

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI



Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail
Sito web
P. IVA
C.F.
Nazionalità
Data di nascita

MAGGIORE ROBERTO

ITALIANA

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|----------------------------|---|
| Anno 2024 | <ul style="list-style-type: none">- Somma Urgenza per crollo massi da parete rocciosa nel Comune di Galliciano- Impermeabilizzazione e regimazione acque di area destinata a parcheggio nel Comune di Barga; |
| Anno 2023 | <ul style="list-style-type: none">- Adeguamento sismico di capannone Industriale a Pontedera.- Incarico per il Comune di Porcari per ampliamento cimitero con realizzazione di nuovi loculi;- Incarico per la Provincia di Lucca per ristrutturazione edifici scolastici a Mutigliano- N. 2 Incarichi del Comune di Vagli sotto per valutazione versanti in frana- Incarico del Comune di Careggine per realizzazione edificio su versante in frana in loc. Plandagora- Incarico del Comune di Monteverdi M.mo (PI) per indagini geofisiche di microzonazione sismica.- Incarico per il Comune di Capannori per realizzazione ampliamento edificio scolastico;- Incarico Per Unione dei Comuni della Medfavalle del Fiume Serchio per relazione geologica a supporto di intervento edilizio PINQUA Valdottavo CIG 9706798F19 |
| Da Gennaio 2022 | <p>Funzionario a tempo part time con la provincia di Pistoia e ripresa dell'attività professionale.</p> <ul style="list-style-type: none">- Due Diligence e caratterizzazione ambientale per edificio a Castelnuovo di Garf. (LU);- Incarico per il Comune di Capannori per realizzazione muro di contenimento per edificio scolastico;- Incarico per il Comune di Galliciano per regimazione acque meteoriche in frazione di Perpoli;- Incarico per il Comune di Galliciano per assistenza alla realizzazione di opere di fondazione per il ponte in Loc. Campilato;- Consulente tecnico d'Ufficio (CTU) per contenzioso da oltre 2.000.000,00 €; |
| Novembre 21' - Giugno 2022 | <p>Consulente tecnico d'ufficio per il tribunale di Lucca per n. 2 contenzioni civili (R.G. 715/2019 e 4051-2020.</p> |
| Da Agosto 2020 | <p>Dipendente della provincia di Pistoia - In qualità di geologo (cat. D1), con contratto part-time, con competenze per la viabilità, stabilità dei versanti, pianificazione, edilizia scolastica e talvolta come commissario di gara per appalti pubblici.</p> |
| Dal 2010 - attuale | <p>Titolare di studio geologico tecnico sito in Lucca con raggio di lavoro in Toscana e</p> |

Regioni confinanti. Lo studio si occupa di consulenze geologico tecniche, esecuzione indagini geognostiche, assistenza in fase di cantiere.

In particolare ho sviluppato le seguenti competenze e capacità:

- sistemazione versanti in frana sia con palificate in bioingegneria che mediante palificate in cemento armato;
- dimensionamento vasche volano, verifiche idrauliche;
- assistenza cantieri e direzione lavori delle indagini geognostiche;
- verifiche di stabilità di ammassi rocciosi e cave con analisi cinematica;
- ricerche idriche, pozzi, prove di pompaggio a breve e lunga durata;
- sanatorie, condoni e pratiche per vincolo idrogeologico;
- risanamento edifici lesionati con metodo dell'elettrosmosi;
- nuove costruzioni ed ampliamenti;
- consulenza tecnica di ufficio e di parte (CTU e CTP);
- fotointerpretazione da foto aeree;
- esecuzione indagini geofisiche e geognostiche (con strumentazione propria);
- relazioni idrogeologiche per ricerche d'acqua, realizzazione pozzi idrici, progettazione impianti di smaltimento reflui domestici;
- redazione elaborati in ambiente GIS (Arcgis e Qgis).

Di seguito vado a riassumere ed elencare le principali commesse svolte in ordine cronologico:

- messa in sicurezza in Somma Urgenza di versante in frana con berlinese e rete paramassi in Loc. Sommocolonia nel Comune di Barga (LU);
Relazione geologica di vulnerabilità per edifici strategici per il Comune di Stazzema (LU);
- Risanamento edificio lesionato con realizzazione di impianto di elettrosmosi, ad Empoli (FI);
- Indagini sismiche per gli studi di microzonazione sismica di I Livello nei Comuni di Collesalveti (LI) e Oriciano Pisano (PI)
- Indagini sismiche a rifrazione per il rifacimento di una rete acquedottistica in località Contra nel Comune di Camaiore (LU) per conto del Geol. Trivellini Mario
- studio geologico di supporto alla progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di "Miglioramento sismico, e ampliamento dell'edificio sede della scuola d'infanzia di Colognora di Compito" Comune di Capannori (LU)
- Consulenza tecnica d'ufficio per il tribunale di Lucca relativa alle cause di una frana verificatasi nel Comune di Montecarlo (LU)
- Perizia geologica finalizzata alla definizione degli interventi di messa in sicurezza di un versante in roccia per una frana che ha interessato una strada comunale in località Gromignana, nel Comune di Coreglia Ant.lli
- Realizzazione di sistema di monitoraggio frana, con inclinometro sismico, per la riapertura di una strada comunale in loc. Plaggiagrande nel Comune di Barga (LU)
- Consulenza tecnica d'ufficio per il tribunale di Lucca relativa alle cause cedimenti ad un'abitazione sita in Petrognano nel Comune di Piazza al Serchio (LU)
- analisi cinematica di stabilità di ammasso roccioso e realizzazione di rete paramassi in loc. Filettole nel Comune di Prato (PO);
- Consulenza tecnica di parte per la determinazione delle permeabilità dei terreni di un sito ubicato nel Comune di Prato
- analisi cinematica di stabilità di ammasso roccioso e realizzazione di barriera paramassi in loc. Loppeggia nel Comune di Pescaglia (LU);
- incarico per relazione geologica e regolazione acque, in ambito dei PSR annualità 2014-2020, sottomisura 8.3 "previsioni dei danni alle foreste da incendi, calamità naturali ed eventi catastrofici per interventi da realizzarsi in provincia di Lucca, incarico

ricevuto dall'Unione dei Comuni Medlavalle del Serchio

- N. 2 Incarichi per relazioni geologiche in ambito del PSR annualità 2014-2020, sottomisura 8.3 "previsioni dei danni alle foreste da incendi, calamità naturali ed eventi catastrofici per interventi da realizzarsi in provincia di Lucca, incarico ricevuto dal Consorzio di bonifica Toscana Nord.
- Incarico in Somma Urgenza dal Comune di Molazzana per interventi di ripristino frana accaduta lungo la strada di collegamento tra le frazioni di Calomini e Brucciano
- Studio geologico per Frane su strada comunale in Loc. Fornioni nel Comune di Barga, Eventi Ottobre 2013
- Relazione geologica e indagini per la realizzazione di locali tecnici lungo l'Autostrada A12 - galleria Pian del Lupo
- Studio geologico-geotecnico per la messa in sicurezza sismica della Chiesa di San Giusto di Brancoli nel Comune di Lucca con analisi di risposta sismica locale 2D
- Incarichi per il ripristino della viabilità in seguito ad eventi franosi accaduti dopo l'alluvione del 21 Ottobre 2013 nei Comuni di Galliciano, Barga, Molazzana e Coreglia Ant.lli.
- Incarico per la ricostruzione di un ponte pedonale in località Pratale nel Comune di S. Marcello Pistoiese.
- Incarico per la redazione di relazione geologica e ripristino di aree in frana a seguito degli eventi meteorici dell'inverno precedente nei Comuni di Camaiore, Barga, Molazzana e lungo la strada di collegamento per località Plastoso nel Comune di Coreglia Antefimelli
- Incarico per la redazione di relazione geologica di un Nuovo Polo scolastico da realizzarsi nel Comune di Massarosa (LU)
- Relazione geologica e indagini per realizzazione di strada di arroccamento nelle aree di cava in Loc. Orto di Donna nel Comune di Minucciano (LU) per conto di MiGra srl.

Gennaio 2010 – Gennaio 2011

Vincitore Borsa di studio annuale in progettazione e implementazione di banche dati geologiche GIS, con particolare riferimento alla cartografia geologica della Toscana da svolgere presso il Centro di Geotecnologie di San Giovanni Valdarno.

PUBBLICAZIONI

- Bianconi N, Boncianni F., Callegari L., Gardin L., Maggiore R., Mari R., Mercati F., Morini D., Moscardini R., Nevini J & Nevini R.;
"Soil-landscape map of Arno River basin – a multidisciplinary approach";
Proceedings of the 85th National Congress for the Italian Geological Society, Pisa 2010.
- Maggiore R., Pacini L.U., Santangelo S.; "Modellazione numerica bidimensionale per la valutazione degli effetti di sito a supporto della progettazione di ristrutturazione e restauro della chiesa di San Giusto di Brancoli (LU)"
http://www.ingenlo-web.it/Articolo/2300/Modellazione_numerica_bidimensionale_per_la_valutazione_degli_effetti_di_sito....html

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dal 2011 - attuale	Partecipazione ai corsi professionali organizzati dall'Ordine dei Geologi per l'aggiornamento professionale continuo (APC)
Da Dicembre 2014	Studio avanzato delle tecniche di PNL – Programmazione Neuro Linguistica
Agosto – Settembre 2014	Corso base del Metodo RQI
Gennaio – Giugno 2014	Corso di Apicoltura per il potenziamento del territorio
Febbraio 2011	Partecipazione e superamento dei corsi professionali di Antincendio, Primo soccorso e RSPP
02 Dicembre 2010	Iscrizione all'Ordine dei Geologi della Toscana con n° 1666
25 Novembre 2010	Costituzione di una società di persone con il Dott. Crocetti Sergio e la Dott.ssa Baldelli Angela denominata ARS_geologica s.n.c. e l'acquisto di strumentazione per effettuare rilievi sismici (Rifrazione, MASW, Down-hole)

30 Giugno 2010	Conseguimento abilitazione alla professione di geologo.
Da ottobre 2007 a Dicembre 2009	Conseguimento Laurea specialistica in Geologia applicata con titolo tesi "Modelli di velocità 2D e 3D per lo studio di morfologie di tipo gravitativo: integrazione e confronto con metodi di rilevamento diretti ed indiretti" con votazione di 108/110. Conseguita presso il Centro di geotecnologie dell'Università di Siena.
maggio-giugno 2009	Partecipazione al corso di laboratorio di meccanica delle terre presso il centro di geotecnologie e visita ad un cantiere stradale (Via Nomentana Roma) con esecuzione di prove di carico su piastra su rilevato stradale).
Da ottobre 2008 a febbraio 2009	Partecipazione e superamento esame dei corsi: Metodologie di prospezione sismica in campo ambientale e metodologie di prospezione geoelettrica con votazione rispettivamente di 24/30 e 30/30
Dicembre 2008	Partecipazione al corso Seismic acquisition and data processing for oil and gas exploration presso il centro di geotecnologie.
19 Novembre 2008	Conseguimento ECDL CAD con votazione 91/100.
Maggio 2008	Partecipazione al Corso di stabilizzazioni eco-compatibili presso il centro di geotecnologie.
Ottobre 2003- luglio 2007	Conseguimento Laurea triennale in Scienze geologiche presso l'Università di Pisa con votazione di 88/110 e tesi dal titolo "Classificazione geomeccanica e analisi cinematica del versante meridionale del Monte Penna (Lucca).
Maggio 2003	Conseguimento ECDL Base.
Ottobre 1998-giugno 2003	Frequentazione e conseguimento di diploma da geometra presso l' I.T.C.G. "L. Campedelli di Castelnuovo di Garfagnana con votazione di 92/100.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANA

Altre lingua	Capacità di lettura	Capacità di scrittura	Capacità di espressione orale
INGLESE	BUONO	BUONO	BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Appassionato di PNL (Programmazione Neuro Linguistica) e discipline olistiche.
 Apicoltore hobbista,
 Nel 2011 ho scritto articoli scientifici/ecologici per il mensile "la Voce di tutti" distribuito gratuitamente in provincia di Lucca e dintorni.
 Ho frequentato gruppi sportivi, soprattutto scuole calcio fino all'età di 22 anni quando, per motivi di studio, non ne ho più avuto a possibilità.
 Durante il periodo scolastico ho svolto attività di volontariato presso la misericordia del barghigiano. Dal 2003, causa università, ho vissuto la maggior parte del tempo fuori casa in appartamenti misti con amici e non; ho avuto l'opportunità di conoscere diverse usanze e abitudini e confrontarmi con persone provenienti da contesti diversi dal mio che mi hanno permesso di crescere.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Gestione di personale collaboratore dell'attività di geologo (fornitori, tirocinanti e collaboratori)
 2015 Avvio dell'attività di apicoltura come hobbista.
 Organizzo eventi ed escursioni tra amici e non, col fine di informare e sensibilizzare le persone sull'argomento ambiente/inquinamento/qualità della vita.
 Appassionato di problem solving, giochi stimolante, brain training e di società.
 Durante l'anno accademico 2008-2009 ho svolto l'attività di tutor della facoltà di mia appartenenza, e partecipato all'organizzazione di una giornata di raccolta fondi per le vittime del terremoto abruzzese tenutasi domenica 26 aprile 2009 Montevarchi (Ar).

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Utilizzo dei seguenti software:

- Pacchetto Microsoft office, sistemi operativi Windows e Linux
 - Programmi di grafica e disegno: Autocad, Archicad, Macromedia Freehand
 - Software specifici di elaborazione dati: pacchetto Program Geo, pacchetto Geostru, pacchetto Rocscience,
 - Surfer, Rockworks, Rayfract, Selsoptic picker e selsoptic 2D, Res2dinv, Geopsy e PSlab, Docet e Cened+;
 - ArcGIS e Quantum GIS;
 - Software per il calcolo degli accelerogrammi sismici Rexel ed EERA
- Esecuzione ed interpretazione di prove penetrometriche dinamiche, indagini geoelettriche mediante tomografie con l'utilizzo di georesistivimetri e indagini sismiche (MASW, Rifrazione, Down-Hole e metodo Nakamura per la microzonazione sismica).

PATENTE O PATENTI

Patente di guida categoria B

"Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 30.06.2003 n° 196"

