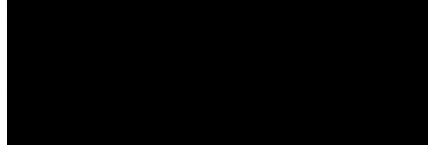
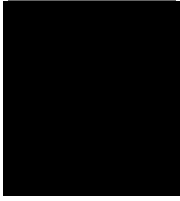


## INFORMAZIONI PERSONALI

## 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

Livello QEQ 8

Università degli Studi di GENOVA - Fisica

Dottorato di ricerca

2021 - 2023

## Corso di Laurea Magistrale in Fisica

Livello QEQ 7

Università degli Studi di GENOVA - Dipartimento di Fisica

Laurea magistrale (2 anni)

*Principali tematiche/competenza professionali possedute:*

Fisica delle interazioni fondamentali

2018 - 2022

## FISICA

Livello QEQ 6

Università degli Studi di GENOVA - Dipartimento di Fisica

Laurea di primo livello (3 anni)

## 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)