



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome / Nome **Tonda Roc / Fabrizio**

Telefoni (+39)011090 6193

Fax (+39)011090 6289

E-mail fabrizio.tondaroc@polito.it

Cittadinanza Italiana

Esperienza professionale

Date	dal 02.04.2015 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile Ufficio Energy Manager.
Principali attività e responsabilità	dal 2006 attività di progettazione, direzione lavori e direzione operativa su interventi inerenti gli impianti elettrici e speciali presso tutte le strutture del Politecnico di Torino. Responsabile unico di procedimento di vari interventi impiantistici inseriti nel piano annuale dei lavori. Attività di interfaccia diretta con l'Energy Manager per proporre e integrare all'interno dell'Ateneo quanto necessario ad una sempre migliore gestione degli impianti e delle risorse del Campus. Stesura di linee guida e di metodologie di progettazione volte al risparmio energetico all'interno degli studi di fattibilità e delle progettazioni esecutive svolte dall' Area Edilog del Politecnico. Coordinamento tra l'Area Edilog e le diverse strutture, sia del Politecnico che Esterne, per permettere l'implementazione di sistemi riguardanti progetti Europei e Nazionali. Attività di monitoraggio in campo dei consumi, analisi e controllo dei costi e dei consumi delle diverse utenze. Gestione dei rapporti con gli Enti esterni per quanto riguarda le forniture utenza (energia elettrica, gas, tlr, ...) e l'esercizio degli impianti.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Politecnico di Torino – Corso Duca degli Abruzzi, 24 – 10129 Torino.
Date	dal 01.09.2006 al 31.12.2009
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile Ufficio Impianti Elettrici
Principali attività e responsabilità	attività di progettazione, direzione lavori e direzione operativa su interventi inerenti gli impianti elettrici e speciali presso tutte le strutture del Politecnico di Torino.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Politecnico di Torino – Corso Duca degli Abruzzi, 24 – 10129 Torino.
Date	dal 2001 al 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Attività di progettazione Impianti Elettrici
Principali attività e responsabilità	attività di progettazione, direzione lavori e direzione operativa su interventi anche manutentivi inerenti gli impianti elettrici e speciali presso tutte le strutture del Politecnico di Torino.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Politecnico di Torino – Corso Duca degli Abruzzi, 24 – 10129 Torino.
Date	dal 2000 al 2001
Lavoro o posizione ricoperti	Attività di rilievo impianti

Principali attività e responsabilità	attività di collaborazione coordinata e continuativa presso il Servizio Edilizia del Politecnico di Torino: incarico per il rilievo degli impianti elettrici e la creazione di DB per la raccolta documentale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Politecnico di Torino – Corso Duca degli Abruzzi, 24 – 10129 Torino.
Istruzione e formazione	
Date	febbraio 1998
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in ingegneria elettrica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Politecnico di Torino
Date	luglio 1990
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità tecnica industriale – Per. Ind. Elettrotecnico
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto E. Agnelli, Torino
Date	maggio 1998
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere (Politecnico di Torino) Iscrizione all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Torino
Date	2005
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione Coordinatore Sicurezza Cantieri (ex DLgs 494/1996 ora D.Lgs. 81/08 e s.m.i).
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Abilitazione per la sicurezza in cantiere in fase progettuale csp e in fase esecutiva cse, per il ruolo di coordinatore della sicurezza in cantiere.
Date	2006
Titolo della qualifica rilasciata	Corso Base di abilitazione per professionisti della prevenzione incendi (ex 818/84 oggi DPR 151/2011)
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno, di cui all'art. 4 del D.M. 05/08/2011.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri di Torino
Date	dal 2001 ad oggi
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione a corsi di formazione volti al miglioramento nell'utilizzo degli strumenti di produttività individuale, all'aggiornamento tecnico, amministrativo e normativo.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Politecnico di Torino, Enti esterni.
Date	dal 2001 ad oggi
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione a corsi di formazione volti al miglioramento nell'utilizzo degli strumenti di produttività individuale, all'aggiornamento tecnico, amministrativo e normativo.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Politecnico di Torino, Enti esterni.

Date dal 2012 ad oggi

Titolo della qualifica rilasciata Partecipazione a corsi di aggiornamento, seminari, convegni e workshop scientifici (anche in attuazione delle disposizioni di cui all'art. 7 del DPR 7 agosto 2012, n. 137 in merito all'obbligo di aggiornamento della competenza professionale).

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Politecnico di Torino, Enti esterni.

Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo ()*

Lingua

Comprensione		Parlato		Scritto			
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio

Capacità e competenze tecniche

Buona conoscenza della strumentazione necessaria per le verifiche, il controllo e le misure sugli impianti elettrici e speciali.

Capacità e competenze informatiche

Ottima conoscenza pacchetto Office, internet e applicativi specifici – Acquisita tramite corsi interni del Politecnico di Torino.

Ottima conoscenza Autodesk AutoCAD (CAD architettonico ed impiantistico – Acquisita tramite corsi interni del Politecnico di Torino.

Ottima conoscenza Acca Software PriMus (Computo metrico e contabilità lavori) - Acquisita tramite corsi di ACCA software S.p.A.

Ottima conoscenza software Integra (per dimensionamento impianti elettrici) – Corsi specialistici presso Exel s.r.l.

Ottima conoscenza del software Dialux (dimensionamento impianti di illuminazione).

Discreta conoscenza del Software Autodesk Revit (BIM architettonico ed impiantistico) – Corso interno del Politecnico di Torino.

Discreta conoscenza del Software Flash 4 (verifica del rischio dovuto alle scariche atmosferiche).