

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **DAVIDE CATANZARO**
Indirizzo **Via Liberto Coop San Biagio, Fiumefreddo di Sicilia (CT), 95013**
Telefono **3474065987**
Fax **-**
E-mail **davidecatanzaro@tiscali.it**
Nazionalità **Italiana**
Data di nascita **21/09/1984**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Settembre 2009 – data attuale
- Nome e indirizzo del datore di lavoro SB Progetti S.p.A.– Progettazioni e Montaggi Industriali – Melilli (Sr)
(da Gennaio 2011 SBSetec S.p.A. – Engineering and Contracting)
- Tipo di azienda o settore Società di ingegneria
- Tipo di impiego Progettista elettrico
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione impianti elettrici in ambito industriale (impianti di raffinazione del petrolio, lavorazione di materie plastiche, piccola industria).
Impianti MT e BT; procurement & cost control, ingegneria di base e di dettaglio; quadri PC e MCC; specifiche tecniche; pianificazione percorsi cavi; coordinamento protezioni, studi di selettività.
Progettazioni eseguite in accordo ai requisiti della *Norma UNI EN ISO 9001:2008*.
- Principali commesse svolte
 - *Zubair Oil Field Development Project (Ottobre 2010-Febbraio 2011)*
-Attività svolta in prestazione presso Saipem S.p.A. di Vibo Valentia-
 - *Sostituzione n°2 gruppi frigo – Air Liquide Impianti Gassificazione;*
 - *Box operatori impianti CR 40, 41, 42, 43 – Isab S.r.l. Raffineria Impianti Nord;*
 - *Sostituzione torri faro in cemento armato – Isab S.r.l. Raffineria Impianti Nord;*
 - *Stima di costo remotizzazione valvole LSTK – Raff. Eni Taranto;*
 - *Automazione valvole impianti sud – Isab S.r.l. Raffineria Impianti Sud.*

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Gennaio 2008 – Aprile 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro -
- Tipo di azienda o settore Libera professione
- Tipo di impiego Progettista elettrico

- Principali mansioni e responsabilità

Progettazione impianti elettrici BT ambito civile e terziario. Lavoro svolto come libero professionista.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Ottobre 2006 – Luglio 2009
Università degli Studi di Catania

Pianificazione ed esercizio dei sistemi elettrici per l'energia, Dinamica delle Macchine elettriche, Macchine a fluido, Elettronica di potenza, Dinamica e controllo dei sistemi elettrici, Compatibilità elettromagnetica industriale, Controllo dei motori.

Laurea Specialistica in Ingegneria Elettrica (votazione 110/110 e lode)
Laurea di II livello (magistrale o specialistica)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Ottobre 2003 – Ottobre 2006
Università degli Studi di Catania

Fondamenti di automatica, Materiali per l'ingegneria elettrica, Macchine elettriche, Impianti di distribuzione e utilizzazione dell'energia elettrica, Impianti di produzione e trasmissione dell'energia elettrica, Azionamenti elettrici.

Laurea triennale in Ingegneria Elettrica (votazione 110/110 e lode)
Laurea di I livello (triennale)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
- Qualifica conseguita

Febbraio 2010
Esami di Stato - Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere
Sezione A - Industriale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
- Qualifica conseguita

Luglio 2007
Esami di Stato - Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere
Sezione B - Industriale

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Buono
Buono
Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Possiedo un'ottima capacità relazionale, sviluppata in ambienti turistici di ristorazione, in cui ho lavorato per sette anni, fin dalla giovinezza.

Mi adatto facilmente ad ambienti pluriculturali, in quanto stimolanti e umanamente formativi.

La propensione al lavoro di squadra è stata ottenuta anche tramite lo sport: ho giocato per anni a pallavolo, calcetto e praticato nuoto.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Mi ritengo una persona particolarmente precisa dotata di una buona capacità organizzativa acquisita sia in ambito universitario, mediante attività scientifiche di gruppo, che in ambito lavorativo. Infatti, nella società per cui attualmente lavoro, tutta la fase di ingegnerizzazione e la conseguente creazione della documentazione di progetto, viene realizzata in accordo ai requisiti della Norma *UNI EN ISO 9001*.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Software conosciuti e utilizzati: Browser Internet, Microsoft Outlook, Microsoft Office, Autocad, MicroStation, Flash, DIALux, Ampere Professional, Tisystem, Sienergy Integra, Matlab e Simulink.

Conoscenza dell'aspetto normativo del settore elettrico: DM 37/08, DLgs 81/08, norme Cei (serie del CT 31, CT 64, CT 81).

Durante la realizzazione dell'elaborato di tesi (svolto presso il centro ricerche CEPTIT di Misterbianco) mi sono occupato di *controllo vettoriale* di macchine sincrone e asincrone mediante sistemi di potenza.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Mi stimola tutto ciò che riguarda l'ambito aziendale: dal lavoro in team, al lavoro per obiettivi e alla carriera. Ritengo di essere una persona molto ambiziosa che cerca di affrontare i problemi con decisione ed entusiasmo, trovando stimoli nelle nuove sfide lavorative; proprio per questo ho iniziato a lavorare all'età di 17 anni come cameriere nei ristoranti, fino al superamento dell'esame di abilitazione, dopo il quale mi sono interamente dedicato al settore elettrico.

Oltre agli interessi tecnici citati, sono appassionato di economia e finanza; seguo con molto interesse indici finanziari, mercati e notizie economiche.

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI
ALLEGATI

Sono automunito.
-

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del D. lgs. 196/03