

## FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

☐

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<b>PRELLINO DOMENICO</b>
Data di nascita	<b>30/10/1981</b>
Nazionalità	<b>Italiana</b>
Domicilio	<b>VIA LANFRANCO DELLA PILA, 61 20162 MILANO ITALIA</b>
Residenza	<b>VIA LANFRANCO DELLA PILA, 61 20162 MILANO ITALIA</b>
Telefono	<b>+39 3470101938</b>
E-mail	<b>domenicoprellino@gmail.com d.prellino@liceodesio.edu.it</b>

### ESPERIENZA LAVORATIVA

Pagina 1



Curriculum vitae di  
*PRELLINO, Domenico*

Per ulteriori informazioni:

[www.cedefop.eu.int/transparency](http://www.cedefop.eu.int/transparency)

[www.europa.eu.int/comm/education/index\\_it.html](http://www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html)

[www.eurescv-search.com](http://www.eurescv-search.com)

- Date (da – a) 01/09/23 – presente
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico e Classico “Ettore Majorana”  
Via Gaetana Agnesi, 20  
20832 Desio (MB)
- Tipo di azienda o settore Insegnamento
- Tipo di impiego Docente di Matematica e Fisica
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile del Laboratorio di Fisica

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 01/09/18 – 31/08/23
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Classico e Coreutico “Tito Livio”  
Via Circo, 4  
20100 Milano
- Tipo di azienda o settore Insegnamento
- Tipo di impiego Docente di Matematica e Fisica
- Principali mansioni e responsabilità Incarico di docenza a tempo indeterminato per la scuola secondaria di secondo grado; Animatore Digitale; Direttore di Dipartimento di Matematica, Fisica e Scienze; membro del Consiglio di Istituto; referente del progetto UniTest per l’orientamento in uscita verso le STEM e le facoltà mediche e paramediche.

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 01/09/17 – 31/08/18
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Comprensivo Statale “Di Vona - Speri”  
Via Antonio Sacchini, 34  
20100 Milano
- Tipo di azienda o settore Insegnamento
- Tipo di impiego Docente di Matematica e Scienze
- Principali mansioni e responsabilità Incarico di docenza a tempo indeterminato per la scuola secondaria di primo grado



### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 01/09/16 – 31/08/17
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Comprensivo Statale “via Giacosa” (Casa del Sole - Parco Trotter)  
Via Giacosa - Parco Trotter  
20100 Milano
- Tipo di azienda o settore Insegnamento
- Tipo di impiego Docente di Matematica e Scienze e Sostegno
- Principali mansioni e responsabilità Incarico di docenza a tempo indeterminato per la scuola secondaria di primo grado;  
incarico di primo collaboratore del dirigente scolastico

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 21/09/15 – 30/06/16
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Comprensivo Statale di Signa  
Via Roma, 230  
50058 Signa (FI)
- Tipo di azienda o settore Insegnamento
- Tipo di impiego Docente di Matematica e Scienze e di Sostegno alle Attività Didattiche
- Principali mansioni e responsabilità Incarico di docenza a tempo determinato per la scuola secondaria di primo grado

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 21/10/14 – 30/06/15
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Comprensivo Statale “Desiderio da Settignano”  
Viale Don Bosco, 25  
50062 Dicomano (FI)
- Tipo di azienda o settore Insegnamento
- Tipo di impiego Docente di Matematica e Scienze
- Principali mansioni e responsabilità Incarico di docenza a tempo determinato per la scuola secondaria di primo grado

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 26/09/13 – 08/09/2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto d’Istruzione Superiore “Ernesto Balducci”  
via Aretina 78  
50065 Pontassieve (FI)
- Tipo di azienda o settore Insegnamento
- Tipo di impiego Docente di Informatica e Sistemi di Reti
- Principali mansioni e responsabilità Incarico di docenza a tempo determinato per la scuola secondaria di secondo grado

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 10/10/12 – 11/12/12
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Scuola Media Statale “Paolo Uccello”  
via Fra' Girolamo Golubovich, 4  
50145 Firenze (FI)
- Tipo di azienda o settore Insegnamento



- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Docente di Matematica e Scienze nella scuola secondaria di primo grado  
 Incarico di docenza a tempo determinato per la scuola secondaria di primo grado

### ESPERIENZA LAVORATIVA

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

10/12/11 – 13/06/12  
 Istituto di Istruzione Superiore “Giotto Ulivi”  
 via Pietro Caiani 64/66  
 50032 Borgo San Lorenzo (FI)  
 Insegnamento  
 Docente di Informatica  
 Incarico di docenza a tempo determinato per il biennio delle scuole superiori

### ESPERIENZA LAVORATIVA

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

06/02/12 – 24/02/12  
 Istituto di Istruzione Superiore “Enrico Fermi”  
 via Bonistallo, 73  
 50053 Empoli (FI)  
 Insegnamento  
 Docente di Fisica  
 Incarico di docenza a tempo determinato per studenti con valutazione non sufficiente

### ESPERIENZA LAVORATIVA

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

21/06/11 – 05/08/11  
 Whitehead Alenia Sistemi Subacquei (WASS) Spa - Gruppo Finmeccanica  
 Via di Levante, 48  
 57124 Livorno  
 Ricerca e Sviluppo  
 Stagista  
 Analisi dell'influenza di rumore idrodinamico ed elettromeccanico sul trasduttore di una cortina trainata finalizzata alla stesura della tesi di Master di secondo livello in Elettroacustica Subacquea e sue applicazioni

### ESPERIENZA LAVORATIVA

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

09/02/2010 – 09/09/2010  
 Istituto Superiore Statale “Enrico Fermi”  
 Via Bonistallo, 73  
 50053 Empoli (FI)  
 Insegnamento  
 Docente di Informatica  
 Incarico di docenza a tempo determinato per il triennio delle scuole superiori

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

05/07/10 – 10/07/10  
 I.P.S.I.A. “A. Pacinotti”  
 Via Manzoni, 10  
 56025 Pontedera (PI)



- Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Insegnamento  
Docente di Elettronica  
Incarico di docenza per studenti con giudizio sospeso

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 22/06/10 - 03/07/10  
Liceo Scientifico "Niccolò Rodolico"  
Via Baldovinetti, 5  
50142 Firenze  
Insegnamento  
Docente di Matematica  
Incarico di docenza per studenti con giudizio sospeso

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 06/07/09 - 10/07/09  
Istituto Superiore "A. Checchi"  
Viale Gramsci, 7  
50054 Fucecchio (FI)  
Insegnamento  
Docente di Fisica  
Incarico di docenza per studenti con giudizio sospeso

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 22/06/09 - 04/07/09  
Liceo Scientifico "Niccolò Rodolico"  
via Baldovinetti, 5  
50142 Firenze  
Insegnamento  
Docente di Matematica  
Incarico di docenza per studenti con giudizio sospeso



## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 02/15 – 07/15
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Tirocinio Formativo Attivo classe A027 (ex A049)  
Università di Firenze – Facoltà di Scienze della Formazione
- Qualifica conseguita Titolo di Abilitazione all'Insegnamento nella Classe A049 (Matematica e Fisica nella scuola secondaria di secondo grado) – Titolo conseguito il 22/07/15  
Votazione: 99/100

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso sull'utilizzo didattico della LIM (300 ore)  
ASNOR - Associazione Nazionale Orientatori
- Qualifica conseguita Esperto in: componenti hardware di un sistema LIM; componenti software di un sistema LIM, strumenti e tecniche per la creazione di learning objects, presentazione e condivisione dei materiali in ambiente di apprendimento; impiego della LIM per una didattica di tipo inclusivo

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso EIPASS Teacher(250 ore)  
EIPASS - European Informatics Passport
- Qualifica conseguita Esperto in: hardware e software negli ambienti di apprendimento, la rete internet e i suoi servizi nel contesto professionale ed operativo, Web 2.0, Social Network e Cloud Computing, strumenti ICT per l'inclusione

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 20/03/14 – 13/03/15
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Specializzazione per le attività di sostegno alla didattica  
Università di Firenze – Facoltà di Scienze della Formazione  
*Didattica per i Bisogni Educativi Speciali*  
*Laboratori didattici per ADHD, autismo, sordità e cecità*  
*Legislazione in materia di disabilità*
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Titolo di Specializzazione per le attività di sostegno alla didattica per la scuola secondaria di primo grado – Titolo conseguito il 13/03/15
- Qualifica conseguita Votazione: 30/30

- Date (da – a) 04/02/13 – 25/07/13
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Tirocinio Formativo Attivo classe A059  
Università del Salento – Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali & Facoltà di Scienze della Formazione, Scienze Politiche e Sociali  
*Matematica per la Scuola Media (votazione: 30/30 e lode)*  
*Didattica per la Biologia (votazione: 30/30 e lode)*  
*Fisica, Chimica e Scienze della Terra per le Scuole Medie (votazione: 30/30)*  
*Bisogni Educativi Speciali (votazione: 30/30 e lode)*  
*Valutazione dei Processi Formativi (30/30)*  
*Laboratorio di Metodologia della Ricerca (30/30 e lode)*
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Titolo di Abilitazione all'Insegnamento nella Classe A059 (Matematica e Scienze)
- Qualifica conseguita

nella Scuola Media) - Titolo conseguito il 25/07/13  
Votazione: 99/100

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 29/11/10 – 15/12/11
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Università di Pisa – Dipartimento di Ingegneria delle Telecomunicazioni  
Accademia Navale di Livorno  
*Fondamenti di Elettroacustica Subacquea e sue applicazioni.*  
*Elaborazione del segnale sonar.*  
*Filtraggi ai minimi quadrati ed analisi del moto di un semovente marino.*  
*Analisi e progettazione di sensori e sistemi acustici attivi e passivi.*  
*Elementi di oceanografia e modelli di propagazione.*  
*Sistemi autonomi per l'esplorazione e le misure subacquee.*  
*Comunicazioni subacquee su portante acustico.*  
*Tecnologie di rete.*  
*Tecniche di monitoraggio del fondo marino.*  
*Misure elettroacustiche.*
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita Master di secondo livello in Elettroacustica Subacquea e sue applicazioni  
Titolo della Tesi: "Studio dell'influenza di rumore idrodinamico ed elettromeccanico sul trasduttore di una cortina trainata"

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 15/01/08 – 03/02/09
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
DKFZ – German Cancer Research Institute  
University of Heidelberg (Germany)  
University of Oxford (United Kingdom)  
*System Biology of T-cell activation in health and disease*  
*Theoretical, Computational and Experimental Biophysics*
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 01/02/05 – 18/10/07
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Università di Pisa  
*Fisica dello Stato Solido, Ottica Quantistica, Fisica dei Plasmi, Fisica delle Superfici ed Interfacce, Fisica delle Transizioni di Fase e dei Fenomeni Critici, Fisica Molecolare*  
Laurea specialistica in Scienze Fisiche (specializzazione in Fisica della Materia, votazione 110/110)  
Titolo della Tesi: "Accelerazione Ponderomotiva di Ioni da Interazione Laser-Plasma"
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 01/01/06 – 31/12/06
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Scuola Normale Superiore  
*Laboratorio di Biofisica Sperimentale*
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio



## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 01/10/00 – 31/01/05
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Pisa
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Meccanica, Elettromagnetismo, Analisi Matematica, Geometria, Informatica, Elettronica, Meccanica Quantistica, Fisica Nucleare, Struttura della Materia, Fisica Statistica, Relatività Ristretta*
- Qualifica conseguita Laurea in Fisica (votazione 110/110)  
Titolo della Tesi: "Effetti ottici non lineari indotti da ionizzazione ultrarapida"

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 15/09/95 – 11/07/00
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico "Guglielmo Marconi"  
Rione Trodio, 43  
89015 Palmi (RC)
- Qualifica conseguita Diploma di Maturità Scientifica (votazione 100/100)  
Menzione d'onore in Fisica ed in Lingua Inglese

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

### MADRELINGUA

**Italiano**

### ALTRE LINGUE

### Inglese

- Capacità di lettura Buona (certificazione B2 rilasciata da Università degli Studi di Milano in data 19/12/2019)
- Capacità di scrittura Buona (certificazione B2 rilasciata da Università degli Studi di Milano in data 19/12/2019)
- Capacità di espressione orale Buona (certificazione B2 rilasciata da Università degli Studi di Milano in data 19/12/2019)

## 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.*

Attitudine al lavoro di squadra ed ottime competenze relazionali sono state sviluppate durante l'intero ciclo di studi universitari e potenziate durante il periodo di ricerca in Biofisica presso la Scuola Normale Superiore.

In un secondo momento, durante il periodo di ricerca presso le università estere di Heidelberg ed Oxford, è stato possibile sviluppare adeguate capacità di comunicazione in lingua straniera e mediazione necessarie a relazionarsi in un ambiente fortemente multiculturale.

Tali capacità di mediazione e comunicazione sono state messe alla prova e potenziate sul territorio nazionale durante le successive esperienze di docenza presso istituti di istruzione superiore.

<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b>  <i>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.</i></p>	<p>Esperienza nel parziale coordinamento di un progetto di ricerca scientifico presso le università di Heidelberg ed Oxford all' interno della rete europea Sybilla (Systems Biology of T-cell activation in health and disease).</p> <p>Esperienza di coordinamento di attività didattiche e collaborazione nel coordinamento di attività amministrative di ridefinizione di criteri di valutazione durante il periodo di docenza presso istituti di istruzione superiore.</p>
<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b>  <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i></p>	<p>Buona conoscenza dei sistemi operativi Windows, Unix e Unix-based.          Conoscenza del linguaggio di markup LaTeX.          Conoscenza di Microsoft Office.          Conoscenza di Visual Basic.          Conoscenza di base della programmazione in C/C++.          Conoscenza di base di MATLAB.</p>
<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE</b>  <i>Musica, scrittura, disegno ecc.</i></p>	<p>CANTO. EX ALLIEVO DEL CORSO DI CANTO MODERNO PRESSO IL CENTRO MUSICA JAM DI LUCCA.</p>
<p><b>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</b>  <i>Competenze non precedentemente indicate.</i></p>	<p>Sufficiente capacità di redigere autonomamente articoli scientifici</p>
<p><b>PATENTE O PATENTI</b></p>	<p>Patente di guida di tipo B</p>
<p><b>PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE</b></p>	<p><i>"Ponderomotive Accelerations of Ions: Circular versus Linear Polarization"</i>, IEEE Transactions in Plasma Science <b>36</b>, 1866-1871 (2008)</p>

**Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003**

