

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

BARDELLA PAOLO

011 090 4077

paolo.bardella@polito.it

Italiana, francese

19/09/1977

ESPERIENZA LAVORATIVA

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

*9 Dicembre 2018 – In corso
Politecnico di Torino*

*Università
Professore Associato (L-240)
Attività di ricerca e didattica negli ambiti dell'elettronica e della modellistica numerica.*

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

*Dicembre 2015-Dicembre 2018
Politecnico di Torino*

*Università
Ricercatore a Tempo Determinato di tipo B (tenure track) legge 240/2010
Attività di ricerca e didattica negli ambiti dell'elettronica e della modellistica numerica.*

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

*Gennaio 2013-Dicembre 2015
Politecnico di Torino*

*Università
Ricercatore a Tempo Determinato di tipo A legge 240/2010
Attività di ricerca e didattica negli ambiti dell'elettronica e della modellistica numerica.*

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

*Gennaio 2009-Dicembre 2012
Politecnico di Torino*

*Università
Assegnista di Ricerca*

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) *Gennaio 2006- Dicembre 2008*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Politecnico di Torino*
 - Tipo di azienda o settore *Università*
 - Tipo di impiego *Assegnista di Ricerca*
 - Principali mansioni e responsabilità *Assegno di Ricerca presso il Politecnico di Torino all'interno del Progetto Europeo Delight, per il progetto e la simulazione numerica di dispositivi laser per telecomunicazioni a basso costo e a elevato bit-rate, e del Progetto Europeo FastDot, per la realizzazione di sorgenti laser impulsate ad elevata potenza e alta frequenza di ripetizione per applicazioni medicali.*
-
- Date (da – a) *Febbraio 2002 – Ottobre 2002*
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *Politecnico di Torino*
 - Tipo di azienda o settore *Università*
 - Tipo di impiego *Contratto a progetto*
 - Principali mansioni e responsabilità *Analisi di dispositivi laser a semiconduttore operanti in regime autopulsante e in regime di Mode-Locking alla frequenza di 40GHz.*

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) *Novembre 2006*
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Ordine degli Ingegneri di Torino*
 - Qualifica conseguita *Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere*
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) *140 / 140*
-
- Date (da – a) *Gennaio 2003 - Dicembre 2005*
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Politecnico di Torino*
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Elettronica, fisica dello stato solido.*
 - Qualifica conseguita *Dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica e delle Comunicazioni*
-
- Date (da – a) *Settembre 1996- Febbraio 2002*
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Politecnico di Torino*
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Ingegneria elettronica ed informatica.*
 - Qualifica conseguita *Laurea in Ingegneria Elettronica*
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) *110 / 110 e Lode.*
-
- Date (da – a) *Settembre 1991 - Luglio 1996*
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Liceo Scientifico Galileo Ferraris, Torino*
 - Qualifica conseguita *Diploma di Maturità Scientifica*
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) *60 / 60*

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

ITALIANO, FRANCESE

ALTRE LINGUA

INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Buone capacità di relazionarsi con gli altri, di ascolto, di comunicazione, di confronto, di collaborazione, di gestione dei conflitti e di gestione delle relazioni interpersonali in ambito professionale.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Buone capacità di lavorare per obiettivi, lavorare in team, gestire la realizzazione di progetti a scadenza, di coordinare le diverse professionalità impegnate in un progetto.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Ottima conoscenza dei sistemi operativi Microsoft client e server.

Ottima conoscenza dei linguaggi di programmazione C, C++, C#, Matlab, VB6.

Buona conoscenza dei linguaggi di programmazione Javascript, Java, php, asp.net.

Buona conoscenza di HTML e CSS; buona conoscenza di SQL Server.

Buona conoscenza dei CMS Wordpress e Drupal.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI

A3, B

Torino, 11 dicembre 2018

