



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

Alberto Bertaso

Indirizzo(i)

Telefono(i)

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso

Occupazione/Settore professionale

Ingegnere presso SET Distribuzione S.p.A.

Esperienza professionale

Date

Aprile 2013-ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti

Impiegato tecnico – Unità processi operativi ed innovazione tecnologica

Principali attività e responsabilità

Impegnato nell'ottimizzazione ed evoluzione dei processi tecnico-operativi, nella scrittura delle relative procedure operative e in diversi progetti volti all'innovazione tecnologica, anche in ambito internazionale. Sviluppo ed applicazione di sistemi per il monitoraggio e la gestione delle reti di distribuzione dell'energia elettrica. Esperto nell'ambito della mobilità elettrica.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

SET Distribuzione – Gruppo Dolomiti Energia

Tipo di attività o settore

Distribuzione energia elettrica

Date

Gennaio 2010-Marzo 2013

Lavoro o posizione ricoperti

Progettazione e implementazione

Principali attività e responsabilità

Impegnato su diversi progetti di ricerca e sviluppo a livello Nazionale ed Europeo per sistemi a cogenerazione di piccola scala ad uso domestico, sistemi per l'analisi delle biomasse e altri sempre nel campo delle energie rinnovabili. Si occupa della progettazione e realizzazione di interfacce hardware e software per il controllo di processo, per l'acquisizione dei dati di misura e la gestione degli stessi. Disegnatore CAD elettronico e meccanico, 2D e 3D.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

FBK - REET

Tipo di attività o settore

Centro di Ricerca

P.A.T. - U367
Prot. 0023373
Data 19/01/2016
Fasc. 21.9



	<p>Università degli Studi di TRENTO Facoltà di INGEGNERIA INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI Classe delle lauree in ingegneria dell'informazione Tipo di Corso: Laurea 3 anni (post riforma) Votazione finale: 90 (su 110) Data di conseguimento del titolo: 31-03-2006 Titolo di Tesi: PORTING DI ALGORITMI DI IMAGE PROCESSING SU DISPOSITIVO A LOGICA PROGRAMMABILE. Relatore: Boni Andrea Durata Tesi (mesi): 4 Tirocinio/Stage svolto per il completamento del corso di studi: Luogo del tirocinio/Stage: azienda privata Azienda presso cui si è svolto il tirocinio/Stage: Neuricam S.p.A. - Trento Descrizione: Programmazione FPGA in vhdl Durata complessiva in ore: 300</p>
Studi pre-universitari	<p>Istituto Tecnico Industriale "G. Marconi" di ROVERETO (TN) Diploma Tecnico del corso di studio di Perito Industriale Capotecnico Specializzazione: ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI Votazione finale: 81 (su 100) Data di conseguimento del titolo: 28-08-2001 Tirocinio/Stage svolto: Luogo del tirocinio/Stage: azienda privata Azienda presso cui si è svolto il tirocinio/Stage: EMC di Collini - Villa Rendena Descrizione: Programmazione PLC per automazione industriale Durata complessiva in giorni: 30</p>
Abilitazioni	<p>Università degli Studi di TRENTO - Facoltà di INGEGNERIA Abilitato alla professione di ingegnere - Prima sessione esame di stato 2009 Abilitato alla professione di Perito Industriale</p>
Corsi di Formazione in ambito pompieristico	<p>Corso Comandanti e Vice Comandanti Istruttore corso di base Capo Squadra e Capo Plotone Protezione delle vie respiratorie Protezione delle vie respiratorie avanzato Utilizzo camera fumo Strumenti d'intervento di rilevazione, misura e allarme - informazioni corretto uso Tecniche d'intervento base per incendi al chiuso fuori terra Tecniche d'intervento al chiuso (parti pratiche in simulatore a fuoco) Incidenti stradali - approccio base Incidenti stradali - attrezzature Conoscenze Speleo Alpino Fluviale Ricerca persone disperse Problematiche connesse agli incendi boschivi base Operatori in emergenze in gallerie stradali 1° livello Corretto comportamento in operazioni con presenza d'elicotteri</p>

Capacità e competenze informatiche	<p>Ambienti operativi Windows, Linux.</p> <p>Ottima conoscenza del linguaggio LabView</p> <p>Buona conoscenza sw EST3 e ETS4 per programmazione reti domotiche basate su KNX</p> <p>Buona conoscenza dei linguaggi C, C++, VHDL</p> <p>Buona conoscenza nella programmazione di PLC</p> <p>Buona conoscenza nella programmazione di microcontrollori</p> <p>Buona conoscenza nella programmazione di FPGA</p> <p>Uso abituale programmi CAD per disegno elettronico (Orcad)</p> <p>Uso abituale programmi CAD per disegno tecnico (Autocad, Inventor, Solidworks, Archicad, SketchUp)</p> <p>Conoscenze di base dei linguaggi HTML, PHP, utilizzo CMS.</p> <p>Uso abituale di Internet Explorer e del pacchetto Office</p>
Attività pompieristica	<p>Da Ottobre 2015 – Comandante del Corpo VVF di Tione di Trento</p> <p>Novembre 2015 – Componente del gruppo revisione slide corso di base per la parte attrezzature di forza idrauliche ed approccio all'incidente stradale</p> <p>Ottobre 2014 – Dicembre 2015 – Componente del gruppo istruttori provinciale per la revisione del corso di base</p> <p>Giugno 2013 – Vincitore concorso per VVF Permanenti a Trento</p> <p>Istruttore per il Centro Formativo della Federazione Vigili del Fuoco Volontari del Trentino</p> <p>Novembre 2010 – Ottobre 2015 Capo Squadra</p> <p>Luglio 2009 – Medaglia d'oro alla competizione internazionale ad Ostrava con squadra CTIF A</p> <p>Luglio 2009 – Intervento in Abruzzo per terremoto della durata di 7gg.</p> <p>2004-ad oggi – Componente squadra CTIF Tione A</p> <p>2002-ad oggi - Vigile in servizio attivo nel Corpo VVF di Tione</p> <p>1994-2000 - Vigile allievo nel Corpo VVF di Tione</p>
Patente	<p>A, B, C, nautica (vela e motore senza limiti dalla costa)</p>
Firma	<p>Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e ss. mm.</p>

09 GEN. 2016

