

INFORMAZIONI PERSONALI

Vincenzo Iacona



 Via Guglielmo Marconi, 220, 97019, Vittoria, RG

 0932 865992  3395013935

 [iacona.ing.vincenzo@gmail.com](mailto:iacona.ing.vincenzo@gmail.com)

Sesso M | Data di nascita 07/05/1988 | Nazionalità Italiana

OCCUPAZIONE PER LA QUALE SI CONCORRE

Ingegnere elettrico

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

(da 2002- a 2007)

**Liceo Scientifico Stanislao Cannizzaro - Diploma di Maturità Scientifica, voto 75/100.**

(da 2007- a 2015)

**Università degli Studi di Catania - Laurea in Ingegneria Elettrica, Classe n. 10 delle lauree in Ingegneria industriale D.M. 04/08/2000. Voto 94/110.**

(da 20011- a 2012)

**Certificato ICAR – 11: Responsabile della sicurezza e dell'igiene nei cantieri conseguito presso l'Università degli Studi di Catania il 16/07/2012, votazione 28/30.**

(da 2016- a 2016)

**Addetto di impianti da fonti di energie rinnovabili in agricoltura: conseguito per mezzo del CIPAAT (Centro di Istruzione Professionale Agricola ed Assistenza Tecnica) della Regione Sicilia.**

(da 2015 a 2015)

**Diploma di abilitazione alla professione di Ingegnere Junior conseguito la prima sessione dell'anno 2015 presso l'Università degli Studi di Catania.**

(da 2016 a 2017)

**Diploma di abilitazione DM 05/08/2011 – Nuovo codice Prevenzione Incendi conseguito presso l'Ordine degli Ingegneri di Catania.**

(da 2018 -2018)

Iscrizione all'albo del Ministero dell'Interno come **PROFESSIONISTA ANTINCENDIO** con CODICE: RG0005310440B

(da 2016 - 2018)

**Laureando in Electrical Engineering presso l'Università degli studi di Catania.**

SPERIENZA PROFESSIONALE

Ingegnere elettrico

2016 – ad ora

2015 - 2015

- Progetto esecutivo di un impianto elettrico per "Serra Tunnel " ubicato in C.da Bosco Rinelli Comune di Acate – RG.

2015 - 2015

- Progetto di trasformazione e ammodernamento impianto elettrico del Presidio Ambulatoriale di recupero e riabilitazione funzionale, ubicato in via Nino Bixio, 336 - Vittoria – RG.

2015 - 2015

- Progetto esecutivo lavori di trasformazione e manutenzione Straordinaria impianto elettrico studio di massofisioterapia ubicato in via Cavalieri di Vittorio Veneto,121 –

- 2015 - 2016
  - Vittoria - RG
- 2015-2016
  - Progetto esecutivo di un impianto elettrico per "B&B" ubicato in via Carlo Alberto, 18 – Vittoria – RG
- 2016- 2016
  - Progetto elettrico di un impianto elettrico per "risto-pub Antica Centrale" ubicato in via Carlo Alberto , 18/A – Vittoria – Rg
- 2016 - 2016
  - Progetto esecutivo di un impianto elettrico per "B&B Case di Estia", lavori pubblicati su note riviste di architettura "AD-ARCHITECTURAL DIGEST" e "CasAntica"
  - Progetto esecutivo dell'impianto elettrico realizzato presso i locali che ospitano lo studio di MassoFisioterapia, ubicato in via Failla n.62 – complesso "Il Girasole"- Vittoria - RG
- 2016 -2016
  - Progetto esecutivo dell'impianto elettrico realizzato presso i locali che ospitano il bar "Prince" ubicato in via Cavour n. 386 – Vittoria – RG
- 2016 - 2017
  - Progetto esecutivo dell'impianto elettrico per magazzino di stoccaggio merci realizzato ubicato in C.da Pozzo Bollente S/N– Vittoria – RG
- 2017 - 2017
  - Progetto esecutivo dell'impianto elettrico per abitazione civile ubicato in via Discesa Santa Maria n. 5 – Ragusa Ibla – RG
- 2016 – 2017
  - Progetto esecutivo dell'impianto elettrico per immobile da adibire ad "Officina Meccanica" Via G. Amendola, 121 – Vittoria – RG
- 2017 – 2018
  - Progetto esecutivo dell'impianto elettrico per immobile da adibire a "Calzolaio" Via Marco Polo, 3 – Bologna – BO
- 2018 – 2018
  - Progetto esecutivo dell'impianto elettrico per immobile da adibire a "Pizzeria", Via Nino Bixio, 172 – Vittoria – RG
- 2018 – 2018
  - Progetto esecutivo dell'impianto elettrico per immobile da adibire a "Pub – Pasticceria", Via Cavour,43 – Vittoria – RG
- 2018 – 2018
  - Progetto esecutivo dell'impianto elettrico per immobile da adibire ad "Casa di Riposo Anziani", Via V.Failla, 18 – Ragusa – RG
  
- 2016 – ad ora
  - **Attestati vari di prestazione energetica (APE e certificazione legge 10/91)**
  - **COMUNE DI SANTA CROCE CAMERINA (RG) - Progetto preliminare per Project Financing ai sensi del co. 19 art. 153 D.lgs 163/2006.**  
(collaborazione alla progettazione elettrica )
  
- 2015 - 2016
  - *Affidamento del servizio integrato, inerente la gestione ,l'esercizio, la manutenzione ordinaria, programmata e straordinaria degli impianti di pubblica illuminazione, ivi compresa la fornitura di energia elettrica, nonché la progettazione ed esecuzione degli interventi di adeguamento normativo, rifacimento di ristrutturazione, riqualificazione ed efficienza energetica degli impianti e conversione degli impianti con tecnologia LED.*
  
- 2015 - 2016
  - **COMUNE DI MAZZARRONE (CT)- Progetto preliminare per Project Financing ai sensi del co. 19 art. 153 D.lgs 163/2006.**  
(collaborazione alla progettazione elettrica )
  - *Affidamento del servizio integrato, inerente la gestione, l'esercizio, la manutenzione ordinaria, programmata e straordinaria degli impianti di pubblica illuminazione, ivi compresa la fornitura di energia elettrica, nonché la progettazione ed esecuzione degli interventi di adeguamento normativo, rifacimento ristrutturazione, riqualificazione ed efficienza energetica degli impianti.*
  
- 2015 - 2016
  - *Consulenze informatiche varie alle aziende che operano tramite catalogazione aziendale e che necessitano di costruzione di database in formato excel.*

COMPETENZE ACQUISITE

- 2017 – ad ora
  - Cause civili varie come PERITO TECNICO DI PARTE presso il Tribunale di Ragusa.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B1	B1	B1	B1

Competenze comunicative

Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di libera professione, inoltre per quanto riguarda il settore dell'istruzione ho avuto esperienze nel campo dell'**istruzione parentale**.  
Inoltre ho eseguito lezioni a ditte varie per quanto riguarda i corsi **PES, PAV, PEI** con relativo rilascio di certificazione.

Competenze professionali

Le mie competenze professionali sono mirate al settore della progettazione elettrica ed antincendio.

Competenze digitali

Ottima conoscenza dei programmi Office e Visio;  
Sistema operativi Windows e Linux;  
Internet Explorer, Mozilla Firefox;  
programmazione in C++ e MATLAB in ambiente interattivo con Simulink, per il calcolo numerico e l'analisi e la visualizzazione dei dati;  
Autocad, Dialux Evo, Tisystem bTicino.

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente medio	Utente medio	Utente medio	Utente medio	Utente medio

Patente di guida

Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Elaborato Tesi

**Tesi sperimentale presso l'Università di Catania: "Inseguimento del Punto di Massima Potenza in impianti fotovoltaici mobili":**

*Tirocinio della durata di 5 mesi eseguito presso i laboratori del Ce.P.T.I.T. di Catania (Centro per la produzione ed il trasferimento dell'innovazione tecnologica) all'interno del quale ho lavorato sull'implementazione di algoritmi ANN (Artificial Neural Network) proposti per l'inseguimento dell' MPP nei veicoli a trazione elettrica alimentati da pannelli fotovoltaici.*

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".