

Curriculum Vitae di Pierluigi Armenante

INFORMAZIONI PERSONALI

Nato a Nocera Inferiore (SA) il 06/06/1985



ESPERIENZE LAVORATIVE

Da 23/06/2014 ad oggi Lavoro presso Danieli, Buttrio (UD). Tecnologo di processo di colata continua, tale figura si occupa della progettazione tecnologica di impianti di colata continua, della ricerca di soluzioni innovative in questo campo, della ricerca di soluzioni su misura del cliente, dell'ottimizzazione (messa a punto) degli impianti affinché rispettino gli standard di produttività e qualità garantiti al cliente; pertanto l'impianto va seguito dalla fase di offerta fino alla firma dei performance tests (il cliente accetta l'impianto e la qualità del prodotto).

Da 11/09/2013 a 20/06/2014 Lavoro presso ABS – Acciaierie Bertoli Safau, Pozzoulo del Friuli (UD). Responsabile qualità prodotto di colata continua, tale lavoro si pone l'obiettivo di assicurare un prefissato standard qualitativo, attraverso il controllo telemetrico del processo mediante software di livello 1, livello 2 e livello 3; controllo del processo sugli impianti; verifica della qualità prodotto attraverso indagini su campioni (macro samples, sulfur print, collaudo con giogo, micrografie laminato, ecc.); ottimizzazione delle pratiche operative.

Da 03/2007 a 06/2013 Lavoro saltuario presso Trento Fiere S.p.A. (TN). Le mansioni svolte riguardano la selezione del personale, il controllo di ingressi ed uscite, l'allestimento di fiere e info/coordinamento sia con i clienti sia con i visitatori.

Da 01/2008 a 06/2013 Ripetizioni di matematica, fisica e chimica a bambini, studenti universitari e studenti scuole secondarie superiori.

ISTRUZIONE

27/03/2013 Laurea magistrale in Ingegneria dei Materiali conseguita presso l'Università degli Studi di Trento con valutazione 108/110.

Titolo della tesi: "Applicazione di rinforzi lignei ultrasottili per la realizzazione di compositi biodegradabili a base di polivinilalcol". Relatore: Prof. Alessandro Pegoretti. Correlatore: Ing. Andrea Dorigato, PhD.

16/10/2009 Laurea triennale in Ingegneria Industriale conseguita presso l'Università degli Studi di Trento con votazione 98/110.

Titolo della tesi: "Vetri SiOC ottenuti da miscele di poliidrometilsilossano e 1,2,3,4-tetrametil-1,2,3,4-tetravinil-ciclotetrasilossano". Relatore: Gian Domenico Sorarù.

07/2004 Diploma di Perito Informatico conseguito presso l'Istituto Tecnico Industriale Statale "G. Marconi" di Nocera Inferiore (SA) con valutazione 100/100.

FORMAZIONE 11/05/2010 Seminario: *Fisica dello stato solido*, presso il CNR di Padova, prof. Gianantonio Della Mea.

Da 23/05/2006 a 08/06/2006 Serie seminari: *Diffrazione dei raggi X*, presso l'Università degli studi di Trento, prof. Paolo Scardi.

ESPERIENZE DI STAGE E RICERCA Da 05/10/2012 a 28/02/2013 Ricerca presso i laboratori CNR Ivalsa a San Michele all'Adige (TN): realizzazione di semilavorati in legno per materiali compositi biodegradabili.

Da 01/05/2012 a 27/03/2013 Ricerca presso il laboratorio di polimeri e compositi dell'Università degli studi di Trento: realizzazione e caratterizzazione termomeccanica di compositi biodegradabili a base di legno per la produzione di manufatti su piccola scala.

Da 12/11/2008 a 10/09/2009 Ricerca presso il laboratorio di ceramurgia dell'Università degli studi di Trento: studio della fase amorfa di composti ibridi organico-inorganici.

Da 19/01/2004 a 21/05/2004 Stage scolastico presso Jobiz.com S.r.l. (SA): progettazione di siti internet in base a specifiche del cliente.

COMPETENZE LINGUISTICHE Inglese: buona conoscenza della lingua scritta e parlata.

07/03/2013 Attestato di livello B2 "Integrated Skills in English ISE II" rilasciato da Trinity College London.

COMPETENZE INFORMATICHE E SOFTWARES INGEGNERISTICI

Sistemi operativi: WINDOWS ottima conoscenza, LINUX e MAC buona conoscenza.

Pacchetti applicativi: WORD, EXCEL, POWERPOINT, ACCESS, PUBLISHER, OUTLOOK ottima conoscenza.

Linguaggi di programmazione: TURBO PASCAL, VISUAL BASIC, C++ buona conoscenza.

Strumenti ingegneristici: MAPLE, ORIGIN, MATLAB buona conoscenza; ANSYS e AUTOCAD conoscenza base.

Altri softwares/linguaggi: PHOTOSHOP, DREAMWEAVER, VRML buona conoscenza.

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Il percorso lavorativo intrapreso mi ha dato la possibilità di mettere in pratica le mie conoscenze accademiche sia per quanto riguarda la pura progettazione o dimensionamento di un impianto sia per quanto riguarda l'ottimizzazione dei processi, avendo avuto la possibilità di osservare e riflettere dal punto di vista del progettista e dell'utilizzatore. Il fatto di dover curare un impianto dalla sua nascita fino alla sua accettazione da parte del cliente impone una certa cura del progetto per non incorrere in lunghe e costose revisioni dovute a fattori non considerati nelle fasi iniziali.

COMPETENZE RELAZIONALI

L'esperienza in acciaieria mi ha formato molto per quanto riguarda le capacità relazionali, dal momento che era imprescindibile una sinergia con il personale operaio al fine di tenere alti gli standard qualitativi. Il mio lavoro attuale, invece, consiste nella progettazione tecnologica, ovvero la prima fase di un progetto e

questo mi permette di relazionarmi con molti uffici, tra i quali i vari uffici tecnici meccanici, idraulici e software, commerciali, avviamenti e altro ancora.

HOBBIES

Pratico calcio a 5 a livello amatoriale, ascolto la musica, mi piace l'arte in generale e soprattutto la pittura ma anche il teatro.

06/03/2019

Pierluigi Armenante

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 del D. lgs. 196/2003.