

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Lorenzo Gilli**
E-mail Lore.gilli89@gmail.com
Nazionalità italiana
Data di nascita 24/09/89

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date Ottobre 2022 - Attuale
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Scuola Superiore Sant'Anna
• Tipo di impiego Assegnista di ricerca
- Date Ottobre 2019 - Settembre 2022
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Scuola Superiore Sant'Anna
• Tipo di impiego PhD candidate
- Date Gennaio 2019 - Ottobre 2019
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Scuola Superiore Sant'Anna
• Tipo di impiego Borsa di studio post-laurea sul tema: "Elettronica di pilotaggio di un sistema di comunicazione VLC"
• Principali mansioni e responsabilità Simulazione e studio di sistemi ottici wireless, test e ottimizzazione per sistemi di localizzazione basati sul VLC
- Date Ottobre 2016 - Luglio 2017
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi Roma Tre
• Tipo di impiego Tutor per attività didattico integrative, propedeutiche e di recupero
• Principali mansioni e responsabilità Preparazione e lezioni di esercitazione per il corso di Fisica Generale e preparazione di simulazioni sperimentali per il corso di Laboratorio di Fisica Terrestre e dell'Ambiente

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 2013 - 2016
• Nome e tipo di istituto di istruzione Facoltà di Matematica e Fisica presso l'Università degli studi di Roma Tre
• Qualifica conseguita **Dottore magistrale in Fisica**
 - Tesi Calibrazione di una ionosonda per misure di assorbimento ionosferico in radiosondaggi verticali
 - Note Tirocinio per tesi presso l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (Dicembre 2015 - Marzo 2016)
- Date 2008 - 2013
• Nome e tipo di istituto di istruzione Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali presso l'Università degli studi di Roma "La Sapienza"
• Qualifica conseguita **Dottore in Fisica**

	<ul style="list-style-type: none"> • Tesi Calibrazione di un radiometro a filtri interferenziali per la misura della radiazione UV nelle regioni polari • Note Tirocinio per tesi presso il Centro Studi Casaccia dell'ENEA (Settembre 2012 - Marzo 2013)
PRIMA LINGUA	Italiano
Altre lingue	Inglese
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	<p>Utilizzo di programmi e software per l'analisi dati e la simulazione (Origini, TracePro), programmazione (C, Matlab, LaTeX). Utilizzo delle piattaforme di prototipazione Arduino e MicroBit.</p> <p>Fotografia analogica e digitale, sviluppo e stampa B/N in camera oscura.</p> <p>Attività all'aperto quali trekking, hiking e speleologia</p>
ESPERIENZE ASSOCIATIVE	Capo-educatore AGESCI con brevetto internazionale (incarico concluso), referente del presidio di Libera Pisa "Giancarlo Siani" (incarico concluso).

Si autorizza al trattamento dei dati contenuti nel Curriculum, ai sensi del D.Lgs. 196/03. Le dichiarazioni rispondono al vero ai sensi dell'Art. 13 del Regolamento 679/2016.

02/04/2023

