

**MODELLO EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	CALICETTI PAOLO
Indirizzo	VIA LOMBARDIA 46, 41051, MONTALE , COMUNE DI CASTELNUOVO RANGONE, (MO)
Telefono	3476656452
PEC	paolo.calicetti@ecp.postecert.it
E-mail	paolo.calicetti@gmail.com
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	14/06/1985
Patenti guida	B, C

ESPERIENZA LAVORATIVA

Geologo libero professionista

2013-presente

Indagini geognostiche, geofisiche, idrogeologia, consulenze geologiche per privati, studi professionali ed amministrazioni pubbliche.

Esecuzione di prove penetrometriche, carotaggi, monitoraggi inclinometrici e piezometrici, prove di portata, analisi e campionamenti ambientali, prove di carico su piastra, indagini sismiche attive e passive (Masw, Remi, tomografie, HVSR) per la determinazione diretta e indiretta della V_{seq} e l'individuazione dello spettro fondamentale di frequenza. Impiego di software Gis e Q-GIS per esecuzione di carte tematiche e dei software geo-stru per l'elaborazione dei dati di cantiere. Verifica ai cedimenti, liquefazione, valutazione stabilità del pendio, RSL. Campionamenti ed indagini dirette su calcestruzzo. Direzione cantiere per esecuzione di indagini geognostiche.

2017- presente: Incarico Presso la Società "Formigine Patrimonio", Comune di Formigine per la supervisione e la gestione del Piano di Coordinamento e di Coltivazione delle cave di ghiaie.

Giugno 2018 Nomina come componente della commissione della qualità architettonica Comune di Lama Mocogno.

Ottobre 2016- Nomina come componente della commissione della qualità architettonica Comune di Novellara.

PRECEDENTI ESPERIENZE

Gennaio 2017- Dicembre 2018- Componente della commissione della qualità architettonica Comune di Marzabotto.

2013-2018 Insegnante di matematica e scienze presso le scuole medie inferiori e di scienze della terra presso liceo.

2013- 2016- Collaborazioni con aziende per la supervisione di cantieri di bonifica in siti "ESSO", "ENI" e "Q8" con incarico di responsabile di cantiere, monitoraggio piezometrico, prelievo campioni acque, terre e gas per analisi chimiche, elaborazione e raccolta dati di campagna.

2011-2013

Impiegato

Apprendista a tempo pieno di 4° livello, presso lo studio geologico "Prove penetrometriche" di Castelnuovo Rangone, con mansioni di tecnico di cantiere e responsabile indagini geotecniche, geofisiche e geognostiche in sito. Aiuto sperimentatore in laboratorio geotecnico, misure inclinometriche.

Tra i lavori più importanti:

- Esecuzione di un assestometro per il monitoraggio della torre "Ghirlandina" alla profondità di 55 m. Modena piazza grande.
- Esecuzione di 3 piezometri (45, 50 ,60 m) a cella Casagrande per il monitoraggio piezometrico di un versante in località Castiglion dei Pepoli, per la società autostrade. Toscana.
- Esecuzione di sismica a rifrazione a e tomografie profonde (50 m) nella ex cava di lignite ENEL in località Santa Barbara. Toscana.
- Esecuzione di dreni sub orizzontali (20 m) con relativo monitoraggio piezometrico ed inclinometrico al cimitero della frazione di Fontanaluccia, Frassinoro. Modena.
- Esecuzione sondaggi a 80 m discarica Hera a Ravenna.
- Esecuzione CPTU 60 m discarica Hera Ravenna.
- Pianificazione ed esecuzione indagini geognostiche (sondaggi, prove in foro del tipo stp, prove Lefranc, prove scissometriche, installazione nei fori di sondaggio di tubi inclinometrici, piezometrici e

strumentazione di Down-Hole, Cross-Hole) per le indagini relative all'esecuzione dei parcheggi interrati di Reggio Emilia e Piacenza.

- Prove di permeabilità con permeometro di Botwell nella discarica Hera di Imola.

Tra le esperienze più importanti da libero professionista:

- Relazione geologica geomorfologica, geotecnica e modellazione sismica finalizzata alla realizzazione di mini centrali idroelettriche sui torrenti Dolo e Dragone (comuni di Toano e Palagano) .

Committente: Aree srls. Anno: 2013

- Relazione geologica, geotecnica modellazione sismica e valutazione stabilità del pendio per lavori di messa in sicurezza di un tratto stradale della strada comunale SP 324 loc. Passo delle Radici –S.Pellegrino in Alpe e deposito del materiale di scavo in via Don. Gnocchi al campo sportivo di Frassinoro e relativa integrazione per sito di stoccaggio materiale in eccesso. Committente: Comune di Frassinoro. Anno: 2013

- Indagini vibrometriche presso officina meccanica di precisione GIMEC Spezzano secondo la normativa UNI 9914; UNI 9916. Anno: 2014

- Indagini riguardanti l'idoneità meccanica di un terreno destinato alla realizzazione di un terrapieno e un sottofondo stradale lungo la strada comunale " Romanoro" e consecutive verifiche del relativo costipamento ad opera ultimata, comune di Montefiorino (MO)

Committente: "Gaetti Costruzioni". Anno: 2014

- Relazione geologica, geotecnica e sismica con risposta sismica locale di terzo livello riguardante la progettazione di un edificio di CU 4 con funzione di Centro di Protezione Civile Locale. Località Frassinoro. Anno: 2015

Committente: Comune di Frassinoro.

- Relazione geologica-geotecnica riguardante la realizzazione di una barriera paramassi in località Gusciola, comune Montefiorino. Anno: 2015

Committente: Comune di Montefiorino.

- Relazione geologica-geotecnica-geofisica riguardante la realizzazione di un ampliamento palazzina. località Pietraguisa, comune Palagano. Anno: 2015

Committente: Privato.

- Relazione geologica-geomeccanica e sismica riguardante la messa in sicurezza di un tratto stradale in località Boccassuolo in prossimità con l'incrocio della strada comunale via Casa Felice per la realizzazione di un muro in cls su micropali e con la realizzazione di tiranti sub-orizzontali. Committente: comune di Palagano. Anno 2016

- Relazione geologica-geotecnica e sismica per realizzazione di capannoni agricoli ad uso laboratorio, con struttura in legno e cemento. Località Palagano e Toano. Committente: Privati. Anno 2016

- **Relazione geologica-geotecnica e sismica per realizzazione centrale biomasse. Località Palagano. Committente comune di Palagano. Anno 2016**
- **Relazione geologica-geomeccanica e sismica riguardante la messa in sicurezza di un tratto della strada comunale per Romanolo fra le località Cerasola-Isola per la realizzazione di due ordini di gabbioni di sostegno. Committente: comune di Montefiorino. Anno 2016.**
- **Relazione geologica, geotecnica e sismica per la realizzazione della "Casa della Salute" presso il Comune di Toano. Anno 2018**
- **Relazione geologica, geotecnica e sismica per la messa in sicurezza di un tratto stradale sulla strada comunale Caldana Grovaieda Comune di Montefiorino. 2018**
- **Relazione geologica geotecnica e RSL terzo livello per l'ampliamento della scuola "A. Zanti" Comune di Novellara. Anno 2019**
- **Relazione geologica e analisi stabilità del versante per consolidamento dell'asse stradale principale passante per l'abitato di Farneta Comune di Montefiorino minacciato da importanti fenomeni gravitativi. Comune di Montefiorino. Anno 2019**
- **Relazione geologica e sismica riguardante la messa in sicurezza di tratti stradali in località Cassinadro e Manno. Comune di Toano. Anno 2019**

CORSI SVOLTI:

- 09/04/2014 **"gestione integrata delle risorse idriche sotterranee e ricarica sotterranea delle falde".**
- 13-14-20-21/05/2014 **" autorizzazioni e adempimenti ambientali, gestione dei rifiuti e delle terre e rocce da scavo".**
- 6/06/2014 **" Ruolo del geologo professionista nelle attività di protezione civile".**
- 06/03/2015 **"Ruolo del geologo professionista nelle attività di protezione civile".**
- 19-20/05/2015 **"Ruolo del geologo professionista nelle attività di protezione civile, corso secondo livello, il geologo nello scenario d'emergenza".**
- 30/10/2015 **"Materia Paesaggio- corso sulla pianificazione territoriale"**
- 14/09/2017 **"Spettri e spettri di risposta".**
- 03/03/2017**"terre e rocce da scavo: il nuovo quadro gestionale alla luce del DPR 120/2017"**

- 12/03/2018 "La responsabilità civile e penale del geologo e relative polizze assicurative".

-27/06/2019 " Esercitazione pratica sull'esecuzione di analisi di RSL in ambito progettuale e pianificatorio"

Educazione

30/07/2013 **Università degli studi di Parma.**

Parma

Esame di stato ed iscrizione all'albo dei geologi dell'Emilia Romagna n° 1369
Università degli studi di Modena e Reggio Emilia.

2008-15/04/2015 **Università di Modena e Reggio Emilia**

Modena

Laurea magistrale di "scienze e tecnologie geologiche" (LM 74) laureato con 105/110 tesi in geoingegneria, riguardante il monitoraggio della frana di Collagna (RE).

Tirocinio formativo

2006-2007 **Regione Emilia Romagna RER-Servizio Tecnico di Bacino affluenti del Po.**

Reggio emilia

Attività di aggiornamento e digitalizzazione dell'archivio di dati e strumenti installati nella provincia di Reggio Emilia per il monitoraggio di fenomeni franosi. Affiancamento del personale durante la raccolta di tali dati.

2004-2007 **Università degli studi di Modena e Reggio Emilia.**

Modena

Laurea triennale in "scienze dei beni culturali" laureato con 107/110. Presso Università degli studi di Modena e Reggio Emilia.

1999-2004 **Istituto Tecnico Industriale Statale Elettronica e Telecomunicazioni "Guglielmo Marconi" ITIS**

Pavullo

Diploma all' Istituto Tecnico Industriale Statale Elettronica e Telecomunicazioni "Guglielmo Marconi" ITIS Pavullo. Risultato finale: 78/100



Castelnuovo Rangone,

03/03/2020