# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



#### **INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

Brambilla Alessandra

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

03/03/1970

#### **ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (da - a)

01/09/2010

 Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico "Arturo Tosi" Busto Arsizio

Tipo di azienda o settore

Scuola

· Tipo di impiego

Docente a tempo indeterminato di Matematica e Fisica

· Principali mansioni e responsabilità

• Date (da - a)

01/09/2009 - 31/08/2010

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Liceo Scientifico "Arturo Tosi"+Liceo Classico "Daniele Crespi" Busto Arsizio

Liceo Scientifico "Arturo Tosi" Busto Arsizio+ Liceo Artistico "Candiani"

Scuola

• Tipo di impiego

Docente a tempo indeterminato di Matematica e Fisica

• Principali mansioni e responsabilità

• Date (da - a)

01/09/2008 - 31/08/2009

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

\_

· Tipo di azienda o settore

Scuola

• Tipo di impiego

Docente a tempo indeterminato di Matematica e Fisica

Pagina 1 - Curriculum vitae di [ COGNOME, gnome ]

Péteulteltérióinfoforazásíróni: www.sedesfefope.eint/ttäraspaperenycy www.seropape.eint/ttäraspaperenycy www.seropape.eint/ttåram/e/ådadatitir/ir/daslexit\_itththil www.serecesearactco.com

Principali mansioni e responsabilità	
• Date (da – a)	01/09/2007 – 30/06/2008
Nome e indirizzo del datore di	Liceo Scientifico "Arturo Tosi" Busto Arsizio
lavoro • Tipo di azienda o settore	Scuola
• Tipo di impiego	Docente a tempo indeterminato di Matematica e Fisica
Principali mansioni e responsabilità	
• Date (da – a)	01/09/2006 – 30/06/2007
Nome e indirizzo del datore di	Liceo Scientifico "Arturo Tosi" Busto Arsizio
lavoro • Tipo di azienda o settore	Scuola
• Tipo di impiego	Docente a tempo determinato di Matematica e Fisica
Principali mansioni e responsabilità	
• Date (da – a)	01/09/2005 – 30/06/2006
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Liceo Scientifico "Arturo Tosi" Busto Arsizio
Tipo di azienda o settore	Scuola
• Tipo di impiego	Docente a tempo determinato di Matematica e Fisica
Principali mansioni e responsabilità	
Date (da – a)     Nome e indirizzo del datore di lavoro     Tipo di azienda o settore	01/09/2004 – 30/06/2005 Liceo Classico "S.M. Legnani" Saronno Scuola
Tipo di impiego	Docente a tempo determinato di Matematica e Fisica
Principali mansioni e responsabilità	
• Date (da – a)	01/09/2003 — 30/06/2004
Nome e indirizzo del datore di	Liceo Scientifico "Arturo Tosi"+Liceo Classico "Daniele Crespi" Busto Arsizio
lavoro • Tipo di azienda o settore	Scuola
• Tipo di impiego	Docente a tempo determinato di Matematica e Fisica
Principali mansioni e responsabilità	
• Date (da – a)  Pagina 2 - Curriculum vitae di [ COGNOME, gnome ]	01/09/2002 — 30/06/2003  Péterttetterioinfoforensisarioni: www.secterfope.eint/ttdrapsperenycy www.secropape.eint/ttdrapsperenycy www.secropape.eint/tddsom/redeatedidio/in/dralexit_itththol www.secropape.eint/tddsom/redeatedidio/in/dralexit_itththol

I	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto "Fermi " Castellanza
Tipo di azienda o settore	Scuola
• Tipo di impiego	Docente a tempo determinato di Matematica applicata
Principali mansioni e responsabilità	
• Date (da – a)	07/01/2002 — 08/06/2002
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Liceo Classico "Daniele Crespi" Busto Arsizio
Tipo di azienda o settore	Scuola
• Tipo di impiego	Docente a tempo determinato di Matematica e Fisica
Principali mansioni e responsabilità	
• Date (da – a)	25/09/2001 – 06/02/2002
Nome e indirizzo del datore di lavoro	I.T.C. e per Geometri" Dell'Acqua" Legnano
Tipo di azienda o settore	Scuola
• Tipo di impiego	Docente a tempo determinato di Matematica
Principali mansioni e responsabilità	
u u	
• Date (da – a)	20/09/2000 – 09/06/2001
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Liceo Scientifico "G.Galilei" Legnano
Tipo di azienda o settore	Scuola
• Tipo di impiego	Docente a tempo determinato di Matematica e Fisica
Principali mansioni e responsabilità	
• Date (da – a)	05/05/2000 – 23/05/2000
, ,	
<ul> <li>Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	IPSSC "P.Verri" Busto Arsizio
<ul> <li>Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Scuola
• Tipo di impiego	Docente a tempo determinato di Matematica
Principali mansioni e responsabilità	
• Date (da – a)	14/10/1999 – 18/10/1999
Nome e indirizzo del datore di	Ist. B. Melzi – Legnano – Legalmente riconosciuto
lavoro	Scuola
<ul> <li>Tipo di azienda o settore         Pagina 3 - Curriculum vitae di</li> </ul>	Perentetteoriom fo forenziarioni:
[ COGNOME, gnome ]	www.sedesfeppe.eint/tt/åræpæperesycy www.seuropape.eint/td/arom/se/ådadadidiv/in/dræle <u>xit_l</u> tt/nt/ml
	www.suressseseses/comm

Tipo di impiego

Docente a tempo determinato di Scienze Matematiche, Fisiche, Chimiche e Naturali

· Principali mansioni e responsabilità

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Date (da - a)

Anno accademico 2007/2008

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Consorzio Interuniversitario FOR, COM,

Introduzione al pensiero matematico; Il metodo; Funzioni reali: funzioni in una variabile-dominio e limiti-derivate e grafico; Matematica di base; Il ruolo della logica; Il ruolo dell'informatica; probabilità e Statistica; Matematica generale.

· Qualifica conseguita

· Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Diploma di Perfezionamento in "Didattica della Matematica"

• Date (da - a)

Anno accademico 2006/2007

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Scuola IaD – Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

· Qualifica conseguita

Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica; Statistica economica; Statistica sociale.

Probabilità e statistica matematica; Statistica medica; Didattica e pedagogia speciale; Statistica;

· Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Master Universitario di II livello in Statistica. Lezioni di probabilità e statistica.

• Date (da – a)

Anno accademico 2005/2006

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Principali materie / abilità

Scuola IaD – Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

professionali oggetto dello studio

Informatica; Logica matematica; Geometria; Analisi matematica; Analisi numerica; Ricerca operativa; Didattica e Pedagogia speciale.

· Qualifica conseguita

Master Universitario di II livello in Numeri e codici. Lezioni di Matematica.

· Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

• Date (da – a)

Anno accademico 2001/2002 e Anno accademico 2002/2003

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio S.S.I.S. Università degli Studi di Milano

Fisica 1, Matematica 1, Fisica 2, Matematica 2, Fisica 3, Matematica 3, Scienze dell'educazione 1, Scienze dell'educazione 2, Lingua Straniera.

Qualifica conseguita

Abilitazione 49 A Matematica e Fisica

· Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Pagina 4 - Curriculum vitae di [ COGNOME, gnome ]

Pereulteteoriomfoforazaizioni: www.sextesfeppeeint/tt/arespapererycy www.eueropope.eint/ducrom/euteductiatiro/in/declexit.htthll vww.sureseseseseahcharom

Date (da – a)

Anno accademico 2001/2002 e Anno accademico 2002/2003

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

· Qualifica conseguita

· Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

• Date (da - a)

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio · Qualifica conseguita

> · Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

> > • Date (da - a)

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio · Qualifica conseguita

> · Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

S.S.I.S. Università degli Studi di Milano

Matematica 1, Matematica 2, Matematica 3, Matematica 4, Scienze dell'educazione 1, Scienze dell'educazione 2, Lingua Straniera.

Abilitazione 47 A Matematica

D.D.G. 01/04/1999

Concorso Ordinario - Csa di Milano

Abilitazione 48 A Matematica applicata

14/04/1999

Università degli Studi di Milano

Dottore in Matematica

## CAPACITÀ E COMPETENZE **PERSONALI**

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

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

· Capacità di lettura

· Capacità di scrittura

· Capacità di espressione orale

**ITALIANO** 

**INGLESE** 

Buono

Elementare

Elementare

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.

> Pagina 5 - Curriculum vitae di [ COGNOME, gnome ]

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

Pereultetierioinfoforazazioni:

www.wexterfefopueint/ttaraspaparerrycy

www.susopopeueint/tdcom/edeductation/dedexit\_htthtml

www.suresesesesetahchorom

## 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.

CAPACITÀ E COMPETENZE

**TECNICHE** 

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE Competenze non precedentemente indicate

PATENTE O PATENTI

**ULTERIORI INFORMAZIONI** 

Organizzatrice Giochi Matematici: Olimpiadi della Matematica e Kangourou della matematica.

Buona patronanza del Linguaggio di programmazione Turbo Pascal. Conoscenza dei programmi: Derive, Cabr i, Graph, Maple V, Excel, Word, Power Point

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

Patente B

Partecipazione al seminario Problem Posing, tenutosi a Rovereto dal primo al tre ottobre 2015, organizzato dal MIUR.

Partecipazione agli incontri di Fisica Moderna, tenutesi presso il Liceo Scientifico "A. Tosi" di Busto Arsizio, nelle date: 30 gennaio, 6 febbraio e 27 febbraio del 2015, durata complessiva 9 ore.

Partecipazione ha partecipato agli incontri del corso di formazione: "Calcolo delle probabilità e statistica", tenutosi presso il Laboratorio Didattico FDS del Dipartimento di Matematica del Politecnico di Milano dal 10 ottobre al 21 novembre 2014, della durata complessiva di 15 ore.

Partecipazione al corso di formazione a distanza "Formazione Zanichelli in rete - livello base e intermedio" dal 27 ottobre al 27 novembre 2014, per un totale di 27 ore.

Competenze acquisit:utilizzo didattico del libro digitale Booktab, del software lavagna integrato e potenzialità cloud - creazione classi virtuali e gestione registro formativo per batterie di esercizi interattivi ZTE - produzione project work sull'uso del multimediale nella didattica - utilizzo dell'archivio di esercizi interattivi ZTE per la costruzione di batterie personalizzate e integrazione con le classi virtuali myZanichelli - produzione videotutorial per la comunicazione.

Certificate of participation international masterclasses hands on particle phisics, presso il dipartimento di Fisica Nucleare dell'Università degli Studi di Milano in data 20/03/2014

Partecipazione al progetto "Piste provinciali: curricolo verticale – certificazione delle competenze".

Corso PON per il Team Varese : "Apprendimento attivo discipline scientifiche". Corso PON per il Team Varese : "Edu Designer".

ALLEGATI

[Se del caso, enumerare gli allegati al CV.]

Pagina 6 - Curriculum vitae di [ COGNOME, gnome ]

Péteultelteririninfororaziarioni:
www.cederfoppeeint/ttåræpæperæycy
www.seropæpeeint/ttåræm/e/ådhadiatiron/drælexit\_ittirtinl
www.sereæsesææalcbarom