



DOMENICA VERDUCI

CURRICULUM VITAE



Date of birth / 14/09/1998 Age / 26
Place of birth / MELITO DI PORTO SALVO (RC)
Nationality/ citizenship / Italy
Via Enrico Medi 19, 00149 ROMA (RM)
Via del Carro 5, 40126 BOLOGNA (BO)
Driving licence / B
ID/5222451 updated on 08/11/24

domyverduci@gmail.com
3519878599

FOREIGN LANGUAGE SKILLS



ENGLISH GOOD	B2	B2	B2	B2	B2
SPANISH GOOD	B2	B2	B2	B2	B2

DIGITAL COMPETENCES

DigComp
Information and data literacy **Independent user**
Communication and collaboration **Independent user**
Digital content creation **Independent user**
Safety **Basic user**
Problem solving **Basic user**

EXPECTATIONS AND FEATURES OF THE DESIRED JOB

INTENTION TO CONTINUE STUDIES: **Yes** /
PREFERRED DISTRICT TO WORK IN: **1. BOLOGNA**



ACADEMIC STUDIES

PH.D.
2024 - 2027
ONGOING STUDIES



Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
Faculty: Filosofia
Phylosophy, Science, Cognition, and Semiotics
Expected graduation date: 2027

LEVEL-1 MASTER COURSE
2022 - 2023



Università degli Studi di PARMA
Comunicazione della scienza
Age at graduation: 25 | Official duration: 1 years
Final degree mark: **110/110 cum laude**
Graduation date: 13/10/2023

MASTER'S DEGREE
2020 - 2022
CERTIFIED TITLE



Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
Scuola di Scienze
DIDATTICA E COMUNICAZIONE DELLE SCIENZE NATURALI
specific field of the degree course: curriculum comunicazione delle scienze nei musei
LM-60 - 2nd level degree in Nature sciences
Dissertation/thesis title: Patrimonio e scienza nella mostra "Di Terra, di Cielo e di Mare". Progettazione di un percorso didattico per la Scuola dell'Infanzia Carducci al Museo di Palazzo Poggi. |
Thesis supervisor: PANCIROLI CHIARA
Age at graduation: 24 | Official duration: 2 years
Final degree mark: **110/110 cum laude**
Graduation date: 14/10/2022

BACHELOR'S DEGREE
2017 - 2020
CERTIFIED TITLE



Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
Scuola di Scienze
ASTRONOMIA
L-30 - 1st level degree in Physics
Dissertation/thesis title: Equazioni di stato della materia in Astrofisica | Thesis supervisor: DALLACASA DANIELE
Age at graduation: 22 | Official duration: 3 years
Final degree mark: **110/110 cum laude**
Graduation date: 17/09/2020

CLASSICAL CERTIFICATE
ROMA
2017

MANARA, ROMA (RM)
School-leaving examination mark: **100/100**
Kind of secondary school diploma: Italian secondary school diploma



WORK EXPERIENCES

Borsista di tipo junior
MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO RICERCHE ENRICO FERMI
Education, training, research and development
ROMA (RM)
01/2023 - 12/2024

Main activities and responsibilities: Progettazione e realizzazione di attività nell'ambito della linea di ricerca "Portare la Scienza nelle Scuole e nella Società": visite guidate presso il Museo Fermi, sia per la cittadinanza che per le scolaresche; ideazione e produzione di materiale didattico per le scuole secondarie di primo e secondo grado.
Attività di outreach: Contributo alla Notte dei ricercatori 2023 (realizzazione di giochi scientifici e laboratori didattici) e 2024 (organizzazione e realizzazione di attività all'interno del progetto ScieNcE Together HORIZON-MSCA-2023-CITIZENS-01-0); Collaborazione all'organizzazione e alla realizzazione del ciclo di conferenze 'Lezioni aperte' su temi di storia della fisica e sull'eredità storica e scientifica di via Panisperna; Partecipazione

alla realizzazione del trailer promozionale del Museo Fermi;
Collaborazione all'organizzazione e partecipazione agli Open Day del Museo Fermi; Collaborazione alla realizzazione di contenuti per i canali social del Centro Ricerche Fermi

Tirocinante
MUSEO DI PALAZZO POGGI
Education, training, research and development
BOLOGNA (BO)
03/2022 - 06/2022

Main activities and responsibilities: Ideazione di un progetto didattico rivolto alle scuole con l'intento di trasmettere e valorizzare il patrimonio storico-scientifico del Museo di Palazzo Poggi.
Employed as: intern/trainee - undergraduate internship | Number of hours: 350



FOREIGN LANGUAGE SKILLS

English Certificato di lingua inglese livello B2, Università di Cambridge, Jun 2015 , **Europass level B2**

Spanish Certificato di lingua spagnola livello B2, Instituto Cervantes, 21 May 2022 , **Europass level B2**



INFORMATION TECHNOLOGY SKILLS

OFFICE AUTOMATION

Office Suite: (Advanced) | **Presentation Software:** (Advanced) | **Spreadsheets:** (Foundation) | **Web Browser:** (Advanced) | **Word Processors:** (Advanced)

APPLICATION SOFTWARE

CAD - Assisted Design: (Foundation) | **Numerical analysis:** R

COMPUTER PROGRAMMING

Programming languages: Fortran (Foundation)

SYSTEMS AND NETWORKS MANAGEMENT

Operating systems: (Foundation)

GRAPHICS AND MULTIMEDIA

(Foundation)



PROFESSIONAL ACCOLADES AND AWARDS

PRIZE
17/09/2024

Premio di Laurea SISFA 2024 - Menzione Speciale

QUALIFICATION
15/04/2024

Presidente della Sezione Young Minds of Via Panisperna all'interno della European Physical Society



EVENTS / EXHIBITIONS

CONTRIBUTION
2024

Festival della Scienza di Genova
Palazzo Ducale di Genova
Character: Animatrice scientifica



CONFERENCES AND SEMINARS

CONVENTIONS
20/09/2024

XLIV Congresso Nazionale della Società Italiana degli Storici della Fisica e dell'Astronomia , Università di Firenze , Arcetri
Character: Speaker

CONVENTIONS
13/09/2024

CL Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisica , Università di Bologna , Bologna
Character: Speaker

CONFERENCES

16/05/2024

Giornata Internazionale della Luce , Centro Ricerche Enrico Fermi, Roma
Character: Comitato organizzativo e speaker

WORKSHOPS

2024

L'eredità scientifica di Enrico Fermi , Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche Enrico Fermi , Aula Fermi
Character: Relatrice

WORKSHOPS

05/12/2023

Il Museo storico della Fisica Enrico Fermi. Esperienze e Prospettive , Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche Enrico Fermi
Character: Speaker

CONVENTIONS

28/11/2023

XXI Convegno Nazionale di Comunicazione della Scienza della SISSA , Trieste

CONVENTIONS

25/10/2023

Il Saggiatore di Galileo a 400 anni dalla sua pubblicazione , Roma

CONVENTIONS

05/09/2023

XLIII Congresso Nazionale della Società Italiana degli Storici della Fisica e dell'Astronomia , Padova

CONFERENCES

26/09/2021

Trieste Next - Festival della ricerca scientifica , Trieste



PUBLICATIONS

JOURNAL ARTICLES

2024

Domenica Verduci, Le guide scritte nei musei. Il booklet per le scuole del Museo Enrico Fermi di Roma
Review: *Giornale di Fisica della Società Italiana di Fisica*, Vol. 65
www.sif.it/riviste/sif/gdf/econtents/2024/065/02/arti...

PRESENTATION

2024

Domenica Verduci, Enrico Fermi racconta Enrico Fermi. Materiale didattico per studenti della scuola secondaria
Publisher: Sito web del Museo Storico della Fisica Enrico Fermi
museum.cref.it/wp-content/uploads/2024/02/Bookl...



TEACHING ACTIVITIES

LESSONS/LECTURES

2024

Università di Parma
Il Museo Storico della Fisica Enrico Fermi tra didattica e ricerca