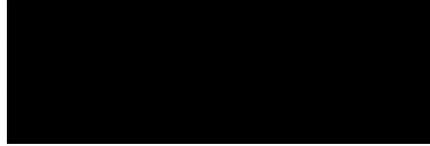


INFORMAZIONI PERSONALI

MARTINA MARCONI



ESPERIENZA PROFESSIONALE

Set 2018 - alla data attuale

RIPETIZIONI DI MATEMATICA E FISICA

ripetizioni di matematica e fisica per studenti di scuola superiore e universitari
in conto proprio - GENOVA (GE) ITALIA

Set 2023 - Dic 2023

SUPPORTO ALLA DIDATTICA UNIVERSITARIA

Svolgimento di esercitazioni di supporto all'insegnamento di FISICA GENERALE - MODULO A (cod. 72364 - 6 cfu) del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica (8720 L-9).

Contratto per attività di supporto alla didattica (30 ore).

Università degli Studi di Genova - GENOVA (GE) ITALIA

Attività o settore risorse umane, formazione, istruzione, formazione, ricerca e sviluppo

Set 2021 - Giu 2023

ALLENATRICE SPORTIVA

gestione e conduzione di attività di avviamento all'atletica leggera per ragazzi:

- pianificazione delle sessioni di allenamento
 - insegnamento delle abilità atletiche fondamentali
 - supervisione delle competizioni
 - monitoraggio delle prestazioni e dello sviluppo individuali.
- S.S. Trionfo Ligure A.S.D - GENOVA (GE) ITALIA

Ott 2019 - Nov 2019

ANIMATRICE SCIENTIFICA

animazione di mostra/laboratorio durante il festival

Festival della Scienza di Genova - GENOVA (GE) ITALIA

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2023 - 2026

Dottorato di ricerca in fisica e nanoscienze

Università degli Studi di GENOVA - Fisica

Dottorato di ricerca

Livello QEQ 8

2021 - 2023

Corso di Laurea Magistrale in Fisica

Università degli Studi di GENOVA - Dipartimento di Fisica

Laurea magistrale (2 anni)

Principali tematiche/competenza professionali possedute:

Fisica delle interazioni fondamentali

Livello QEQ 7

2018 - 2022

FISICA

Università degli Studi di GENOVA - Dipartimento di Fisica

Laurea di primo livello (3 anni)

Livello QEQ 6

Attività di qualificazione

ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE

2024

Formazione specifica per il personale d'ufficio-rischio basso

Università degli Studi di GENOVA

ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE

2022 - 2023 (8 mesi)

ISTRUTTORE (1° livello tecnico federale) di Atletica Leggera

Federazione Italiana di Atletica Leggera (FIDAL)

CORSO DI FORMAZIONE

2018

Basic Life Support – Defibrillation (BLS-D)

Croce Rossa Italiana (CRI)

Descrizione attività: Autorizzazione DAE (uso del defibrillatore automatico esterno) N° 2494/2018

Ultimo aggiornamento 07/12/2019

CORSO DI FORMAZIONE

2018

Formazione generale sulla sicurezza e salute nei luoghi di lavoro

Università degli Studi di GENOVA

Studi Pre-Universitari

Diploma secondario: Liceo Scientifico

Anno Maturità: 2018

Diploma italiano

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Lingue straniere

Inglese

Spagnolo

COMPRESIONE				PARLATO				SCRITTO	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo
B1	Autonomo	B1	Autonomo	B1	Autonomo	B1	Autonomo	B1	Autonomo

Inglese: Diploma in English Language (grade 6 - CEFR level B1.2) - Trinity College London (UK), 21 07 2017 - Livello europeo: B1

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Esperienza(e) linguistica(che)

Iniziativa personale

Study vacation at the University of Bath

Lingua: Inglese

Durata del periodo di studi (in mesi): 1

Paese di studio all'estero: Bath (REGNO UNITO)

Descrizione: Diploma di lingua inglese di livello B1.2 conseguito nell'ambito di questa esperienza

Competenze comunicative

Ottime competenze relazionali acquisite in seguito alle esperienze come animatrice scientifica/comunicatrice. Spiccato spirito di gruppo e adattamento.

Competenze organizzative e gestionali

Buone capacità di organizzazione e coordinamento di attività, persone e progetti.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	COMUNICAZIONE	CREAZIONE DI CONTENUTI	SICUREZZA	RISOLUZIONE DEI PROBLEMI
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

MATLAB Onramp: MathWorks, 2020

MATLAB Fundamentals: MathWorks, 2020

Introduction to Symbolic Math with MATLAB: MathWorks, 2020

Solving Nonlinear Equations with MATLAB: MathWorks, 2020

Competenze informatiche di base:

OFFICE AUTOMATION

Suite da ufficio: Microsoft Office (Avanzato)

SOFTWARE APPLICATIVI

Analisi numerica: LabVIEW (Intermedio) , LTspice (Intermedio) , MATLAB (Avanzato) | **Analisi**

Statistica: ROOT (Avanzato) , SciDavis (Intermedio) , SciPy (Avanzato)

PROGRAMMAZIONE

Linguaggi di markup: LaTeX (Avanzato) | **Linguaggi di Programmazione:** C (Avanzato) , C++ (Avanzato) , MATLAB (Avanzato) , Python (Avanzato)

GESTIONE SISTEMI E RETI

Sistemi Operativi: Linux (Avanzato) , Microsoft Windows (Avanzato)