

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

<i>Nome</i>	LEONARDO BOZZOLI
<i>Indirizzo</i>	Via Ronchetti 812, 41038, San Felice sul Panaro, Italia
<i>Nazionalità</i>	Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

<i>Data</i>	febbraio 2022 - presente
<i>Ruolo</i>	Tutor didattico
<i>Insegnamento</i>	Tecnologie Sostenibili per le Risorse Energetiche M, Laurea Magistrale in Ingegneria energetica, Università di Bologna
<i>Principali mansioni</i>	Preparazione, revisione e perfezionamento di slides volte all'insegnamento teorico e di progettazione (esercizi). Preparazione e correzione prove d'esame.

<i>Data</i>	settembre 2020 - agosto 2021
<i>Azienda</i>	Studio tecnico Giorgi Lorenzo S.a.s., Pegognaga (MN), Italia
<i>Settore</i>	Studio ingegneristico di progettazione impianti
<i>Ruolo</i>	Co-responsabile commesse bonus 110%
<i>Principali mansioni</i>	Esperienza nelle valutazioni tecniche dell'efficienza e delle prestazioni degli edifici, riscaldamento, ventilazione e condizionamento dell'aria (HVAC), progettazione dei sistemi di riscaldamento, progettazione dell'isolamento termico degli edifici, disegno CAD e sicurezza industriale.

<i>Data</i>	febbraio 2021 - settembre 2021
<i>Azienda</i>	Archilabò, società cooperativa sociale, Bologna, Italia
<i>Settore</i>	Società cooperativa sociale che offre servizi educativi e formativi
<i>Ruolo</i>	Relatore e organizzatore di lezioni e progetti
<i>Principali mansioni</i>	Preparazione e svolgimento di progetti a tema STEM della durata di 10-30 ore rivolto a studenti di scuole elementari, medie e superiori



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data 2021 - presente
Titolo Dottorato di ricerca in "Ingegneria e tecnologia dell'informazione per il monitoraggio strutturale e ambientale e la gestione dei rischi", Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
Progetto dal titolo: "Sustainability and Risk management of Integrated Decarbonization Technologies for Energy Transition". Sviluppo di strumenti e metodologie per l'ottimizzazione dello sfruttamento delle risorse rinnovabili e del trasporto di energia, considerando aspetti ambientali, tecnologici, economici e di sicurezza.

Data 2017 - 2020
Titolo Laurea Magistrale in Ingegneria energetica, Università di Bologna
Voto 106/110

Data 2014 - 2017
Titolo Laurea in Ingegneria energetica, Università di Bologna
Voto 101/110

Data 2009 - 2014
Titolo Liceo scientifico Morando Morandi

PRIMA LINGUA **Italiano**

ALTRE LINGUE

Inglese

Lettura Eccellente

Scrittura Eccellente

Espressione orale Buono

Certificazioni e corsi IELTS, CLA AcES

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Buone competenze relazionali maturate in ambienti lavorativi quali quello agricolo, aziendale, all'interno di associazioni e in ambito accademico.

Buone competenze comunicative e relazionali maturate durante le attività svolte nell'ambito dello scoutismo e come educatore giovanile.

Buone competenze relazionali e comunicative maturate in ambienti sportivi.



**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Buone capacità organizzative maturate durante l'esperienza lavorativa all'interno dello Studio tecnico Giorgi Lorenzo, nella gestione di progetti e commesse di ristrutturazione impiantistica di abitazioni e aziende e in ambito accademico nell'organizzazione e nella gestione del progetto di ricerca del dottorato.

Buone competenze organizzative maturate durante l'organizzazione annuale di uno dei più grandi tornei di calcetto su telo saponato d'Italia con più di 80 squadre iscritte ricoprendo ruoli centrali all'interno del Gruppo SenzaFili.

Buone competenze gestionali e capacità collaborativa maturate durante la gestione di route, campi Scout e campeggi estivi, della durata di dieci giorni con la presenza di circa 100 ragazzi.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Software: Matlab, pacchetto Office, CAD, Thermoflow, Comsol Multiphysics, Edilclima.

Hardware: assemblaggio pc e impianti audio

CONFERENZE E SEMINARI

03/07/2022 – 06/07/2022 – Ischia - GRICU2022

Presentazione dal titolo: "Design of an offshore renewable energy-based process for hydrogen production by electrolysis"

23/10/2022 – 26/10/2022 – Milano - E2DT

Presentazione dal titolo: "Analysis of an integrated energy system aimed at the offshore production of methanol"

21/05/2023 – 24/05/2023 – Napoli - ICHEAP16

Presentazione dal titolo: "Optimized Renewable Energy Mixes: Facing Energy Scarcity in Remote Islands"

PUBBLICAZIONI

Bozzoli L., Cipolletta M., Casson Moreno V., Cozzani V.: "Analysis of an Integrated Energy System Aimed at the Offshore Production of Methanol", Chemical Engineering Transactions, vol. 96, pp. 97-102, 2022, DOI: 10.3303/CET2296017

Cipolletta M., Dialyna E., Bozzoli L., Casson Moreno V., Tsoutsos T., Cozzani V.: "Optimized Renewable Energy Mixes: Facing Energy Scarcity in Remote Islands", Chemical Engineering Transactions, vol. 99, pp. 235-240, 2023, DOI: 10.3303/CET239904003/07/2022 –

PATENTE

B

ALLEGATI

Dichiarazione sostitutiva di certificazione.pdf

Bologna, 12/12/2023

Firma