

INFORMAZIONI PERSONALI



Giuseppe Pirrone

-  Via Nizza, 44, 91011, Alcamo – Italia
-  +39 327 4092112
-  pirroneg.88@gmail.com
-  <http://www.facebook.com/giuseppe.pirrone>
-  Skype Giuseppe Pirrone

Sesso Maschile | Data di nascita 18/02/1988 | Nazionalità Italiana

ISTRUZIONE e FORMAZIONE

- Settembre 2013 – Marzo 2016 **Laurea magistrale in ingegneria elettrica (Classe LM 28 – D.M. 270/04)** 110 e lode/110
Università degli Studi di Palermo, Scuola Politecnica – Viale delle Scienze, 90128, Palermo
- Tecnica delle sicurezza elettrica, azionamenti e convertitori elettrici, produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili
- Settembre 2007 – Marzo 2013 **Laurea in ingegneria elettrica (Classe di laurea 10 – D.M. 509/1999)** 106/110
Università degli Studi di Palermo, Facoltà di Ingegneria – Viale delle Scienze, 90128, Palermo
- Impianti di distribuzione, macchine elettriche, dispositivi elettronici di potenza
- Settembre 2002 – Giugno 2007 **Diploma di maturità scientifica** 85/100
Liceo Scientifico “Giuseppe Ferro” – Via Jonh Kennedy, 91011, Alcamo (TP)
- Matematica, fisica

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Dicembre 2015 – Marzo 2016 **Stage per la tesi di laurea magistrale sulla progettazione impiantistica**
COOLBINE S.r.l. – Viale Praga, 45, 90128, Palermo
- Progettazione impiantistica – Progettazione e studio di fattibilità di un impianto minieolico
- Attività o settore** Produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile
- Novembre 2015 **Membro dello staff universitario di organizzazione**
Conferenza ICRERA “2015” (International Conference on Renewable Energy and Application Reserch), Palermo
- Organizzazione e coordinamento delle attività della conferenza
- Attività o settore** Conferenza internazionale
- Ottobre 2012 – Gennaio 2013 **Tirocinio curricolare nell’ambito della progettazione impiantistica**
HYDRO ENGINEERING – Via Rossotti, 39, 91011, Alcamo (TP)
- Progettazione impiantistica – Connessione alla rete MT di un impianto fotovoltaico
- Attività o settore** Produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile

PRECEDENTI ESPERIENZE

- 2009 **Commesso da banco** – Tabacchi e valori bollati di Stabile Salvatore, Castellamare del Golfo (TP)
- 2008 – 2009 **Servizio Civile Nazionale** – Cooperativa sociale “Dimensione uomo 2000”, Alcamo (TP)
- 2005 **Apprendista** – Ditta di lavori edili Perricone Pasquale, Alcamo (TP)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Altre lingue

Inglese

Italiano				
COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
A2	B1	A2	B1	B1

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue. Livelli: A1/2 Base – B1/2 Intermedio – C1/2 Avanzato

Competenze comunicative

- Buone competenze comunicative acquisite durante la mie esperienze stage e tirocinio

Competenze organizzative e gestionali

- Buona capacità di lavorare in gruppo maturata durante le molteplici esperienze di progetti universitari volti all'organizzazione e alla partecipazione di eventi e seminari presso la facoltà di Ingegneria di Palermo.
- Puntualità nel rispettare gli impegni lavorativi acquisita durante i mesi di tirocinio, durante il periodo di lavoro e durante gli studi.
- Buone competenze gestionali acquisite durante l'intero periodo di studi (pianificazione del lavoro)

Competenze professionali

- Progettazione di impianti elettrici di distribuzione in media e bassa tensione
- Connessione alla rete elettrica di impianti alimentati da fonti rinnovabili (eolico e fotovoltaico)
- Progettazione e controllo di dispositivi elettronici di potenza (convertitori DC-DC)
- Buona dimestichezza nell'utilizzo dei seguenti software prettamente ingegneristici:
 - Linguaggi di programmazione: MATLAB R2012b
 - Progettazione CAD
 - Simulazione circuiti elettrici ed elettronici: Simulink/SimPowerSystem, LT spice, PSIM
 - Realizzazione di circuiti elettronici di potenza: Eagle

Competenze informatiche

- Buona padronanza delle più recenti versioni dei sistemi operativi MICROSOFT WINDOWS
- Conoscenza di base dei sistemi operativi MAC OS e LINUX
- Dimestichezza con gli strumenti MICROSOFT OFFICE WORD, EXCEL e POWERPOINT
- Buona capacità nell'utilizzo di INTERNET e OUTLOOK EXPRESS

Altre competenze

- Autodidatta nella realizzazione di impianti elettrici, elettronici ed idrici
- Buona manualità nella lavorazione artigianale
- Passione per lo sport e per l'ambiente

Patente di guida

B e C – Autoveicoli e Autocarri

ULTERIORI INFORMAZIONI

Referenti

Ing. Vincenzo Massaro Responsabile Ufficio Tecnico – COOLBINE S.R.L. ☎ +39 331 6335943 ✉ vincenzo.massaro@coolbine.it	Prof. Ing. Salvatore Favuzza Professore Associato – Facoltà di Ingegneria ☎ +39 091 23860221 ✉ salvatore.favuzza@unipa.it
Ing. Damiano Galbo Ingegnere fondatore – Hydro Engineering ☎ +39 0924 508369, 0924 26584 ✉ info@hydroeng.it	

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, nonché degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali contenuti nel mio CV, in base all'art.13 del D.Lgs. n°196 del 30/06/2003.

Si autorizza la pubblicazione sul sito dell'Ateneo dell'Università degli studi di Palermo ai sensi della Legge 183/2010, del D.M. 20 settembre 2011 e delle altre disposizioni collegate in materia."

ALCAMO (TP) – 08 GIUGNO 2016

Firma

