

**Curriculum Vitae****INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome / Cognome

**Giuliano COTRUFO**

Luogo e data di nascita

Matera (MT), 15/09/1982

Indirizzo

Via Caduti di Nassiriya, 42 - 75100 Matera (MT)

Sesso

Maschile

Cittadinanza

Italiana

Codice fiscale

CTRGLN82P15F052F

**ISTRUZIONE**

Data

Anno 2011

Titolo di studio

**Iscrizione all'albo degli ingegneri della provincia di Matera con n° B79**

Organizzazione

**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Matera**

Data

Anno 2010/2011

Titolo di studio

Conseguimento dell'abilitazione alla professione di ingegnere

Organizzazione

**Università degli studi della Basilicata**

Data

Luglio 2010

Titolo di studio

**LAUREA IN INGEGNERIA MECCANICA**, Indirizzo Energia. Tesi sperimentale: *Analisi anemologica e valutazione energetica di una wind farm nel sito del parco regionale della Murgia Materana*. Rel. Prof. Ing. Nicola Cardinale – Corr. Ing. Gianluca Rospi

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Fisica tecnica, termotecnica, Energie rinnovabili, Tecnologia Meccanica, Gestione della Qualità, Macchine e Sistemi Energetici, Elettrotecnica, Meccanica Applicata alle Macchine, Costruzione di Macchine, Combustione, Idraulica, Economia applicata all' Ingegneria, Scienza delle Costruzione, Controlli Automatici.

Organizzazione

**Università degli studi della Basilicata**

Data

Anno 2013

Titolo di studio

**TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA AMBIENTALE**Iscritto all'elenco Nazionale dei Tecnici Acustici Ambientali **ENTECA** al n° **10928**

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Valutazione del rumore in edilizia, valutazione previsionale ed in opera dei requisiti acustici passivi degli edifici, classificazione acustica del territorio ed i piani di risanamento acustico, valutazione del clima e dell'impatto acustico, valutazione del disturbo da rumore negli ambienti abitativi, acustica forense e la consulenza tecnica (la tollerabilità e l'accettabilità), bonifiche ambientali, valutazione del rumore negli ambienti di lavoro, valutazione delle vibrazioni trasmesse al sistema mano braccio, valutazione delle vibrazioni negli edifici.

Organizzazione

**Politecnico di Bari - Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura (ICAR)**

Data

2016

Titolo di studio

**PROFESSIONISTA ANTINCENDIO ai sensi dell'art. 16 del decreto legislativo 8 marzo 2006, n. 139. N° di iscrizione MT0007910272B.**

Organizzazione

Ordine degli Ingegneri della provincia di Matera

Data

Dal 2012

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Iscrizione **albo CTU del Tribunale di Matera** al n° (id) 334 – Specializzazione: Industriale, Acustica Ambientale.

Data	2017
Principali tematiche/competenze professionali possedute	<b>CONSIGLIERE del CONSIGLIO DI DISCIPLINA degli Ingegneri di Matera.</b>
Data	Dal 13/07/2017
Principali tematiche/competenze professionali possedute	<b>CONSIGLIERE del CONSIGLIO DIRETTIVO dell'Ordine degli Ingegneri di Matera per il quadriennio 2017 -2021</b>
Data	Dal 2017
Principali tematiche/competenze professionali possedute	<b>CONSIGLIERE della FEDERAZIONE REGIONALE DEGLI INGEGNERI DI BASILICATA per il quadriennio 2017 -2021</b>
Data	Anno 2010
Titolo di studio	<b>TECNICO DELLA BIOEDILIZIA – indirizzo Impianti (Diploma di specializzazione 600 ore)</b>
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Applicare il nuovo quadro normativo Nazionale, gli standard di qualità e sicurezza -Gestire il risparmio energetico a livello civile, privato e aziendale in modo compatibile con l'ecosistema -Manutenere i sistemi di produzione energetica integrati negli edifici (riscaldamento e raffreddamento) -Realizzare, con fonti energetiche rinnovabili, gli impianti di produzione energetica, tirocinio finale 250 ore presso uno studio tecnico.
Organizzazione	<b>Forte Chance, Centro di formazione e lavoro, Via Avellino,6 (To).</b>
Data	2006/2007
Titolo di studio	<b>Patente europea del computer ECDL</b>
Organizzazione	<b>ITC Loperfido - Matera</b>
Data	2001
Titolo di studio	<b>Diploma di PERITO INDUSTRIALE capotecnico, specializzazione meccanica</b>
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tecnologia meccanica, Disegno e Progettazione degli Impianti Industriali, Pneumatica, Oleodinamica.
Organizzazione	<b>ITIS "G.B. Pentasuglia" Matera</b>
<b>ESPERIENZA PROFESSIONALE</b>	
Data	27/10/2009 – 30/06/2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>ITI "T. D'oria" – Ciriè (To)</b>
Tipo di lavoro	<b>ITP – Insegnante Tecnico Pratico</b>
Mansioni e responsabilità	Personale docente con cattedra in: Laboratorio Meccanico-Tecnologico, Disegno, Laboratorio Informatico.
Data	Da 2011
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Spin off accademico "CASA MEDITERRANEA"</b>
Tipo di lavoro	<b>Sviluppo di nuove soluzioni in campo energetico ed architettonico.</b>
Mansioni e responsabilità	Membro del gruppo di ricerca/lavoro.
Data	Da 14/11/2012 a 07/12/2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>ITA G. Dalmasso – Pianezza (TO)</b>
Tipo di lavoro	<b>ITP – Insegnante Tecnico Pratico</b>
Mansioni e responsabilità	Personale docente con cattedra in: Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica.

Data	Da 19/11/2012 a 12/12/2013
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>ITA G. Dalmasso</b> – Pianezza (TO)
Tipo di lavoro	<b>ITP – Insegnante Tecnico Pratico</b>
Mansioni e responsabilità	Personale docente con cattedra in: Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica.
Data	Da 10/2015 a 06/2015
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ipsia Galileo Galilei
Tipo di lavoro	<b>ITP – Insegnante Tecnico Pratico</b>
Mansioni e responsabilità	Personale docente con cattedra in: Laboratorio Meccanico Tecnologico.
Data	Dal 17/01/2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio Tecnico Ing. Giuliano COTRUFO
Tipo di lavoro	<b>Studio Tecnico</b>
Mansioni e responsabilità	Attività degli studi di Ingegneria – Progettazione di Impianti meccanici civili e industriali, impianti alimentati da energie rinnovabili, Acustica ambientale, Prevenzione incendi.
<b>CONVEGNI - PUBBLICAZIONI</b>	
Data	<b>Settembre 2011</b>
Titolo	<b>Analisi anemologica e stima del potenziale energetico di turbine minieoliche per il sito del parco della murgia materana - 66° Congresso Nazionale ATI - Università della Calabria - Rende (Cosenza).</b>
Data	<b>Gennaio 2013</b>
Titolo	<b><i>Economic – Environmental Performance of Micro-Wind in Mediterranean Area</i> - Woodrow W. Clark II – <i>The Next Economics – Global Cases in Energy, Environment, and Climate Change</i> – Springer - ISBN 978-1-4614-4971-3</b>
Altre competenze	
<b>Madrelingua</b>	Italiano
Lingua straniera	Inglese - Livello medio parlato e scritto
Informatica	Certificazione “Patente Europea del Computer” (ECDL)
Patenti di guida	B
Capacità e competenze sociali	Capacità di lavorare in gruppo e coordinarsi con altri, capacità di adeguamento in ambienti multiculturali, acquisiti sia nel luogo di studio che nei diversi viaggi realizzati
<b>Capacità e competenze organizzative</b>	Organizzare e gestire compiti a più fasi, resistenza allo stress.

- Consapevole delle sanzioni penali, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, nel caso di dichiarazioni non veritiere e/o di formazione/uso di atti falsi, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità.
- Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, con le modalità previste dal D.lgs. n. 196/2003, esclusivamente nell'ambito delle finalità per cui questo curriculum viene presentato.

**In fede**

*Ing. Giuliano COTRUFO*