

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

E-mail

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

GUARINI, Giorgio

Via Costanzo Fiorini 27, Cerveteri (RM), Italia
329 927 2031
giorgio.guarini@petrambiente.it
28 febbraio 1981

Febbraio 2017 - attuale

Petrambiente S.T.P. a r.l. - Roma e territorio nazionale

Consulenza geologica, geofisica e ambientale

Geologo socio fondatore

Consulenza geologica e geofisica per Tauw Italia S.r.l., Golder Associates S.r.l., Mares Italia, Petroltecnica S.p.A., The IT Group S.r.l., Maremmana Ecologia, Ramboll, Wolfbank, AECOM e Arcadis.

- Responsabile geologo di cantiere per caratterizzazioni ambientali in aree industriali e punti vendita sul territorio italiano; supervisione di cantieri per AQA e campionamento di matrici ambientali.
- Indagini georadar e sismiche in siti ESSO, depositi ENI del Centro Italia e aree di servizio AGIP dismesse.
- Collaborazione alle indagini geognostiche per adeguamento sismico e caratterizzazione di fabbricati a uso ufficio in via Naide, Roma, per MELETE S.r.l.
- Indagini per dissesto idrogeologico nel Comune di Anticoli Corrado.
- Adeguamento sismico e geognostico dell'ex Hotel Beethoven di Roma per FLACLA S.r.l. e analisi di risposta sismica locale.
- Indagini per nuovi punti vendita carburanti Q8 nel Centro Italia.
- Attività per edilizia pubblica e privata per Studio Kion - Ing. Marco Carenza.
- Consulenza geofisica per ENEL Costruzioni e campagne georadar presso la centrale di Torrevaldaliga, Civitavecchia.
- Progettazione GIS per la Microzonazione Sismica di livello 3 del Comune di Campi per il Dott. Geol. Daniele Cruciani.
- Indagini sismiche MASW e misure HVSR presso il deposito ENI di Gaeta.
- Collaborazione alle indagini e alle analisi di risposta sismica locale per Itesa S.r.l. su ponti ferroviari nel Sud Italia.

Novembre 2011 - dicembre 2017

Petra Geo Scan s.n.c. - Roma e territorio nazionale

Consulenza geologica, geofisica e rilievi

Geologo socio fondatore

Consulenza geologica e tecnica per committenti privati e amministrazioni pubbliche.

- Golder Associates S.r.l.: servizi geologici e ambientali, indagini georadar per individuazione di sottoservizi e stratigrafie, campionamenti.
- Amministrazioni pubbliche di Monte San Giovanni Campano (FR), Castelforte (LT), Roviano (RM), Cerveteri (RM) e Vivaro Romano (RM): microzonazione sismica e caratterizzazione geologica di opere pubbliche e dissesti.
- Consorzio di Bonifica di Sora: indagini geognostiche e idrogeologiche per il ripristino della spalla destra della diga sul fiume Liri.
- GEO R.A.S. S.r.l. per ENEL S.p.A.: rilievo Laser Scanner 3D e rilievo geomeccanico per l'analisi di stabilità della diga in località Eremo San Domenico, Villalago (AQ).
- ADPM S.r.l.s.: assistenza al rilievo territoriale, formazione sul rilievo e sull'elaborazione di dati da APR (droni), organizzazione di workshop.

Febbraio 2008 - giugno 2011

GEORES S.r.l. - Roma e Centro Italia

Indagini geologiche, geofisiche e geotecniche

Tecnico geologo

- Indagini geofisiche mediante geoelettrica, sismica attiva e passiva ed

Per ulteriori informazioni:

www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
www.eurescv-search.com

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

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

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

Madrelingua

ALTRA LINGUA

Capacità e competenze relazionali

Capacità e competenze organizzative

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Ulteriori informazioni

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

elettromagnetometria.

- Indagini geotecniche in sito.
- Monitoraggio strutturale di edifici e opere pubbliche.

2017 - attuale

Formazione e aggiornamento professionale continuo
Geologia, geofisica, ambiente e territorio, sistemi GIS

Aggiornamento professionale continuo

2010

Sapienza Università di Roma - Roma, Italia
Scienze geologiche

Laurea triennale in Scienze geologiche

2000

Liceo Scientifico "Ignazio Vian" - Bracciano (RM)
Formazione liceale scientifica

Diploma di maturità scientifica

Italiano

Inglese

Capacità di lettura: ottimo

Capacità di scrittura: ottimo

Capacità di espressione orale: ottimo

Esperienza di lavoro in gruppi multidisciplinari e di coordinamento con tecnici, imprese, committenti e amministrazioni pubbliche, maturata nelle attività professionali e di cantiere.

Coordinamento e supervisione di cantieri di caratterizzazione ambientale, organizzazione di indagini geologiche e geofisiche e gestione delle attività tecniche connesse al ruolo di socio fondatore.

Geofisica e rilievi

geofisica applicata; sismica a rifrazione e riflessione; down-hole e cross-hole; MASW; georadar; rilievi GPS; Laser Scanner 3D; APR (droni).

Ambiente e geologia

gestione di cantieri di caratterizzazione ambientale; campionamento di matrici ambientali; supervisione di carotaggi e AQA; rilevamento geologico e geomorfologico.

Elaborazione dati

geoelettrica, sismica, georadar e idrogeologia; redazione digitale di carte tematiche; progetti GIS; Laser Scanner 3D; fotogrammetria da drone.

Software

Pacchetto Office, Adobe Photoshop, Illustrator, Corel, AutoCAD, Global Mapper, Kingdom, SeiSee, WinMASW, SeisImager, SmartRefract, Doremi, Geo Explorer, Zond, JRC Reconstructor, RiSCAN PRO, PolyWorks, Geomagic Studio, CloudCompare, Agisoft PhotoScan, APS Menci, Pix4D, Zephyr Aerial, VisualSFM, Slide, GeoSlope e Surfer; buona conoscenza dei sistemi GIS e di software per modellazione geologica e idrogeologica.

Geologo iscritto all'Albo professionale dell'Ordine dei Geologi del Lazio, numero B17.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 e della normativa nazionale vigente.