

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>CUGINI MARCO</b>
Indirizzo	<b>VIA GALILEO GALILEI N. 2 LARDERELLO -POMARANCE (PI), ITALIA</b>
Telefono	<b>328-8181959 (Cell.);</b>
E-mail	<b>marcocugini1978@gmail.com</b>
Posta certificata	<b><a href="mailto:marco.cugini@epap.sicurezzapostale.it">marco.cugini@epap.sicurezzapostale.it</a></b>
Nazionalità	<b>Italiana</b>
Data di nascita	<b>17/02/1978</b>

**ATTUALE OCCUPAZIONE**

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li></ul>  | <p><b>DA SETTEMBRE 2017 AD OGGI</b></p> <p><b>Insegnante alla Scuola Secondaria di 1° grado, Istituto Comprensivo Pomarance</b></p> <p><b>Docente di scienze fisiche, matematiche e naturali scuola secondaria 1° grado in ruolo alla scuola media di Pomarance</b></p>   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li></ul>  | <p><b>DA SETTEMBRE 2014 A GIUGNO 2017</b></p> <p><b>Insegnante alla scuola media Istituto Comprensivo Volterra</b></p> <p><b>Docente di scienze fisiche, matematiche e naturali scuola secondaria 1° grado in ruolo nel plesso di Montecatini Val di Cecina.</b></p>  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li></ul>  | <p><b>DA SETTEMBRE 2012 A GIUGNO 2014</b></p> <p><b>Insegnante alla scuola media Istituto Comprensivo Pomarance</b></p> <p><b>Docente di scienze fisiche, matematiche e naturali scuola secondaria 1° grado in ruolo alla scuola media di Pomarance</b></p>   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul> | <p><b>DA LUGLIO 2005 AD OGGI</b></p> <p><b>Studio di Geologia – Tecnica con sede in Via Mascagni 77 – Pomarance (Pi)</b></p> <p><b>Professionista Geologo</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Responsabile di progetti geologici e geotecnici per ENEL:</b></li><li>○ <b>Esecuzione di incarichi per Sezione Ingegneria Impiantistica (Larderello, PI):</b><ul style="list-style-type: none"><li>➤ <b>Progetto di ripristino di un'area in frana su cui insiste un vapordotto;</b></li><li>➤ <b>Relazione Geologico-Geotecnica Impianto di produzione vapore, postazioni di perforazione e vapordotti ;</b></li><li>➤ <b>Relazione Inserimento Ambientale relative ad Impianto di produzione;</b></li><li>➤ <b>Relazione idrologica – idraulica per attraversamenti vapordotti;</b></li><li>➤ <b>Relazioni di messa in sicurezza aree in frana su cui insistono postazioni geotermiche e/o vapordotti) (2008, 2009);</b></li></ul></li></ul> |

- Ripristini ambientali di postazioni di perforazione geotermica;
  - Esecuzione di lavori di Geologia-Tecnica per edilizia privata (Manufatti quali capannoni agricoli, edifici per c.a., piscine, annessi agricoli);
  - Modellazione geologica e geotecnica relativo al progetto di un impianto adibito a serre;
  - Modellazione geologica e geotecnica per il consolidamento di edifici lesionati;
  - Progettazione e realizzazione pozzi ad uso domestico a servizio di poderi isolati;
  - Studi geologici – geotecnici per impianti fotovoltaici alloggiati a terra nel Comune di Pomarance e Piombino;
  - Studio geologico e modellazione geotecnica per l'ampliamento del cimitero di Micciano (2010);
  - Studio geologico e modellazione geotecnica per la realizzazione del depuratore di Larderello (2010);
  - Studio geologico e modellazione geomeccanica per la realizzazione di una passerella pedonale posta in Castelnuovo V.C., committente Comune di Castelnuovo V.C (2011);
  - Studio geologico e modellazione geotecnica per il rifacimento del muro di contenimento della Chiesa di Lustignano, committente: Comune di Pomarance (2011);
  - Studio geologico e modellazione geotecnica per la realizzazione di centraline termiche per il teleriscaldamento a Larderello, Pomarance, Micciano, committente Geo Energy Service Pomarance (2011).
  - Studio e modellazione geologica e geotecnica per la realizzazione di una nuova viabilità, una rampa mobile e una terrazza in acciaio e cls armato, Committente: Comune di Pomarance (2012 - 2017);
  - Studio e modellazione geologica e geotecnica per la realizzazione di un ascensore e ristrutturazione di locali adibiti a museo. Committente: Diocesi di Volterra (2012);
  - Studio e modellazione geologica e geotecnica per la realizzazione del nuovo spogliatoio per campo sportivo "Oratorio" di Pomarance, Committente: Comune di Pomarance (2013)
  - Studio e modellazione geologica preliminare per Richiesta di Piano Attuativo di iniziativa privata in loc. "la Burraia" – Pomarance (2016)
  - Studio e modellazione geologica preliminare per Richiesta di Assoggettabilità a V.A.S. per complesso turistico-ricettivo ad iniziativa privata in loc. San Martino – Pomarance (2016)
  - Studio e modellazione geologica e geotecnica per la ristrutturazione e dei manufatti inerenti al Podere San Martino – Pomarance (2015)
  - Analisi del processo di lesionamento di un podere privato nella campagna pomarancina – "Pod. Arbiaia" (2017)
  - Studio e modellazione geologica dei terreni facenti parte della proprietà di Sesta Lab. per l'alloggiamento di macchinari specifici. Comune di Radicondoli (Si) (2016)
- Nell'ultimo anno:
- Studio e modellazione geologica e geotecnica per la realizzazione di un capannone industriale per Soc. GES – Comune di Pomarance (2019);
  - Studio e modellazione geologica e geotecnica per la realizzazione di un invaso artificiale della capacità < di 5000 mc in Comune di Pomarance (2019);

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> | <p><b>DA SETTEMBRE 2011 A AGOSTO 2012</b></p> <p><b>Insegnante alla scuola media Istituto Comprensivo Pomarance</b></p> <p><b>Docente di scienze fisiche, matematiche e naturali scuola secondaria 1° grado Scuola media di Castelnuovo V.C. (PI)</b></p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> | <p><b>DA SETTEMBRE 2010 A AGOSTO 2011</b></p> <p><b>Insegnante alla scuola media Istituto Comprensivo Pomarance</b></p> <p><b>Docente di scienze fisiche, matematiche e naturali scuola secondaria 1° grado Scuola media di Larderello (PI)</b></p>       |

- Date (da – a)
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego

**DA SETTEMBRE 2009 A AGOSTO 2010**  
**Insegnante alla scuola media Istituto Comprensivo Volterra**  
**Docente di scienze fisiche, matematiche e naturali scuola secondaria 1° grado Casa di Reclusione Volterra**
- Date (da – a)
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego

**DA SETTEMBRE 2008 A GIUGNO 2009**  
**Insegnante alla scuola media Istituto Comprensivo Pomarance**  
**Docente di scienze fisiche, matematiche e naturali scuola secondaria 1° grado sezione Monteverdi Marittimo**
- Date (da – a)
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

**DA GIUGNO 2005 A DICEMBRE 2005**  
**Studio di Geologia Tecnica ed Idrogeologia applicata alla ricerca d'acqua.**  
**Collaboratore di uno studio di Geologia tecnica ed ambientale**  
**Responsabile di progetti geologici**
- Date (da – a)
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

**DA DICEMBRE 2004 A MAGGIO 2005**  
**ENEL Green Power (Laboratorio, Team Tecnologie Avanzate)**  
**Stage con borsa**  
**Analisi delle zone di fratturazione del campo geotermico di Larderello (PI), monitoraggio microsismico della rete di Larderello-Travale e Latera e raffronto geologico con il territorio.**
- Date (da – a)
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

**DA MARZO 2004 A NOVEMBRE 2004**  
**Studio di Geologia Tecnica ed Ambientale**  
**Tirocinio**  
**Elaborazione di progetti geologico – geotecnici, idrogeologici ed ambientali**
- Date (da – a)
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

**DA LUGLIO 2003 A NOVEMBRE 2003**  
**ENEL (Sezione Ingegneria mineraria di Pisa)**  
**Stage per lavoro di tesi**  
**Lavoro per l'ottimizzazione della ricerca di vapore geotermico mediante lo studio dei dati ipocentrali dei microsismi e dei meccanismi focali nel campo di Larderello (PI).**

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Abilitazione professionale

**2007-2008**  
**Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Università Studi di Siena**  
**Matematica, Geometria e Scienze naturali.**  
**Abilitazione Professionale per l'insegnamento nella scuola secondaria 1° grado**  
**Conseguimento Abilitazione Professionale per l'insegnamento dopo il corso S.S.I.S. Regione Toscana in data 16/05/2008, classe di abilitazione A059.**
- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Abilitazione professionale

**1997-2003**  
**Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Università Studi di Siena**  
**Geologia Applicata, Geofisica applicata, Idrogeologia, Idrogeologia applicata, Esplorazione geologica del sottosuolo, Geologia tecnica**  
**Laurea (vecchio ordinamento) in SCIENZE GEOLOGICHE**  
**Conseguimento Abilitazione Professionale in data 18/06/2004. Iscritto all'Ordine dei Geologi della Toscana in data 16/11/2004, Albo A con n. 1397.**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<b>1992-1997</b> <b>Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri</b>  <b>Fisica, Topografia, Estimo, Costruzioni.</b>  <b>Geometra</b>
PRIMA LINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione orale</li> </ul>	<b>FRANCESE</b> <b>BUONO</b> <b>Discreto</b> <b>Discreto</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione orale</li> </ul>	<b>INGLESE</b> <b>Discreto</b> <b>Discreto</b> <b>Sufficiente</b>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE</b> <b>RELAZIONALI</b> <i>Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.</i>	<b>LAVORARE IN TEAM; CAPACITÀ ACQUISITA NELLA PRATICA SPORTIVA, GIOVANE DINAMICO CON CARATTERE INTRAPRENDENTE, DISPONIBILE A TRASFERTE, SOSTENERE CORSI D'AGGIORNAMENTO, MASTER ECC...</b>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE</b> <b>ORGANIZZATIVE</b> <i>Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.</i>	<b>ORGANIZZARE STUDI E PROGETTI ATTI ALLO SVILUPPO DI UN OBIETTIVO PREFERIBILMENTE INERENTE ALLE DISCIPLINE GEOLOGICHE - GEOTECNICHE, IDROGEOLOGICHE, GEOFISICHE.</b>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE</b> <b>TECNICHE</b> <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	<b>OTTIME CONOSCENZE INFORMATICHE (PACCHETTO OFFICE, AUTOCAD, PROGRAMMI DI GRAFICA...)</b>
PATENTE O PATENTI	<b>Patente A e B</b>
<b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b>	

*Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere.*

*Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del decreto legge 196/2003.*

Curriculum aggiornato in data 04/06/2020

In fede

