

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	GUARNIERI GIAMPAOLO
Indirizzo	
Telefono	
Fax	
E-mail	
pec	giampaolo.guarnieri@epap.sicurezzapostale.it
Nazionalità	italiana
Data di nascita	25.01.1955

ESPERIENZA LAVORATIVA

**Esperienza lavorativa più
confacente ai requisiti richiesti
nel bando in oggetto.
(Per l'elenco completo dei lavori
svolti si veda di seguito
ALLEGATO 1)**

dal 1987

Libero professionista che svolge l'attività di consulenza nell'ambito della geologia, idrogeologia, geotecnica e sismica, per aziende private ed enti pubblici, come ad esempio alcuni Comuni delle Province di Ravenna, Bologna, Forlì-Cesena.

• **Principali mansioni svolte**

- studi geologici a corredo di piani regolatori
- studi geologici per la fattibilità e controlli nella realizzazione di urbanizzazioni ed infrastrutture
- verifica di stabilità di pendii e scarpate
- controllo e verifica dei materiali e della realizzazione di scavi e sovrastrutture in terra ed inerti (esecuzione e/o interpretazione dei risultati di specifiche prove di laboratorio ed in sito, D.L. nell'ambito geologico)
- studi idrogeologici mirati alla realizzazione di nuovi pozzi artesiani, alla definizione di un modello di scorrimento delle acque sotterranee, realizzazione di invasi d'acqua (e loro collaudo)
- studi geologico-tecnici per la realizzazione di strutture ed edifici (sia nuove, che in ampliamento o recupero) sia residenziali che produttive
- Valutazioni e studi di Risposta Sismica Locale, microzonazione sismica.

**Sintesi delle attività svolte
negli ultimi anni:
(Per l'elenco completo dei lavori
svolti si veda di seguito
ALLEGATO 1)**

**CORSI DI SPECIALIZZAZIONE ED
ABILITAZIONI**

1986/1987	Corsi di perfezionamento in geologia tecnica, organizzati a Benevento, dall'Ordine Nazionale dei Geologi: <ul style="list-style-type: none">- geotecnica e tecnica delle fondazioni- elementi di idraulica ed idrogeologica
12.09.1994-12.12.1994	Foto-interpretazione per la lettura del territorio (Bologna-AGEOFORM)
Aggiornamento continuo della formazione professionale:	
23-24-30 settembre-01 ottobre 2004	1° corso di formazione e aggiornamento professionale sul rischio sismico in Emilia-Romagna, alla luce dell'OPCM 3274/2003 e successive disposizioni (32 ore di frequenza). Organizzato da Ordine dei Geologi dell'Emilia-Romagna
5 maggio 2006	Convegno "Stabilizzazione delle terre con calce"; Ass. Geologi Prov. Ferrara
15-25-26-29 maggio 2006	Corso di aggiornamento professionale sulla modellazione geologica e geotecnica nel testo unitario delle N.T.C. (DM 14/9/2005) - (17 ore di frequenza). Bologna, organizzato da Ordine dei Geologi dell'Emilia-Romagna
24 novembre 2006	Convegno nazionale: Geologia Urbana di Venezia. Organizzato da Provincia di Venezia-Società di Geologia Ambientale (SIGEA)
5-6 febbraio 2008	Workshop "Modellistica per il monitoraggio, la mitigazione e la comprensione dell'intrusione salina negli acquiferi costieri", Ravenna. Organizzato da Ordine dei Geologi dell'Emilia-Romagna
10 aprile 2008	Corso di formazione "Energia geotermica a bassa entalpia-dallo studio al progetto di sfruttamento con criteri di sostenibilità (8 ore di frequenza). Jesi, organizzato da Ordine dei Geologi dell'Emilia-Romagna
11 aprile 2008	Convegno "Aggregati di riciclo per la costruzione di opere civili e infrastrutturali", Ferrara. Organizzato da Ass. dei Laboratori di Ingegneria e Geotecnica (ASSOLIG)
09 maggio 2008	Giornata formativa "La subsidenza e la vulnerabilità della costa ravennate". Organizzato da GEO-PRO-CIV (Ass. Geologi Emilia-Romagna per la Protezione Civile)
30 maggio 2008	Giornata formativa: "Caratterizzazione geofisica del sottosuolo. Effetti di sito, applicazioni ed esperienze di microzonazione sismica". Organizzato da Ordine dei Geologi dell'Emilia-Romagna
11 giugno 2008	Consolidamento versanti presso l'abitato di Fognano nel comune di Brisighella (RA). Organizzato da Regione Emilia-Romagna, Provincia di Ravenna, Comune di Brisighella
14 novembre 2008	"Oltre l'equilibrio limite: la problematica delle frane quiescenti", Modena. Organizzato da Ordine dei Geologi dell'Emilia-Romagna
21 novembre 2008	Geologia urbana di Modena: sostenibilità ambientale e territoriale. Organizzato da Provincia e Comune di Modena
03 aprile 2009	Corso di aggiornamento "Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo l'EC7 e 8 e il DM 14 gennaio 2008 N.T.C.". Modena, organizzato da Ordine dei Geologi dell'Emilia-Romagna
30 maggio 2008	"Caratterizzazione geofisica del sottosuolo. Effetti di sito, applicazioni ed esperienze di microzonazione sismica", Bologna. Organizzato da Ordine dei Geologi dell'Emilia-Romagna
16 ottobre 2009	"Problematiche geologiche e geotecniche dei nuclei storici con riferimento agli ammassi rocciosi

	HVSR, la valutazione della Risposta Sismica Locale". Bologna, Organizzato da Consiglio Nazionale dei Geologi
22-29 novembre-6 dicembre 2013	Corso breve "Utilizzo del software STRATA per gli studi di Risposta Sismica Locale". (12 ore di frequenza). Bologna, Ordine dei Geologi dell'Emilia-Romagna
23 maggio 2014	Workshop "Le problematiche geologiche nelle aree di cosat: ambiente e fragilità dei sistemi costieri", Labelab/Ravenna. Organizzato da Ordine dei Geologi dell'Emilia-Romagna
11-25 giugno 2015	Corso breve "Modello Geologico di Versante". Bologna-Modigliana, Ordine dei Geologi dell'Emilia-Romagna
4 marzo 2016	Presentazione dell'aggiornamento degli indirizzi regionali per la microzonazione sismica (DGR 2193/2015), Bologna. Organizzato da Regione Emilia-Romagna
marzo 2016	Corso "Introduzione al software QGIS e georeferenziazione mappe per geologi" (e-learning 3 ore) MOLITEC

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

Le competenze tecniche in materia di geologia, geotecnica, idrogeologia, laboratorio e sismica sono state maturate durante l'esperienza professionale pluriennale, sia nel settore pubbliche che privato.

Grande capacità di progettazione integrata ed interdisciplinare (geotecnica a supporto della progettazione di edifici/strutture di varia importanza, stabilità dei pendii, esecuzione/collaudato invasi, Direzione Lavori nell'ambito geologico, microzonazione/studi di Risposta Sismica Locale, studi geologici a corredo di piani urbanistici a diversi livelli, direzione laboratorio terre ditta "PERIGEO-indagini geologiche/Faenza fino al 31.12.2009).

MADRE LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

discreto
discreto
discreto

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

L'attività di libera professione ha favorito la capacità di auto organizzazione ed il mantenimento dell'autonomia, consentendo nel contempo la capacità di relazionarsi e collaborare con altre professioni, per il raggiungimento sinergico di obiettivi comuni.
Capacità di adattamento e collaborazione con qualsiasi tipo di organizzazione lavorativa.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Acquisite nel tempo di quasi 30 anni di lavoro, nell'ambito di vari aspetti della geologia, sia per Committenti privati che pubblici.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

eccellente conoscenza dei programmi MS Office (word, excel) e suite LibreOffice; programmi di elaborazione prove penetrometriche (GeoTecA/nterstudio, Static Probing/Geostru); stabilità dei pendii e geotecnica (GeoTecB e GeoTecC di Interstudio);codici di calcolo per studi di Risposta Sismica Locale (STRATA-EERA), valutazione del potenziale di liquefazione e cedimenti sismici dei terreni (CLiq/GeoLogismiki); organizzazione/contabilità/amministrazione Studio Tecnico (EasyPro/888 software Products); Acrobat; conoscenza discreta di programmi GIS (sgSIG, QGIS), Mudflow (studio dei flussi di falda); conoscenza di base di programmi grafica/disegno (DraftSight, SketchUp).

Eccellente conoscenza dei sistemi Mac/Apple, derivante dal loro utilizzo dal 1991. Discreta conoscenza dei sistemi Windows, derivati dalle varie collaborazioni professionali avute nel corso degli anni.

Eccellente conoscenza nell'esecuzione ed interpretazione delle prove penetrometriche nelle diverse tipologie (dinamiche leggere/pesanti, statiche con punta meccanica, punta elettrica, piezocono) ed assistenza a sondaggi geognostici.

ALLEGATO 1: Elenco cronologico delle esperienze professionali più rappresentative

I lavori più rappresentativi finora svolti sono di seguito elencati, in ordine cronologico.

1990

- indagine geologica per 1°-2° stralcio Variante al PRG del Comune di Lugo (RA); Comune di Lugo (RA)

1995

- indagine geologica per VARIANTE GENERALE '95 al PRG del Comune di Bagnara (RA); Comune di Bagnara (RA)

1995-1996

- indagine geologico-tecnica a corredo dell'ampliamento dello stabilimento Cerdomus di Castel Bolognese (RA); ditta Cerdomus

1996

- indagine geologico-tecnica per l'ampliamento delle scuole medie di San Pietro in Vincoli (RA); committente privato

1997

- indagine geologica per Variante Specifica al PRG del Comune di Solarolo (RA) via San Mauro; Comune di Solarolo (RA)
- indagine geologica per la realizzazione di PPIP produttivo in via Felisio a Solarolo (RA); committente privato
- indagine geologica per la realizzazione di PPIP produttivo in via Bastia a Lavezzola (RA); committente privato
- indagine geologico-tecnica per la realizzazione di un campo da golf in località Ozzano (BO); committente privato
- indagini geologico-tecniche sui terreni interessati dal molo San Filippo di Porto Corsini (RA); Autorità Portuale di Ravenna

1998

- indagine geologica a corredo della VARIANTE 45 (Varianti Specifiche) al PRG del Comune di Imola (BO); Comune di Imola (BO)
- indagine geologica per la realizzazione di PPIP produttivo in via Roma a Solarolo (RA); committente privato
- indagine geologica per la realizzazione di PPIP produttivo in via S.S. Adriatica a Voltara (RA); committente privato
- indagine geologica per la realizzazione di PPIP residenziale in via Chiusa a Errano (RA); committente privato
- indagine geologica per la realizzazione di PPIP produttivo in via Bastia a Lavezzola (RA); committente privato
- indagine geologico-tecnica per la realizzazione di un nuovo insediamento industriale, su di un lotto di circa 52000 mq, lungo la via Selice a Massa Lombarda (RA); ditta SMURFIT Packaging Italia
- indagine geologica per la realizzazione di alcune Varianti al PRG del Comune di Conselice (RA); Comune di Conselice (RA)

1999

- indagine geologica a corredo della VARIANTE GENERALE al PRG del Comune di Imola (BO); Comune di Imola (BO)
- indagine geologica per la realizzazione di PPIP produttivo in via Argine San Paolo a Massa Lombarda (RA); committente privato
- indagine geologica per la realizzazione di PPIP produttivo in via Trebeghino a Massa Lombarda (RA); committente privato
- indagine geologica per la realizzazione di PPIP produttivo in via Castelletto a Massa Lombarda (RA); committente privato
- indagine geologica per la realizzazione di PPIP residenziale ex area PEEP a San Pancrazio/Russi (RA); committente privato
- indagine geologica per la realizzazione di PPIP produttivo in via Bastia a Lavezzola (RA); committente privato
- indagine geologico-tecnica per l'ampliamento del cimitero di San Potito/Lugo (RA); Comune di Lugo (RA)
- dal 17.12.1999 al 13.03.2007 membro della Commissione Edilia del Comune di Lugo (RA)

2000

- indagine geologico-tecnica per l'ampliamento del cimitero di Campanile/Lugo (RA); Comune di Lugo
- indagine geologico-tecnica per l'ampliamento dell'Hotel Romea, Fosso Ghiaia (RA); committente privato
- indagine geologico-tecnica per la realizzazione dell'impianto di illuminazione della secante E45/Cesena; ditta GAMIE-Lugo
- indagine geologico-tecnica per realizzazione palestra ed ampliamento delle scuole Codazzi a Lugo (RA); Comune di Lugo (RA)
- indagine geologico-tecnica per l'ampliamento del cimitero di San Bartolo/RA; AREA-Ravenna
- indagine geologico-tecnica per l'ampliamento del cimitero monumentale di Ravenna; AREA-Ravenna
- indagine geologico-tecnica per la realizzazione del C.T.O. ditta AREA/Ravenna; AREA-Ravenna
- dal 04.05.200 al 04.12.2008 (e legislazione precedente) membro della Commissione Edilizia del Comune di Bagnacavallo (RA)

2001

- indagine geologica per la realizzazione di PPIP nell'area della ex fornace Gattelli/Lugo (RA); Soc. Bizantina-Rimini
- indagine geologica per la realizzazione di PPIP nell'area della ex SIDERAL/Toscanella di Dozza (BO); Raggi & Partners-Ozzano
- indagine geologica per la realizzazione di PPIP nell'area V.le Europa/via Donatello/Lugo (RA); committente privato
- indagine geologico-tecnica per l'ampliamento del cimitero di Voltana/Lugo (RA); Comune di Lugo

2002

- indagine geologica per la realizzazione di PPIP in un'area sita in via Don Penazzi a S. Agata Sul Santeramo (RA); committente

2009-2013

- indagine geologico-tecnica per la realizzazione di edificio dirigenziale in via della Lirica a Ravenna (RA), con studio di Risposta Sismica Locale; Studio due esse/RA

2010

- indagine geologica per la realizzazione di PPIP nell'area dell'ex mulino di Massa Lombarda (RA); committente privato
- indagine geologico-tecnica per l'ampliamento delle strutture della clinica San Pier Damiano (Gruppo Villa Maria) a Faenza (RA); committente privato
- indagine geologico-tecnica per la verifica di stabilità del pendio-sovrastante un condomino sito n via San Mamolo a Bologna; lavoro fatto in collaborazione con Dott. Arisi Pierandrea/Bologna
- controlli sui rilevati stradali; Comunità dell'Appennino Forlivese

2011

- indagine geologico-tecnica per l'ampliamento del cimitero di Panighina/Bertinoro (FC); Comune di Bertinoro
- indagine geologico-tecnica per la realizzazione di una centrale a biogas ad Argenta (FE); Soc. Agr. Chiesanuova di Marzetti
- indagine geologico-tecnica per la realizzazione di una centrale a biogas in via Palazzone ad Alfonsine (RA); Soc. Fusignano Bio Energy
- indagine geologico-tecnica per l'ampliamento del cimitero di Ozzano (BO) -7° lotto; Comune di Ozzano
- indagine geologico-tecnica per la realizzazione del 1°-2°-3° stralcio dell'ampliamento del cimitero di Ravenna (RA); Ditta Azimut/RA

2012

- studi di adeguamento sismico di alcune strutture scolastiche a Lugo e Massa Lombarda (RA); Suore S. Francesco di Sales
- installazione piezometri e studio della falda nel centro storico di Casalfiumanese/Imola (BO); Comune di Casalfiumanese
- indagine geologica e geofisica relative agli interventi finalizzati alla istituzione di una comunità alloggio, per l'accoglienza di persone anziane, in un immobile sito a Ravenna in via Circonvallazione alla Rotonda dei Goti n. 18; Manutenzioni Patrimoniali Ravenna Srl-Ravenna
- indagine geologica e sismica per l'ampliamento di alcune strutture all'interno dello stabilimento Orion Engineered Carbons Srl a Ravenna; ditta Orion Engineered Carbons Srl
- indagine geologica e sismica per la realizzazione di nuove strutture all'interno del cimitero monumentale di Bagnara di Romagna (RA); Comune di Bagnara

2013

- vari studi geologico-tecnici per la realizzazione e/o ampliamento di strutture residenziali ed industriali; committenti privati

2014

- indagine geologico-tecnica per l'ampliamento dello stabilimento CLAI di Faenza (RA); Soc. CLAI
- indagine geologico-tecnica per la realizzazione di un PPIP ad uso residenziale in via Antica Pieve a Barbiano/Cotignola (RA); committente privato
- indagine geologico-tecnica per il rifacimento dei ponti di via Cocorre, via Runzi, via Purgatorio/Lugo (RA); Comune di Lugo
- rilievo di tubi inclinometrici nella provincia di MO-RE; Enel Produzione SpA

2015

- vari studi geologico-tecnici per la realizzazione e/o ampliamento di strutture residenziali ed industriali; committenti privati
- rilievo di tubi inclinometrici nella provincia di MO-RE; Enel Produzione SpA

2016

- indagine geologica e sismica relativa all'inserimento di un'area; sita in via Madonna di Genova a Cotignola (RA), nel nuovo P.O.C. (con microzonazione di III livello e studi di Risposta Sismica Locale); Gruppo Villa Maria SpA
- vari studi geologico-tecnici per la realizzazione e/o ampliamento di strutture residenziali ed industriali; committenti privati
- rilievo di tubi inclinometrici nella provincia di MO-RE; Enel Produzione SpA

Nel corso di quasi 30 anni di lavoro sono state eseguite, inoltre, centinaia di indagini geologico-tecniche per la realizzazione e/o ampliamento di strutture residenziali ed industriali, oltre a controlli su rilevati stradali e piazzali di nuova realizzazione, sia per Committenti privati che pubblici.

