

ALLEGATO 4)

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

BENEVENTI FRANCESCO

Indirizzo

Nazionalità

Italiana

## ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (da – a)

Nome e indirizzo del

E4 Computer Engineering S.p.A. - Via Martiri della Libertà, 66 -

datore di lavoro

Scandiano (RE)- 42019

Tipo di azienda o settore

Azienda settore IT

· Tipo di impiego

Incarico libero-professionale

Principali mansioni e

Sviluppo di un sistema di monitoraggio basato su Examon per il

responsabilità

sistema di calcolo PPI4HPC - WP2

Date (da – a)

2021-6 mesi

Nome e indirizzo del

datore di lavoro

Prof. Luca Benini - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'ENERGIA

ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE – Viale del Risorgimento, 2 –

Tipo di azienda o settore

Laboratorio Universitario

Tipo di impiego

Incarico libero-professionale

 Principali mansioni e responsabilità

Monitoraggio di nodi di calcolo basati su ISA ARM e architettura EPI

Date (da – a)

2020-6 mesi

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

E4 Computer Engineering S.p.A. - Via Martiri della Libertà, 66 -Scandiano (RE)- 42019

Tipo di azienda o settore

Azienda settore IT

Tipo di impiego

Incarico libero-professionale

ς

 Principali mansioni e responsabilità

Sviluppo di un sistema di monitoraggio basato su Examon per il sistema



Date (da – a)

Nome e indirizzo del

2020-6 mesi
Prof. Luca Benini - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'ENERGIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE – Viale del Risorgimento, 2 –

datore di lavoro

Bologna (BO) - 40136

Tipo di azienda o settore

Laboratorio Universitario

· Tipo di impiego Principali mansioni e

responsabilità

Realizzazione e messa in opera di un sistema di monitoraggio ad alta risoluzione temporale di infrastrutture HPC in ambiente CINECA

Date (da – a)

 Nome e indirizzo del datore di lavoro Prof. Luca Benini - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'ENERGIA

ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE – Viale del Risorgimento, 2 –

Bologna (BO) - 40136

Tipo di azienda o settore

Laboratorio Universitario

Tipo di impiego

Assegno di Ricerca

 Principali mansioni e responsabilità

Ricerca e sviluppo nel settore del monitoraggio e della modellazione

termica ed energetica di sistemi di calcolo ad alte prestazioni

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a)

studio

2005-10

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli studi di Bologna - Facoltà di Ingegneria

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello

Sistemi elettronici per l'elaborazione dell'informazione

Qualifica conseguita

Dottore Magistrale

· Livello nella classificazione nazionale

Laurea Specialistica in Ingegneria Elettronica

PRIMA LINGUA

(se pertinente)

ITALIANA

ALTRE LINGUE

INGLESE

Capacità di lettura

**ECCELLENTE** 

Capacità di scrittura

BUONO

Capacità di espressione

BUONO

orale

PATENTE O PATENTI

В

6



ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

- Lista delle pubblicazioni scientifiche
- Dichiarazione sostitutiva Certificato di Laurea

Data

03/01/2022

Firma