



ALLEGATO 4)

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Stefano Taccetti
Indirizzo
Nazionalità

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 1/11/2023 AD OGGI
- Tipo di azienda o settore Università di Bologna
- Tipo di impiego Dottorando EIT4SEMM

- Date (da – a) 18/09/2023 AD OGGI
- Tipo di azienda o settore Università di Bologna
- Tipo di impiego Tutor didattico

- Date (da – a) 1/06/2024 – 30/09/2024
- Tipo di azienda o settore Università di Bologna
- Tipo di impiego Incarico di lavoro autonomo non occasionale
- Principali mansioni e responsabilità Sviluppo di trasduttori piezoelettrici
Studio e caratterizzazione di trasduttori piezoelettrici sagomati
Analisi di sistemi elettronici per la realizzazione di pulsatori ultrasonici



- Date (da – a) 1/01/2023 – 31/11/2023

- Tipo di azienda o settore Università di Bologna
- Tipo di impiego Assegnista di Ricerca
- Principali mansioni e responsabilità Comunicazioni e trasmissione di potenza con onde ultrasoniche

- Progettazione di stadio amplificatore di potenza per pilotare trasduttore piezoelettrico, analisi del sistema con simulatore circuitale, realizzazione e test PCB

- Analisi della trasmissione con onde ultrasoniche mediante software FEM (COMSOL)

- Progettazione di circuiti di energy harvesting per sistemi di trasmissione di potenza con onde ultrasoniche guidate, simulazione, realizzazione e test PCB

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 17/01/2023
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Firenze
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ingegneria Elettronica
- Qualifica conseguita Abilitazione Professionale Ingegnere dell'Informazione-Sezione A

- Date (da – a) 10/2020 – 5/12/2022
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Bologna
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ingegneria Elettronica
- Qualifica conseguita Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica
- Votazione 110/110 e Lode

- Date (da – a) 9/2017 – 7/10/2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Firenze
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ingegneria Elettronica e delle Telecomunicazioni
- Qualifica conseguita Laurea Triennale in Ingegneria Elettronica e delle Telecomunicazioni
- Votazione 110/110 e Lode



- Date (da – a) 9/2012 – 7/10/2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico “Leonardo da Vinci” di Firenze
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Liceo Scientifico
- Qualifica conseguita Diploma di Maturità Scientifica
- Votazione 100/100

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura **INGLESE**
Buono
- Capacità di scrittura Buono
- Capacità di espressione orale Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI Lavoro di gruppo, autonomia decisionale
Acquisite ed esercitate durante percorso universitario e all'interno di ARCES – Unibo

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE Organizzazione e gestione del tempo
Acquisite ed esercitate durante percorso universitario e all'interno di ARCES - Unibo

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE Simulazione Circuitale (LTSpice, Tina-TI)
Programmazione: linguaggio C, MATLAB, Simulink
Descrizione Hardware: VHDL (Quartus, ModelSim)
Simulazione FEM (COMSOL Multiphysics)
Progettazione Circuiti Stampati (KiCad)
Pacchetto Office
Latex
Utilizzo strumentazione elettronica da laboratorio

Acquisite nel corso della Laurea Triennale, Magistrale, dell'Assegno di ricerca e nello svolgimento dell'incarico di lavoro autonomo non occasionale



CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE

PATENTE O PATENTI Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI Idoneità in concorsi di dottorato Unibo:
ETIT XXXIX Ciclo
EIT4SEMM XXXIX Ciclo

ALLEGATI

1. Dichiarazione sostitutiva di certificazione Laurea Triennale Unifi
2. Dichiarazione sostitutiva di certificazione Laurea Magistrale Unibo
3. Decreto Assegno di ricerca ARCES – Unibo
4. Graduatoria Tutorati Didattici primo semestre 23-24 Unibo
5. Graduatoria Dottorato XXXIX Ciclo EIT4SEMM – Unibo
6. Elenco abilitati Ingegneria dell'Informazione – Sezione A – seconda sessione 23-24 – Unifi
7. Decreto incarico di lavoro autonomo non occasionale ARCES- Unibo 2024
8. Lista pubblicazioni a novembre 2024

Ai sensi degli articoli Art 46 e 47 del DPR 445/2000 dichiaro che le informazioni inserite nel mio CV corrispondono a verità e sono consapevole delle eventuali sanzioni in caso di dichiarazioni mendaci

Data

22/11/2024

Firma