

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **RICCARDO MUZI**

Nazionalità **italiana**

Data di nascita **26/05/1992**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 2008 (periodo estivo)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Muzi Alberto, Voc. Carpineto 1, Alviano (TR)
- Tipo di azienda o settore Settore tecnico, edile.
- Tipo di impiego operaio
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione e installazione impianti termici centralizzati, solari termici, impianti idraulici, sanitari, e condizionamento aria.

- Date (da – a) Dal 10/05/2013 al 7/03/2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Gelsystem srl, loc. Acquarossa Viterbo
- Tipo di azienda o settore Produzione macchine refrigeranti a basso consumo energetico
- Tipo di impiego Operaio
- Principali mansioni e responsabilità Assemblaggio, test, controllo qualità, magazzino.

- Date (da – a) Dal 06/2018 al 07/2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio S.Te.G.A., Via Monte S.Valentino 2, Viterbo
- Tipo di azienda o settore Studio tecnico associato operante nei settori dell'ingegneria e ambiente.
- Tipo di impiego Tirocinante
- Principali mansioni e responsabilità Stesura relazioni geologiche, realizzazione indagini in sito, analisi dati geofisici.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Dal 9/2006 al 7/2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione Liceo scientifico statale "E. Majorana" Orvieto

<ul style="list-style-type: none"> o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale 	<p>Indirizzo: scientifico tecnologico, le principali materie oltre all'italiano, matematica, inglese, sono: informatica, disegno tecnico, fisica e laboratorio, chimica e laboratorio, scienze naturali, e biologia.</p> <p>Diploma di Scuola Superiore 80/100</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>Dal 10/2013 al 9/2016 Sapienza Università di Roma</p> <p>Corso di laurea di primo livello, in scienze geologiche</p> <p>Laurea triennale 105/110</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale 	<p>Dal 10/2016 al 12/2018 Sapienza Università di Roma Laurea Magistrale in Geologia Applicata all'Ingegneria al Territorio e ai Rischi</p> <p>Tesi in telerilevamento: "Sviluppo di metodologie avanzate di analisi di immagini ottiche satellitari per il monitoraggio di grandi frane".</p> <p>Laurea Magistrale 110/110 (con lode)</p> <p>Percorso di Eccellenza: "Il monitoraggio in sito e da remoto per la realizzazione del modello geologico-tecnico" (a.a. 2017-2018).</p>
<p>MADRELINGUA</p>	<p>ITALIANO</p>
<p>ALTRE LINGUE</p>	<p>INGLESE livello: buono livello: buono livello: buono</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</p>	<p>OTTIME CAPACITÀ DI COMUNICAZIONE E SOSTEGNO IN OPERAZIONI COMPLESSE SUL POSTO DI LAVORO: MISURAZIONI, RILEVAMENTI, ACQUISIZIONE ELABORAZIONE E INTERPRETAZIONE DATI.</p> <p>COLLABORAZIONE NELLE ATTIVITÀ SPORTIVE DI GRUPPO: CALCIO, CALCIO A 5, PALLAVOLO, TENNIS.</p>

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Competenze informatiche:

- programmazione in linguaggio MATLAB, JAVA e C
- padronanza dei sistemi operativi Windows
- conoscenze di base riguardo: intelligenza artificiale, blockchain, big data.
- conoscenza dei principali browsers
- utilizzo software GIS (QGIS, ARCGIS)
- utilizzo software per analisi di immagine (ENVI, Jmicrovision)
- utilizzo software per modellazione numerica (WaterVistas)

Competenze operative:

- sviluppo software in team per la modellazione di processi naturali, analisi dei risultati.
- sviluppo di modelli geologico tecnici sulla base di dati raccolti in sito e da bibliografia.
- lettura disegni tecnici
- scrittura rapporti tecnici e relazioni secondo NTC
- utilizzo attrezzatura da officina/cantiere

PATENTE O PATENTI

Patente di guida categorie A e B