

## DOMENICA VERDUCI CURRICULUM VITAE





Data di nascita / 14/09/1998 Età/26 Luogo di nascita / MELITO DI PORTO SALVO (RC) Cittadinanza / Italiana

Via Enrico Medi 19, 00149 ROMA (RM) Via del Carro 5, 40126 BOLOGNA (BO) Patente di guida / B

ID/5222451 aggiornato al 08/11/24

domyverduci@gmail.com

# CONOSCENZE LINGUISTICHE europass

				1=	
INGLESE BUONA	В2	B2	B2	В2	B2
SPAGNOLO	В2	В2	В2	В2	В2

## COMPETENZE DIGITALI

#### **DigComp**

BUONA

Alfabetizzazione su informazioni e dati Utente autonomo

Comunicazione e collaborazione Utente autonomo

Creazione di contenuti digitali Utente autonomo

Sicurezza Utente base Risolvere problemi Utente base

## PROSPETTIVE FUTURE E LAVORO CERCATO

INTENZIONE PROSEGUIMENTO STUDI: **Sì** / PROVINCIA PREFERITA: **1. BOLOGNA** 

#### DOTTORATO 2024 - 2027 STUDI IN CORSO



## MASTER I LIVELLO

2022 - 2023



#### LAUREA MAGISTRALE 2020 - 2022 TITOLO CERTIFICATO



#### LAUREA 2017 - 2020 TITOLO CERTIFICATO



MATURITÀ CLASSICA

## **ISTRUZIONE**

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna Facoltà: Filosofia

Phylosophy, Science, Cognition, and Semiotics

Data presunta di conseguimento: 2027

#### Università degli Studi di PARMA Comunicazione della scienza

Età al conseguimento del titolo: 25 | Durata ufficiale del corso di

studi: 1 anni

Votazione finale: 110/110 con lode Data di conseguimento: 13/10/2023

#### Alma Mater Studiorum - Università di Bologna Scuola di Scienze

#### DIDATTICA E COMUNICAZIONE DELLE SCIENZE NATURALI

indirizzo: curriculum comunicazione delle scienze nei musei LM-60 - Laurea Magistrale in Scienze della natura

Titolo della tesi: 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. | Relatore: PANCIROLI CHIARA

Età al conseguimento del titolo: 24 | Durata ufficiale del corso di

studi: 2 anni

Votazione finale: 110/110 con lode Data di conseguimento: 14/10/2022

#### Alma Mater Studiorum - Università di Bologna Scuola di Scienze

**ASTRONOMIA** L-30 - Laurea in Scienze e tecnologie fisiche

Titolo della tesi: Equazioni di stato della materia in Astrofisica |

Relatore: DALLACASA DANIELE

Età al conseguimento del titolo: 22 | Durata ufficiale del corso di

studi: 3 anni

Votazione finale: **110/110 con lode** Data di conseguimento: 17/09/2020

MANARA, ROMA (RM) Voto Diploma: 100/100 Tipo Diploma: diploma italiano



ROMA

2017

## Borsista di tipo junior MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO RICERCHE ENRICO FERMI

Istruzione, formazione, ricerca e sviluppo ROMA (RM) 01/2023 - 12/2024

## ESPERIENZE DI LAVORO/STAGE

Principali attività e responsabilità: 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

Istruzione, formazione, ricerca e sviluppo BOLOGNA (BO) 03/2022 - 06/2022 Principali attività e responsabilità: Ideazione di un progetto didattico rivolto alle scuole con l'intento di trasmettere e valorizzare il patrimonio storico-scientifico del Museo di Palazzo Poggi.

Assunto come: stagista/tirocinante - tirocinio durante gli studi | Durata in ore: 350



## CONOSCENZE LINGUISTICHE

Inglese Certificato di lingua inglese livello B2, Università di Cambridge, Giu 2015, Livello europeo B2

**Spagnolo** Certificato di lingua spagnola livello B2, Instituto Cervantes, 21 Mag 2022 , **Livello europeo B2** 



### COMPETENZE INFORMATICHE

OFFICE AUTOMATION Elaborazione testi: (Avanzato) | Fogli elettronici: (Base) | Software di

presentazione: (Avanzato) | Suite da ufficio: (Avanzato) | Web

**Browser:** (Avanzato)

SOFTWARE APPLICATIVI Analisi numerica: R | Utilizzo software CAD: (Base)

PROGRAMMAZIONE Linguaggi di Programmazione: Fortran (Base)

GESTIONE SISTEMI E RETI Sistemi Operativi: (Base)

GRAFICA E MULTIMEDIA (Base)



## TITOLI DI MERITO/PROFESSIONALI -RICONOSCIMENTI/ACCREDITAMENTI

PREMIO 17/09/2024 Premio di Laurea SISFA 2O24 - Menzione Speciale

TITOLO PROFESSIONALE 15/04/2024

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



#### **EVENTI / MOSTRE**

COLLABORAZIONE

Festival della Scienza di Genova

Partecipazione dal 24 ottobre al 3 novembre in qualità di animatrice scientifica con un laboratorio dal titolo 'Il torneo degli elementi'

Palazzo Ducale di Genova Ruolo: Animatrice scientifica



## **CONVEGNI E SEMINARI**

**CONVEGNO** 20/09/2024

XLIV Congresso Nazionale della Società Italiana degli Storici della Fisica e dell'Astronomia , Università di Firenze , Arcetri Presentazione di un talk dal titolo 'Il museo Enrico Fermi di Roma

apre le porte ai più giovani'

Ruolo: Speaker

CONVEGNO CL Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisica, Università di 13/09/2024

Bologna, Bologna

Presentazione di un talk dal titolo 'Il booklet del Museo Enrico

Fermi'

Ruolo: Speaker

CONFERENZA Giornata Internazionale della Luce, Centro Ricerche Enrico Fermi,

Talk: Introduction to the world of Optics and Photonics

Workshop: What does light represent to you? Ruolo: Comitato organizzativo e speaker

**SEMINARIO** L'eredità scientifica di Enrico Fermi, Museo Storico della Fisica e

Centro Studi e Ricerche Enrico Fermi, Aula Fermi

Seminari rivolti a studentesse e studenti della scuola secondaria di

primo e secondo grado.

Ruolo: Relatrice

**SEMINARIO** Il Museo storico della Fisica Enrico Fermi. Esperienze e Prospettive,

Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche Enrico Fermi

Ruolo: Speaker

CONVEGNO XXI Convegno Nazionale di Comunicazione della Scienza della SISSA

28/11/2023

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

CONVEGNO XLIII Congresso Nazionale della Società Italiana degli Storici della

Fisica e dell'Astronomia, Padova

CONFFRENZA Trieste Next - Festival della ricerca scientifica, Trieste

26/09/2021

25/10/2023

05/09/2023

16/05/2024

202/

05/12/2023

#### **PUBBLICAZIONI**



Domenica Verduci, Le quide scritte nei musei. Il booklet per le

scuole del Museo Enrico Fermi di Roma

Rivista: Giornale di Fisica della Società Italiana di Fisica, Vol. 65

www.sif.it/riviste/sif/qdf/econtents/2024/065/02/arti...

**PRESENTAZIONE** 

2024

Domenica Verduci, Enrico Fermi racconta Enrico Fermi. Materiale

didattico per studenti della scuola secondaria

Editore: Sito web del Museo Storico della Fisica Enrico Fermi museum.cref.it/wp-content/uploads/2024/02/Bookl...



## ATTIVITÀ DIDATTICA

**LEZIONE** 

Università di Parma

Il Museo Storico della Fisica Enrico Fermi tra didattica e ricerca Intervento all'interno della lezione sulla Museologia scientifica del

Master in Comunicazione scientifica