

CURRICULUM VITAE di *Bartolo Dicosola*

Ultimo aggiornamento: 10 Maggio 2014



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome: **Bartolo**; Cognome: **Dicosola**

Data e luogo di nascita: **08/09/1982, Ruvo di Puglia (BA)**

Stato civile: **celibe**

Residenza e domicilio: **Via Cappuccini, 78 - Pordenone (PN)**

Contatti: Tel.: **+39.340.7927798**; e-mail : **bartolo.dicosola@gmail.com**

bartolo.dicosola@ingpec.eu

ESPERIENZE LAVORATIVE

Da Luglio 2013 ad oggi

Assistente tecnico presso l' azienda Cimolai S.p.A. di Pordenone, reparto Qualità.

Mansioni principali:

- assistenza del Quality Manager nella gestione organizzativa e tecnica delle attività aziendali di Quality Control, inerenti la certificazione di qualità dei processi/prodotti di carpenteria metallica (ad esempio: redazione di Piani di Gestione Qualità e Piani di Controllo Qualità, report di controllo delle attività di saldatura/verniciatura, redazione di Inspection Check List);
- assistenza del Quality Manager nelle attività aziendali di Quality Assurance, quali ad esempio:
 - stesura e/o revisione di procedure aziendali nell' ambito del Sistema di Gestione delle Qualità secondo ISO 9001:2008;
 - espletamento di audits per acquisizione/rinnovo di certificazioni del Sistema aziendale di Gestione della Qualità.

Da Ottobre 2011 a Giugno 2013

Assistente strutturista presso l' azienda Cimolai S.p.A. di Pordenone, reparto Ufficio Tecnico.

Mansioni principali:

- progettazione e calcolo di strutture e collegamenti in acciaio, secondo norma italiana (NTC) ed europea (EC3);
- produzione di reportistica di calcolo in lingua inglese oppure italiana a seconda della commessa di lavoro.

In particolare, nell' ambito di commesse italiane (Viadotti Salerno-Reggio Calabria) ed estere (Paratoie per Canale di Panama, Nuova Copertura della Centrale Nucleare di Chernobyl), sono stato impiegato:

- nella progettazione e calcolo speditivo-manuale delle attrezzature provvisorie adoperate nelle fasi di montaggio di elementi di viadotti e strutture in acciaio (pile provvisorie e relative fondazioni in calcestruzzo armato, golfari per sollevamento), nonché nella verifica dei suddetti elementi durante le fasi di montaggio;
- nel calcolo a fatica di giunti saldati secondo EC3 parte 1-9 (modellazione FEM con elementi plate con software MidasGen);
- nella progettazione e calcolo speditivo-manuale di strutture in acciaio quali passerelle mobili di manutenzione;
- nel calcolo di verifica di pannelli d' anima di travi alte in parete sottile e progettazione di irrigidenti di rinforzo, secondo EC3 parte 1-5 (modellazione FEM con freeware EBPlate).

Da Novembre 2010 a Dicembre 2010

Tirocinio in materia di Sicurezza del Lavoro sui Cantieri Edili della durata di 225 ore presso l' impresa Cividin Costruzioni Srl di Trieste, abilitante allo svolgimento delle mansioni di Coordinatore della Sicurezza.

ABILITAZIONE PROFESSIONALE ED ISCRIZIONE ALL' ALBO

Dal 12 Marzo 2014

Iscritto all' Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Pordenone, settore A, Ingegnere Civile ed Ambientale.

FORMAZIONE

Settembre 2007 – Luglio 2011

Laurea Specialistica in Strutture ed Opere dell' Ingegneria Civile, conseguita presso l' Università degli Studi di Trieste, con votazione 110/110 e lode.

Tesi in Progetto di Strutture: "Adeguamento sismico di un edificio residenziale in calcestruzzo armato mediante controventi dissipativi fluido-viscosi".

Nota: esperienza di modellazione FEM con analisi statiche e dinamiche non lineari mediante software MidasGen e confronti di validazione con software SAP2000.

Settembre 2001- Luglio 2007

Laurea Triennale in Ingegneria Civile presso la Prima Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Bari con votazione 110/110 e lode.

Tesi in Geomatica: "Tecniche GPS applicate alla rete di controllo delle deformazioni della Diga del Locone".

Nota: partecipazione a campagne di rilievo GPS svolte sul corpo diga e successivo post-processing dei dati.

Settembre 1996- Luglio 2001

Diploma di Maturità Scientifica conseguito presso il Liceo Scientifico "Leonardo Da Vinci"- Bisceglie (BT) con votazione 100/100.

LINGUE STRANIERE

Italiano - madrelingua.

Inglese - Livello B1.

CONOSCENZE INFORMATICHE

Sistemi operativi- Windows: buono.

Software- MS Office, Internet Browsers: buono / AutoCAD: buono / Tekla BIM: base / FEM: MidasGen, SAP2000, E-BPlate: buono.

CAPACITA' E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Nell' attuale esperienza lavorativa sto acquisendo la capacità di:

- controllo e coordinamento del lavoro di più persone afferenti al mio reparto;
- problem solving;
- organizzazione e gestione dei tempi di lavoro, con l' obiettivo di puntare al miglior rapporto qualità/tempo.

CAPACITA' E COMPETENZE RELAZIONALI

In ambito lavorativo sento maturare:

- la capacità di gestione di situazioni lavorative di stress;
- la capacità di team working.

Nel corso della mia esperienza di studio universitaria a Trieste, in un contesto sociale e culturale diverso da quello d' origine, ho sviluppato:

- la capacità di socializzazione e di dialogo con persone nuove;
- la consapevolezza di sapere in che modo posso adattarmi a lavorare e vivere in contesti nuovi.

DISPONIBILITA' ALLA MOBILITA'

Sono disponibile a trasferire in Italia ed all'estero. Valuterei inoltre possibilità di trasferimento in Italia o all' estero.

Rendendomi disponibile per ulteriori chiarimenti ed eventuali colloqui, ai sensi del D.Lgs. n.196/2003 autorizzo il trattamento dei miei dati personali, e porgo

Cordiali saluti.

Ing. Bartolo Dicosola