

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
P.IVA
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Di Fresco Lorenzo

lorenzo.difresco@gmail.com

Italiana
30/10/1975

1 Maggio 2015 – 30 Aprile 2018
Università degli Studi di Milano-Bicocca –Dipartimento di Fisica
G.Occhialini, Piazza della Scienza 3. 20126 Milano
Università
Ricercatore Assegnista
Progettazione di strumenti per spettroscopia neutronica per sorgenti di spallazione ISIS e ESS presso Rutherford Appleton Laboratory, Didcot, UK; partecipazione alle edizioni 11, 12, 13, 14 del meeting IKON (In kind Contribution Meeting for Neutron Science) per la coordinazione dei contributi in-kind alla sorgente di spallazione europea ESS;

Novembre 2012 – Aprile 2015
Università degli Studi di Genova -DIME –Scuola Politecnica, via Montallegro 1 – 16145 GENOVA
Università
Ricercatore Assegnista
Sviluppo convertitore di energia del moto ondoso; responsabile conduzione prove sperimentali in canale ad ondogeno e in condizioni reali, progettazione prototipo e autorizzazione all'esercizio in acque demaniali

Da Febbraio 2012
Ing. Lorenzo Di Fresco, P.I. 02091900999
Servizi di progettazione e ingegneria
Ingegnere
Progettazione di impianti a fonte rinnovabile, formazione professionale, consulenza per diagnosi e certificazione energetica, certificatore energetico, docente accreditato dalla Regione Liguria, Consulente del Tribunale di Genova.

Da Gennaio 2009
FORMER Formazione & Consulenza, Via di Sottoripa 1a/89 16124 Genova
Ente di Formazione Professionale accreditato dalla Regione Liguria
Attività di docenza corsi di Formazione su energie rinnovabili presso aziende: Basilio Ferraloro, Ravano Green Power, Generelia, Biotec.
Progettazione corsi di formazione sui temi dell'energia e della gestione di progetti, didattica frontale, coordinamento docenze corso formazione "Tecniche delle energie rinnovabili e del risparmio energetico" (4 edizioni)

Dal Marzo 2007 ad Agosto 2007
Andrea Sciutto, POINTZERO- London
Nautica
Deckhand

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Conduzione e manutenzione imbarcazione su rotta transatlantica.</p> <p>Da Marzo 2006 al febbraio 2007 Werther International S.p.A, Cadè (RE), Azienda Metalmeccanica Collaborazione a Progetto Responsabile progetto riorganizzazione reparto compressori</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Da Gennaio 2004 a Maggio 2005 SAIWA S.p.A. Stabilimento di Capriata d'Orba (AL) Industria Alimentare</p> <p><u>Responsabile analisi delle performances industriali</u></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Da Maggio 2003 a Dicembre 2003 SAIWA S.p.A. Stabilimento di Capriata d'Orba (AL) Industria Alimentare</p> <p><u>Responsabile di Linea di Produzione</u></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Da Febbraio 2003 a Aprile 2003 INDEMAR Industriale, via Costalovaia, Busalla (GE) Azienda Metalmeccanica Collaborazione a tempo determinato Addetto test e collaudi</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Da Settembre 2002 a Dicembre 2002 Werther International Ltd, Houston, TX Distribuzione attrezzature Automotive Stage</p>
<p><u>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione • Qualifica conseguita 	<p>Ottobre 2017 Association of Project Manager (APM), Project Practitioners Course Project Practitioner</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione 	<p>Aprile 2016 SoNS F.P.Ricci, XIV School of Neutron Scattering “DESIGNING AND BUILDING A NEUTRON INSTRUMENT”, Erice (TP), 1-9 Aprile 2016</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione 	<p>Luglio 2015 SoNS F.P.Ricci, XIII School of Neutron Scattering “INSTRUMENT AND DEVICES FOR NEUTRON SCATTERING EXPERIMENTS”, Erice (TP), 28 Luglio-4 Agosto 2015</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione • Qualifica conseguita • Titolo della Tesi discussa 	<p>Aprile 2013 Università degli Studi di Genova – Scuola Politecnica DOTTORATO di RICERCA in Ingegneria delle Macchine a Fluido The Seaspoon: a new converter of sea wave orbital motion</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione • Qualifica conseguita 	<p>Giugno 2009 REGIONE LIGURIA Certificatore Energetico elenco regionale LIGURIA; Certificatore #1800</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Gennaio 2009 Università di Genova: Scuola di Scienze e Tecnologie per l'Ingegneria corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria delle Macchine a Fluido: micro generazione distribuita da fonte rinnovabile marina</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione 	<p>Ottobre 2005 a Marzo 2006 University of Houston (TX,USA) - English Language Institute</p>

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Date (da – a)
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Date (da – a)
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
• Qualifica conseguita

• Date (da – a)
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
• Qualifica conseguita

• Titolo della Tesi discussa

CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

• Capacità di lettura
• Capacità di scrittura
• Capacità di espressione orale

CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.)

PATENTE O PATENTI

Diploma in English as Second Language

Aprile – Maggio 2005

RINA Industry - Genova

conseguimento certificazione “**Valutatore di Sistemi di Gestione Qualità per verifiche di parte terza: ISO 9001:2000**”.

Prima sessione del 2003

Università degli Studi di Genova – Facoltà di Ingegneria

Esame di stato in Ingegneria Meccanica

Dal Settembre 1994 al Luglio 2002

Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica – Università degli Studi di Genova

Laurea conseguita il 17 Luglio 2002 (Votazione: 104/110)

Conversione di una macchina per prove di trazione: dimensionamento, strumentazione e verifica delle caratteristiche per lo studio di adesivi strutturali

Formazione manageriale gruppo Danone: “Finance for not financial managers” (gestione economico-finanziaria) , “Interpersonal Skills” (comunicazione e capacità relazionali), Supervisor in produzione: Sicurezza sul lavoro, legge 626/94

Italiano

Inglese Francese Spagnolo

Ottimo	Buono	Buono
Ottimo	Buono	Sufficiente
Ottimo	Buono	Buono

(Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite)

Sistemi operativi: DOS, WINDOWS.

Linguaggi di programmazione: C, TURBO PASCAL.

Calcolo Neutronico: Mc Stas neutron tracker

CFD: Fluent

Disegno Assistito: AUTOCAD, SOLIDEDGE

Internet: Netscape, Explorer, Outlook Express, Eudora.

Editor: OFFICE.

Patente B

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Il sottoscritto, preso atto dell'informativa, autorizza al trattamento dei dati personali secondo quanto previsto dal D.Lgs 196/2003.

Genova, APRILE 2018

FIRMA

