



Lorenzo Sesini

👤 02/01/1996

✉ ellestesini@gmail.com

✉ lorenzo.sesini2@unibo.it

FORMAZIONE

Laurea magistrale LM-17 Fisica

Alma mater studiorum Università di Bologna, A.A 2022-2023

Titolo tesi: Intorno e fra le pagine, un sentiero nel trattato ottocentesco di fisica di Adolphe Ganot

Relatore: Prof. Bertozzi Eugenio

Voto: 105 / 110

Laurea triennale L-30 Scienze e Tecnologie Fisiche

Università di Milano-Bicocca, A.A 2019-2020

Titolo tesi: Path integrals in quantum mechanics

Relatore: Prof. Oleari Carlo

Diploma di maturità

Liceo scientifico Giulio Casiraghi, Cinisello Balsamo, A.S 2014-2015

PER L'INSEGNAMENTO

FIS/08 - 32 CFU

- Didattica della fisica
- Laboratorio di didattica della fisica
- L'insegnamento della fisica: aspetti teorici e sperimentali
- Filosofia e fondamenti della fisica
- Storia della fisica

MAT/04 - 12CFU

- Didattica della matematica 1
- Didattica della matematica 2

M-PSI/05 - 6CFU

- Psicologia dell'adolescenza

M-DEA/01 - 6CFU

- Antropologia dell'educazione

PROFESSIONE

Redattore esterno per test scolastici di Fisica e Matematica

Revisione critica dei testi

Verifica della correttezza degli esercizi

Autore di approfondimenti

- Mondadori Education (2024 – presente)
- Loescher Editore (2025 – presente)
- Zanichelli (2025 – Presente)

Docente – Fisica e Matematica

- Liceo Malpighi, Bologna (BO) (2025–presente)
- I.I.S Aldini Valeriani, Bologna (BO) (2025).
- Liceo Enrico Fermi, Bologna (BO) (2024).
- Liceo Giulio Casiraghi, Cinisello Balsamo (MI) (2020 – 2021).

Tutor universitario

Alma mater studiorum Università di Bologna

- Meccanica Razionale, c.d.l in Architettura (2025).
- Fisica Generale, c.d.l in Ingegneria gestionale (2025).

COMPETENZE VARIE

Italiano: madrelingua

Inglese: ottimo (C1)

Linguaggi di programmazione

C++, Python, R, LaTeX

Pacchetto office

Excel, Word, PowerPoint

Sicurezza in laboratorio

- Formazione generale Sicurezza e Salute
- Formazione specifica Sicurezza e Salute
- Formazione specifica rischio medio
- Formazione Primo Soccorso (FIN)

ALTRO

TRIESTE NEXT ACADEMY, 2022

Selezionato per l' 11^a edizione di Trieste Next.

L'iniziativa ha offerto l'opportunità di incontrare e discutere con scienziati, ricercatori e professionisti di fama internazionale, nonché di entrare a far parte di una rete di studenti internazionali. La formazione ha previsto colloqui, conferenze e workshop su temi di Fisica, Scienze mediche e Biotecnologie.

COLLABORAZIONE CON WORLDWISE, 2021

associazione no profit per la salvaguardia dei mari

Progetto: mostra "Ars Maris"

Opera donata e messa all'asta: poesia su pannello

Titolo: D-ISTRUZIONE

CONCORSO D'ARTE UNIMIB, 2018

Opera: Tre pannelli dipinti

Titolo: Teoria della conoscenza

Premio: menzione speciale della critica

Lorena Fesini