

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome CAVALLO CLAUDIO  
Indirizzo VIA DELLA CROCE ROSSA N. 8, 80127 – NAPOLI  
E-mail [c.cavallo@santobonopausilipon.it](mailto:c.cavallo@santobonopausilipon.it)  
Nazionalità ITALIANA  
Data di nascita 25/03/1976

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Ottobre 2018 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro A.O.R.N. Santobono Pausilipon  
Via della Croce Rossa, Napoli
- Tipo di azienda o settore Ente del Servizio Sanitario Nazionale
- Tipo di impiego Tempo indeterminato – Dirigente Ingegnere
- *Principali mansioni e responsabilità* U.O.C. Progettazione, Sviluppo e Manutenzione Immobili ed Impianti, Sistemi Informatici e ICT.
  
- Date (da – a) Agosto 2010 – Settembre 2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Ceglie Messapica  
Via E. De Nicola 2, Ceglie Messapica (BR)
- Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego Istruttore direttivo categoria D3.
- *Principali mansioni e responsabilità* Responsabile dell'area Lavori Pubblici (dal Luglio 2017 all'Agosto 2018)  
Responsabile dell'area Sviluppo Economico (dal Febbraio 2011 all'Agosto 2014).  
Responsabile dell'area Pianificazione del Territorio (dal Maggio 2011 all'Aprile 2014) nei settori urbanistica e sistemi informativi territoriali, patrimonio, agricoltura, servizi cimiteriali.  
Responsabile del procedimento per i seguenti lavori pubblici: realizzazione di un bio-edificio composto da sette appartamenti (importo a base d'asta € 1.450.000), realizzazione di un centro poli-sportivo (importo a base d'asta € 429.900); recupero di un immobile comunale adibito a piccolo centro commerciale (importo a base d'asta € 450.000); recupero di una chiesa destinata a finalità sociali e non più religiose (importo a base d'asta € 600.000); realizzazione di alcuni tratti di rete idrica e fognaria nel centro storico (importo a base d'asta € 91.000). Componente responsabile dell'Ufficio di Piano per la predisposizione del Piano Urbanistico Generale a livello comunale e delle commissioni per la predisposizione dei piani urbanistici sovraordinati.
  
- Date (da – a) Maggio 2007 – Luglio 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Tecnimont SpA  
Via Enrico Fermi, Brindisi
- Tipo di azienda o settore Azienda privata operante nel settore Oil & Gas
- Tipo di impiego Ingegnere elettrico livello B1 contratto chimico
- *Principali mansioni e responsabilità* Funzioni di progettazione e coordinamento sui diversi progetti inizialmente come progettista elettrico per ricoprire successivamente il ruolo di responsabile elettrico interfacciandosi direttamente con il cliente e garantendo la mobilità richiesta dalla commessa:
  - 2010 – field electrical engineer per Centrale Elettrica a carbone Endesa – Bocamina presso Conception – Cile, responsabile elettrico ingegneria e costruzione in cantiere rispondendo al field engineering manager, attività svolta in cantiere
  - 2009 – responsabile ingegneria elettrica del sistema complesso “parco carbone” per Centrale Elettrica Bocamina di Endesa presso Conception – Cile, attività svolta a Torino
  - 2008 – ingegneria elettrica per un impianto di Polipropilene in Sines – Portogallo, ingegneria di base svolta a Brindisi e successiva ingegneria di dettaglio svolta a Milano
  - 2007 – ingegneria elettrica di base per un impianto L.L.D.P.E. in Lorestan – Iran

- 2007 – ingegneria elettrica per packages meccanici dell'impianto H.D.P.E. in Munchsmunster – Germania, dalla predisposizione dei datasheet all'installazione in campo

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

GIUGNO 2004 – APRILE 2007

ILVA SpA

Via Appia, Taranto

Azienda siderurgica

Ingegnere elettrico con contratto metalmeccanico sesto livello

Tecnico siderurgico di manutenzione e progettazione elettrica fino al Giugno 2006 e successivamente capo reparto di manutenzione meccanica con circa trenta collaboratori fra tecnici, capi squadra ed operai

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

LUGLIO 2002 – MAGGIO 2004

Euro Engineering Industrial Plant

Viale Liguria, Taranto

Progettazione impianti industriali

Ingegnere elettrico con contratto metalmeccanico

Progettista e collaudatore di impianti elettrici. Principali attività:

- Responsabile elettrico dallo sviluppo ingegneria fino alla realizzazione e messa in esercizio di un montante di alimentazione a 66kV per un compressore ossigeno, presso lo stabilimento ILVA di Taranto
- Responsabile elettrico dallo sviluppo ingegneria fino alla realizzazione e messa in esercizio dell'impianto di illuminazione di emergenza della centrale CET2 presso lo stabilimento ISE di Taranto
- Sviluppo ingegneria elettrica per linea di zincatura a caldo presso lo stabilimento MARCEGAGLIA S.p.A. di Ravenna
- Supervisione ingegneria elettrica del revamping forno ad elettrodi presso lo stabilimento della SOCIETE LE NICKEL di Doniabo, Numea, Nuova Caledonia

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

MARZO 2001 – DICEMBRE 2001

University of Waterloo

Waterloo, Ontario, Canada

Università canadese

Ricercatore

Attività di ricerca riguardante l'utilizzo dei dispositivi FACTS sul sistema elettrico italiano

## 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)

SETTEMBRE 1995 – GIUGNO 2002

INGEGNERIA ELETTRICA PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO

INDIRIZZO AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

14 GIUGNO 2002 CONSEGUIMENTO DELLA LAUREA CON LA VOTAZIONE DI 100/100 CUM LAUDE

TESI DI LAUREA RIGUARDANTE L'UTILIZZO DEI DISPOSITIVI FACTS NEL SISTEMA ELETTRICO ITALIANO

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE, SPAGNOLO

ALTRE LINGUE

Inglese  
Spagnolo

	COMPRESIONE		PARLATO		SCRITTO
	ASCOLTO	LETTURA	INTERAZIONE	PRODUZIONE ORALE	
Inglese	C1	B2	C1	C1	B2
Spagnolo	B1	B1	A2	A2	A2

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE**

LA PREDISPOSIZIONE AL LAVORO DI SQUADRA È STATA SVILUPPATA DURANTE L'ESPERIENZA LAVORATIVA MATURATA SIA IN AMBITO NAZIONALE CHE INTERNAZIONALE, DIVERSI SONO STATI GLI SCAMBI CON CULTURE DIVERSE SIN DAL PERIODO UNIVERSITARIO, RICOPRENDO NEL CORSO DEGLI ANNI RUOLI DI COORDINAMENTO E DI RESPONSABILITÀ CRESCENTI CHE HANNO RICHIESTO MOBILITÀ INTERNAZIONALE PER MEDI E LUNGHI PERIODI CON CONSEGUENTE ADATTAMENTO ED INTEGRAZIONE

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

**PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE:**

- C. A. CAÑIZARES, C. CAVALLO, M. POZZI, "COMPARING SECONDARY VOLTAGE REGULATION AND FACTS FOR IMPROVING VOLTAGE STABILITY AND TRANSFER CAPABILITY IN THE ITALIAN POWER SYSTEM," IEEE TRANS. POWER SYSTEMS, APRIL 2002
- C. A. CAÑIZARES, C. CAVALLO, M. POZZI, "COMPARING SECONDARY VOLTAGE REGULATION AND FACTS FOR IMPROVING VOLTAGE STABILITY AND TRANSFER CAPABILITY IN THE ITALIAN POWER SYSTEM," CESI REPORT, APRIL 2002, PP.1-35

NOVEMBRE 2002 SUPERAMENTO DELL'ESAME DI STATO CON LA VOTAZIONE DI 90/100

DAL GIUGNO 2006 ISCRITTO ALL'ORDINE DEGLI INGEGNERI PER LA PROVINCIA DI TARANTO

DAL GIUGNO 2006 AL DICEMBRE 2008 VICEPRESIDENTE DEL CONSORZIO EDILIZIO EDIL CONSORZIO DI CEGLIE MESSAPICA, COMPOSTO DA DODICI IMPRESE LOCALI OPERANTI NEL SETTORE EDILE. REALIZZAZIONE CON IL SISTEMA "CHIAVI IN MANO" DI DIVERSE RISTRUTTURAZIONE DI EDIFICI

CONOSCENZA DEI PRINCIPALI APPLICATIVI SOFTWARE PER LA PROGETTAZIONE E LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTI E DI OPERE PUBBLICHE

**PATENTI**

POSSESSO DELLE PATENTI: A, B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

AUTORIZZO IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI IN CONFORMITÀ AL DECRETO LEGISLATIVO N. 196 DEL 30 GIUGNO 2003 E SUCCESSIVE MODIFICHE ED APPENDICI

DATA 16/10/2018

SI ATTESTA CHE QUANTO ESPOSTO NEL PRESENTE CURRICULUM È STATO DICHIARATO SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ, AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 E NELLE MODALITÀ PREVISTE DALL'ART. 38 DELLO STESSO DPR 445/00, CON VALORE DI DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE, CON LA CONSAPEVOLEZZA DELLE SANZIONI PENALI PREVISTE DALL'ART. 76 DEL D.P.R. 28.12.2000 N. 445,

IN FEDE

F.TO  
CLAUDIO CAVALLO