : LOMUSCIO V. CASA EDITRICE ENMOVEME VIALE AUGUSTO 88 - 80125 NAPOLI; ISBN: 978-88-907760-9-0; 2013.

**CONVEGNI E CONFERENZE**

PARTECIPAZIONE AL CONVEGNO ORGANIZZATO DAL CEI DAL TITOLO: "IMPIANTI DI TERRA E IMPIANTI ELETTRICI NEI LUOGHI A MAGGIOR RISCHIO IN CASO DI INCENDIO" TENUTOSI A BARI IL 9/06/2004 PRESSO L'HOTEL SCHERATON DI BARI.

PARTECIPAZIONE AL WORKSHOP INTERNAZIONALE DEL 10/05/2004 ORGANIZZATO DAL AEIT DAL TITOLO "BLACKOUT AMERICANO E ITALIANO: CAUSE E RIMEDI" TENUTOSI A ROMA PRESSO VILLA DI RIPETTA.

PARTECIPAZIONE AL CORSO CEI E DIPARTIMENTO VIGILI DEL FUOCO: 'IMPIANTI ELETTRICI NEI LUOGHI A MAGGIOR RISCHIO IN CASO D'INCENDIO SOGGETTI AL RILASCIO DEL CERTIFICATO DI PREVENZIONE INCENDI DAL 07/11/2005 AL 10/11/2005 PRESSO I.S.A. (ISTITUTO SUPERIORE ANTINCENDIO).

PARTECIPAZIONE AL CORSO CEI DEL NOVEMBRE 2006 PRESSO LA SEDE CENTRALE DEL CEI A MILANO - VIA SACCARDO N.9, DAL TITOLO "PROGETTAZIONE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI A BASSA TENSIONE".

PARTECIPAZIONE AL CORSO DI 120 ORE "V EDIZIONE DEL CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN PREVENZIONE INCENDI AI SENSI DELLA LEGGE 818/84" TENUTOSI LA SEDE DI BARI DELL'UNI.VERSUS NEL PERIODO DAL 20/11/2006 AL 19/03/2007.

PARTECIPAZIONE AL CORSO PER R.S.P.P. (MOD. A E C) LEGGE 626/94 TENUTOSI A BARI PRESSO LA CAMERA DI COMMERCIO NEL PERIODO DAL GIUGNO - LUGLIO 2007.

INSCRITTO DAL 2001 ALL'A.E.I.T. (ASSOCIAZIONE ELETTROTECNICA ITALIANA).

PARTECIPAZIONE AL CORSO DI AGGIORNAMENTO SULLA PREVENZIONE INCENDI E SULLA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO PRESSO L'I.S.A. (ISTITUTO SUPERIORE DELL'ANTINCENDIO) - GIUGNO 2008

PARTECIPAZIONE AL CONVEGNO INTERNAZIONALE IEEE GENERAL MEETING 2008 POWER ENERGY SYSTEM, 20-24 LUGLIO 2008 PITTSBURGH, PENNSYLVANIA (USA).

VISITING STUDENT PRESSO LA WASHINGTON STATE UNIVERSITY, 25-26 LUGLIO 2008, PULLMAN, WASHINGTON STATE (USA).

VISITING ENGINEER PRESSO SEL - SCHWEITZER ENGINEERING LABORATORIES INC., 27 LUGLIO 2008, PULLMAN, WASHINGTON STATE (USA).

PARTECIPAZIONE AL CONVEGNO NAZIONALE VGR 2008 - VALUTAZIONE E GESTIONE DEL RISCHIO IN INSEDIAMENTI CIVILI ED INDUSTRIALI, 14 AL 16 OTTOBRE 2008, PISA.

PARTECIPAZIONE AL CORSO PLANETEK ITALIA SRL - CORSO DI GIS E TELERILEVAMENTO, 15 AL 19 GIUGNO 2009, BARI - IL CORSO È ACCREDITATO DALLA COMMISSIONE NAZIONALE APC.

PARTECIPAZIONE E RELATORE AL CONVEGNO INTERNAZIONALE "INTERNATIONAL CONFERENCE ON CLEAN ELECTRICAL POWER - CAPRI (ITALY) - DAL 9-11 GIUGNO 2009.

PARTECIPAZIONE E RELATORE AL CONVEGNO INTERNAZIONALE "POWERTECH 2009", BUCAREST (ROMANIA), 28 GIUGNO - 2 LUGLIO, 2009.

#### **ALTRE NOTIZIE**

L'ing. Giuseppe Rotondo ha acquisito esperienza nel settore didattico avendo ricevuto i seguenti incarichi:

Anno scolastico 2005/2006: Contratto di docenza di 46 ore presso la scuola professionale "Rosa Luxemburg"- Acquaviva delle Fonti (BA) come esperto esterno di informatica.

Anno scolastico 2006/2007: Contratto di docenza di 60 ore presso la scuola professionale "Rosa Luxemburg" Acquaviva delle Fonti (BA) come esperto esterno di informatica e linguaggi multimediali.

Anno scolastico 2007/2008: Contratto di docenza di 60 ore presso la scuola professionale "Rosa Luxemburg" Acquaviva delle Fonti (BA) come esperto esterno di informatica e linguaggi multimediali.

Anno accademico 2008/2009: Commissione d'esame di "Principi di Ingegneria Elettrica" del Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale - Politecnico di Bari.

Assistenza con attività didattica ai Corsi di "Distribuzione ed Utilizzazione dell'Energia Elettrica I", "Distribuzione ed Utilizzazione dell'Energia Elettrica II" e "Principi di Ingegneria Elettrica" anni accademici 2008/2009/2010/2011.

Anno 2011 - **Esperto Docente per Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti** - 0713II10BA01344 committente EPCPEP - Ente Pugliese di Cultura Popolare ed Educazione Professionale, Contratto del 05/05/2011 prot. N. 1821/FP, Incarico di docenza per la realizzazione del modulo di Trattamento dei Rifiuti e gestione degli impianti.

**ING. GIUSEPPE ROTONDO**

**AUTOCERTIFICAZIONE**

*Consapevoli delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni mendaci non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'articolo 76 del DPR 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Ai sensi della legge 196/2003, dichiarano, altresì, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono ai sottoscritti tutti i diritti previsti dalla medesima legge.*

*Nome e cognome*

**GIUSEPPE ROTONDO**

*Firma*



