

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome Cognome **Laura Rosati**

E-mail lau_ros83@yahoo.it

Cittadinanza italiana

Data e luogo di nascita 04/09/1983, Milano

Esperienza professionale

| | |
|---------------------|---|
| Date | Dal 21/11/2012 ad oggi |
| Posizione occupata | Responsabile Amministrativo e Finanziario |
| Attività principali | Sostituzione Responsabile Amministrativo nelle attività di gestione della contabilità, della documentazione finanziaria e del protocollo; attività di segreteria; monitoraggio dello stato di avanzamento delle domande di finanziamento. |
| Sede di lavoro | GAL Valli del Canavese, Corso Ogliani 9, 10080 Rivara |
| Date | Dal 23/10/2012 al 21/11/2012 |
| Posizione occupata | Collaboratore occasionale in qualità di Impiegata amministrativa |
| Attività principali | Sostituzione Responsabile Amministrativo nelle attività di gestione della contabilità, della documentazione finanziaria e del protocollo; attività di segreteria; monitoraggio dello stato di avanzamento delle domande di finanziamento. |
| Sede di lavoro | GAL Valli del Canavese, Corso Ogliani 9, 10080 Rivara |
| Date | Dal 12/09/2012 ad oggi |
| Posizione occupata | Docente di Matematica |
| Attività principali | Lezioni in aula per il biennio del liceo delle scienze umane (opzione psico-pedagogica ed economico - sociale) |
| Sede di lavoro | Istituto "SS. Annunziata", via San Francesco 14, 10086 Rivarolo canavese (To) |
| Settore Lavorativo | Scuola e formazione |
| Date | Dal 01/02/2011 al 30/11/2012 |
| Posizione occupata | Docente di Matematica e Scienze |
| Attività principali | Lezioni in aula per i corsi di qualifica professionale di acconciatore, operatore elettrico e operatore meccanico |
| Sede di lavoro | C.I.A.C S.c.r.l., sede "Pietro Cinotto", Via Mazzini 80, Valperga (TO) |
| Settore Lavorativo | Formazione Professionale |
| Date | Dal 01/04/2012 al 01/06/2012 |

| | |
|---------------------|--|
| Posizione occupata | Docente tirocinante di matematica per studenti stranieri |
| Attività principali | Lezioni di matematica finalizzate alla preparazione dell'esame di stato di terza media presso il Centro di Incontro tra le Culture del comune di Chiesanuova. |
| Settore lavorativo | Scuola e formazione |
| Date | Dal 21/02/2011 |
| Posizione occupata | Docente tirocinante di Italiano per studenti stranieri. |
| Attività principali | Lezioni di lingua italiana presso l'Associazione Umanitaria "Amici di Lazzaro" (via Bibiana 29, Torino) e presso il Centro di Incontro tra le Culture del comune di Chiesanuova. |
| Settore lavorativo | Scuola e formazione |
| Date | Da Ottobre 2011 |
| Posizione occupata | Sostegno per studenti stranieri della scuola secondaria di primo e secondo grado |
| Attività principali | Sostegno nelle fasi di alfabetizzazione, apprendimento del lessico e delle regole grammaticali necessarie all'affinamento del linguaggio. Supporto nelle materie scientifiche e nella comprensione di testi specifici a vari livelli di difficoltà. |
| Sede di lavoro | Scuola media Statale "G. Cena" di Cuornè, Liceo Scientifico "Aldo Moro" di Rivarolo Canavese |
| Settore lavorativo | Scuola e formazione |
| Date | Dal 9 Ottobre 2011 al 31 Dicembre 2011 |
| Posizione occupata | Rilevatore esterno per il 15° censimento della popolazione e delle abitazioni. |
| Attività principali | Monitoraggio e partecipazione attiva alle fasi censuarie; consegna e supporto alla compilazione dei questionari; gestione dell'applicativo informatico di registrazione telematica delle attività del censimento (SGR). |
| Sede di lavoro | Comune di Valperga e Comune di Castellamonte. |
| Settore lavorativo | Servizi demografici |
| Sede di lavoro | Cantiere Pirelli, via Brescia 8, Settimo Torinese. (per conto di Progeca Srl, via piave, Caluso) |
| Date | Da Dicembre 2009 a Marzo 2011 |
| Posizione occupata | Progettista elettrico-meccanico per impianti industriali. |
| Attività principali | Analisi e verifica preliminare delle tavole di progetto per impianti industriali (piping e impianti di condizionamento) . Gestione delle interferenze e ottimizzazione per la progressione del cantiere. Assistenza tecnica alla Direzione Lavori per le attività in stabilimento, direzione e organizzazione delle opere, verifica qualità delle lavorazioni, coordinamento delle imprese. Verifica documentazione per gli accessi in cantiere e gestione del protocollo/archivio. |
| Settore lavorativo | Ingegneria |
| Sede di lavoro | SIPAL S.P.A, via Inverio 24/A, Torino. |
| Date | Dal 10/2008 al 10/2009 |
| Posizione occupata | Progettista CAD per il programma Boeing 787 |
| Attività principali | Progettazione e design di componenti per il programma Boeing 787 per conto di Alenia Aeronautica. Disegno in ambiente CAD, con l'ausilio di CATIA V5, di componenti strutturali della fusoliera e di componentistica dedicata all'impianto idraulico, elettrico e di condizionamento. Gestione del database per i file CAD dedicati al 787, studio approfondito e utilizzo quotidiano dell'interfaccia ENOVIA LCA-CATIA V5 per le operazioni di rilascio ufficiale dei nuovi progetti. Dal 6 Giugno 2009 al 3 Luglio 2009: Trasferita negli Stati Uniti presso la sede centrale di Boeing (Everett, WA) per supporto "in-loco" alla progettazione, alla logistica e alla produzione. |
| Settore lavorativo | Ingegneria Aeronautica |
| Date | Dal 03/09/2007 al 02/09/2008 |

| | |
|---------------------|--|
| Posizione occupata | Borsista di ricerca. |
| Attività principali | Programmazione e ottimizzazione di traiettorie per sistemi di piattaforme mini-UAV. Programmazione in ambiente java di un'interfaccia grafica per l'impostazione della traiettoria di volo e la comunicazione dell'autopilota con l'operatore a terra. Progettazione al CAD del profilo alare, del velivolo completo e studio prestazionale della piattaforma con diversi sistemi propulsivi. Prove di volo sul campo per l'ottimizzazione dei piani di volo e la gestione del payload (fotocamera e videocamera per le missioni di ricognizione). Collaborazione nello sviluppo di un software in ambiente Matlab™ dedicato alla visualizzazione delle traiettorie su mappa e calcolo coordinate waypoint. Stesura dei manuali dei software realizzati. Collaborazione didattica nell'ambito delle materie del gruppo di ricerca. |
| Sede di lavoro | Politecnico di Torino, MAVTech s.r.l. (gruppo di ricerca di meccanica del volo, coordinatrice Prof. Fulvia Quagliotti) |
| Settore lavorativo | Ingegneria Aeronautica |

Istruzione e formazione

| | |
|--|--|
| Date | 01/06/08 |
| Qualifica ottenuta | Conseguita l'abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere per il ramo industriale, superato l'esame di Stato presso il Politecnico di Torino. |
| Date | Dal 06/10/2004 al 16/05/2007 |
| Qualifica ottenuta | Laurea Magistrale in Ingegneria Aerospaziale, votazione 103/110 (Tesi con titolo "Analisi delle caratteristiche aero-meccaniche di un Power Kite") |
| Principali competenze acquisite | Conoscenze tecniche approfondite nel campo dell'ingegneria aeronautica industriale (indirizzo aerodinamico) |
| Nome e tipo di Istituto di istruzione | Politecnico di Torino, C.so Duca degli Abruzzi 24, 10129 Torino. |
| Date | Dal 01/10/2001 al 06/10/2004 |
| Qualifica ottenuta | Laurea di Primo Livello in Ingegneria Aerospaziale, votazione 100/110 (Tesi con titolo "Determinazione del centro di taglio per travi a profilo sottile") |
| Principali competenze acquisite | Conoscenze teoriche nel campo dell'ingegneria industriale. |
| Nome e tipo di Istituto di istruzione | Politecnico di Torino, C.so Duca degli Abruzzi 24, 10129 Torino. |
| Date | Dal 10/09/1996 al 10/07/2001 |
| Qualifica ottenuta | Diploma di maturità Classica Internazionale con votazione 100/100, omologazione al titolo di "Bachiller" da parte del ministero della pubblica istruzione spagnolo nel medesimo anno di conseguimento del diploma. |
| Principali competenze acquisite | Conoscenze di tipo linguistico-letterario, lingue di interesse (Inglese, Spagnolo, Tedesco). |
| Nome e tipo di Istituto di istruzione | Liceo Classico-Linguistico Internazionale "C.Botta" di Ivrea, sezione di Lingua Spagnola. |
| Classi di concorso di interesse per l'insegnamento | Fisica, Informatica, Matematica Applicata, Tecnologie e disegno tecnico, Educazione tecnica nella scuola media. |

Capacità e competenze personali

Competenze linguistiche

Madrelingua Italiana

Altre lingue

Autovalutazione
Livello europeo (*)

Inglese
Spagnolo

| Comprensione | | | | Parlato | | | | Scritto | |
|--------------|--------|---------|--------|-------------------|--------|------------------|--------|---------|--------|
| Ascolto | | Lettura | | Interazione orale | | Produzione orale | | | |
| C2 | Ottimo | C2 | Ottimo | C2 | Ottimo | C2 | Ottimo | C2 | Ottimo |
| C1 | Ottimo | C1 | Ottimo | B2 | Buono | B2 | Buono | B2 | Buono |

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Diplomi Conseguiti

First Certificate in English , Cambridge University (Giugno 1999).

Competenze informatiche

Pacchetto office

Word, Excel, PowerPoint.

Linguaggi di programmazione

Fortran, C++, Java.

Programmi di calcolo

Matlab.

Progettazione e CAD

Autocad, Solidworks, CATIA V5, ENOVIA LCA

Calcolo aerodinamico

XFoil, JavaFoil, TechPlot

Patente

In possesso di patente B, automunita.

Ulteriori informazioni

Buone doti comunicative: lunga esperienza nel campo del volontariato. Corso di comunicazione presso l'associazione Mondo X di Torino nel 2005. Frequentato il gruppo Scout "Rivarolo 1" da Settembre 1992 a Maggio 2003.

Date

Dal 09/01/2012

Posizione occupata

Volontaria del servizio civile nazionale per il progetto Hakuna Matata.

Attività principali

Servizi rivolti all'assistenza di minori con interventi di tipo educativo, integrativo e culturale.

Sede

Cooperativa Sociale Andirivieni, c.so Indipendenza 68, 10086 Rivarolo Canavese.

Ai sensi del d.l.196/2003 autorizzo il trattamento dei dati personali.

Cuornè, 24 Maggio 2013

