

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	ROTELLA, Giovanni
Indirizzo	41/43, viale G. Ribotta, 00144, Roma
Telefono	0667664482
Fax	0667664305
E-mail	g.rotella@cittametropolitanaroma.gov.it
Data di nascita	28/11/1965

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 1 agosto 2016 titolare della Posizione Organizzativa n.3 “Sviluppo del sistema di protezione civile in ambito metropolitano” del Servizio 3 “Geologico e difesa del suolo, protezione civile in ambito metropolitano” del Dipartimento VI “Pianificazione territoriale generale” della Città Metropolitana di Roma Capitale.

Dal 15 ottobre 2004 in servizio a tempo indeterminato presso la Provincia di Roma – Città Metropolitana di Roma Capitale, qualifica di Funzionario Tecnico Ambiente, con le seguenti mansioni e responsabilità:

Direzione lavori delle campagne di sondaggi e indagini geognostiche da effettuarsi nel territorio di competenza dell’Amministrazione per la programmazione, progettazione ed esecuzione di opere di pertinenza istituzionale comprese nei piani triennali e nell’ambito di specifiche convenzioni per l’assistenza tecnica agli EE.LL..

Responsabilità delle istruttorie di rilascio del Nulla Osta per il Vincolo Idrogeologico.

Partecipazione a Conferenze di Servizi e gruppi di lavoro sulla base delle specifiche competenze.

Partecipazione alla Commissione Consultiva per il Vincolo Idrogeologico.

Responsabile scientifico per la Provincia di Roma – Città Metropolitana di Roma Capitale delle attività di ricerca su “Caratterizzazione geologico tecnica e geofisica di siti interessati da *sinkholes* e da eventi franosi nel territorio della Provincia di Roma” svolte con Protocollo d’Intesa in collaborazione con l’Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia.

Referente presso la Regione Lazio – Area Difesa del Suolo per il censimento e lo studio dei fenomeni di sprofondamento di origine naturale o antropica nel territorio regionale.

Progettista all’interno del gruppo di lavoro interdipartimentale per le attività di redazione e progettazione del Piano delle Attività Estrattive, con particolare riferimento allo svolgimento dei seguenti compiti e attività: “Contributo progettuale alla definizione dei contenuti del Piano con particolare riferimento agli aspetti geologici e idrogeologici”.

Responsabile delle attività di sviluppo di appropriate metodologie per la

conduzione di analisi geoelettriche sul territorio provinciale.

Responsabile delle indagini geoelettriche eseguite con strumentazione in dotazione al servizio.

Responsabile delle attività di rilevamento ed elaborazione dati, di esecuzione di misure in situ e di monitoraggio delle attrezzature (piezometri, inclinometri) installate nell'ambito specifico delle campagne di sondaggi e indagini geognostiche.

Attività di studio, rilevamento ed elaborazione dati, pubblicazioni scientifiche e relativa divulgazione.

Attività di supporto, consulenza e assistenza tecnica (inclusa la progettazione), per gli aspetti geologico-tecnici, agli altri servizi dell'Amministrazione di appartenenza e agli Enti Locali.

Dall'anno scolastico 1999/2000 all'anno scolastico 2003/2004 ha ricevuto incarichi d'insegnamento annuali dal C.S.A. dell'Ufficio Scolastico Regionale per la classe di concorso A059.

Dal marzo 1995 all'ottobre 2004 ha svolto autonomamente l'attività di libero professionista nel campo dell'Idrogeologia, Geotecnica, Geologia applicata all'Ingegneria, Geologia ambientale, Geologia applicata alla Pianificazione Territoriale (oltre 130 prestazioni professionali).

Dal gennaio 1994 all'ottobre 1995 ha collaborato professionalmente con lo studio associato "Geoplanning" di Roma, e successivamente con lo studio/laboratorio geotecnico "Ingeo".

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Professional Course "Metodi di prospezione geoelettrica" seguito presso il Centro di Geotecnologie dell'Università degli Studi di Siena dal 21 al 26 maggio 2012, con verifica di fine corso.

Scuola di Specializzazione all'Insegnamento Secondario, biennale, presso l'Università degli Studi "Roma Tre", con votazione 80/80 (12 esami, 2 tesi di specializzazione).

Abilitazione all'insegnamento per la classe A059 (Scienze matematiche, fisiche, chimiche e naturali nella scuola media) e per la classe A060 (Scienze naturali, chimica e geografia, microbiologia nella scuola superiore).

Abilitazione all'esercizio della professione di geologo, iscrizione all'albo nell'elenco speciale dei pubblici dipendenti.

Corso di perfezionamento di durata annuale in Ingegneria sanitaria-ambientale organizzato dalla Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Laurea in scienze geologiche conseguita presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con votazione 110/110, con lode.

Maturità classica con votazione 56/60.

Attività formativa e di aggiornamento svolta a cura dell'Amministrazione di appartenenza e/o presso altri Enti: si veda l'allegato 2.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

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

TEDESCO

ELEMENTARE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

Abilità e competenze comunicative e comportamentali nella gestione delle dinamiche delle relazioni interindividuali e di gruppo acquisite mediante l'approfondimento di discipline psico-pedagogiche presso la Scuola di Specializzazione all'Insegnamento Secondario, biennale (12 esami, 2 tesi di specializzazione), frequentata presso l'Università degli Studi "Roma Tre", mediante la pratica dell'insegnamento nelle scuole secondarie statali (1998 – 2004), e la partecipazione a gruppi di lavoro e conferenze di servizi per conto dell'Amministrazione di appartenenza.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Coordinamento ed organizzazione, in qualità di direttore dei lavori, delle attività di indagini geognostiche in appalto a società private per la programmazione, progettazione ed esecuzione di opere di pertinenza istituzionale comprese nei piani triennali; coordinamento ed organizzazione, in qualità di responsabile per la Città Metropolitana di Roma Capitale, delle attività svolte sulla base del Protocollo d'Intesa "Caratterizzazione geologico tecnica e geofisica di siti interessati da sinkholes e da eventi franosi nel territorio della Provincia di Roma", in collaborazione con il personale dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Buona conoscenza dei principali software aziendali (Microsoft Office; Openoffice) e dei Sistemi Operativi Microsoft e Linux (distribuzioni Ubuntu e Xubuntu). Buona conoscenza di software specialistici per analisi quantitative di carattere geotecnico per la risoluzione di problemi geologico-applicativi (stabilità dei versanti, calcolo della capacità portante, elaborazione di stratigrafie, ecc.) e per il trattamento ed elaborazione di prospezioni geoelettriche e misure inclinometriche. Utilizzazione di strumentazione geotecnica e geofisica in dotazione al Servizio di appartenenza (strumenti per l'esecuzione di prospezioni geoelettriche, misure inclinometriche, rilievi con freatometro, misure di portata in alveo).

**ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE**

Attività di tutor per laureandi che hanno svolto tirocini formativi e di orientamento presso il Servizio Geologico della Provincia di Roma.

Attività di tutor per vincitori di borse di studio presso il Servizio Geologico della Provincia di Roma.

PATENTE

Attività di correlatore per tesi sperimentali svolte da laureandi del corso di laurea triennale in Scienze Geologiche presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Pubblicazione di articoli scientifici a carattere sperimentale e divulgativo su riviste scientifiche nazionali ed estere, come da elenco riportato in **allegato 1**.

Patente di guida di tipo B.

ALLEGATI

Allegato 1: Elenco delle pubblicazioni

Allegato 2: Attività formativa e di aggiornamento

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel curriculum vitae ai sensi del D. Lgs. 196/2003.

Data 4 agosto 2016

Firma Giovanni Rotella

ALLEGATO 1

ELENCO PUBBLICAZIONI

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE SCIENTIFICHE NAZIONALI:

1. Crucitti P., Malori M., Rotella G., Tringali L. e Virdia A., 1990. Erpetofauna e teriofauna dell'Area Sabina Meridionale e del Territorio Cicolano (Lazio, Italia Centrale). "Natura Bresciana" Ann. Mus. Civ. Sc. Nat., Brescia, 25 (1988) 1990: 231 - 254.
2. Crucitti P. e Rotella G., 1991. Una popolazione di *Strombus (Conomurex) decorus* del Golfo di Iskenderun (Turchia sud - orientale): biometria e osservazioni ecologiche. Boll. Malacologico, 26 (1990) 1991: 211 - 218.
3. Crucitti P., Maolri M. e Rotella G., 1997. Il genere *Euscorpium* nell'Italia Centrale. La distribuzione nell'area urbana di Roma. Atti del 1° Convegno Nazionale sulla Fauna Urbana; Roma, 12 aprile 1997.
4. Crucitti P. e Rotella G., 1997. Gli scorpioni di Roma (*Scorpiones*). Ricerche della Società Romana di Scienze Naturali, progetto "Caratterizzazione ecotipologica delle scorpiofaune del Bacino Mediterraneo". Ecologia Urbana n. 2 - 3/1997 La fauna nella città di Roma, Comune di Roma Ufficio Diritti Animali. Mario Pacini Fazzi Editore, Livorno.
5. Crucitti P., Malori M. e Rotella G., 1998. Gli scorpioni dell'area urbana di Roma. Riv. Mus. Civ. Sc. Nat. "E. Caffi", 18: 7 - 14.
6. Crucitti P., Andreini M., Morelli M. e Rotella G., 1998. The structure and dynamics of a rhinolophid bat community of Latium (Central Italy). *Hystrix*, 10 (2): 3 - 11.
7. Crucitti P., Malori M. e Rotella G., 1999. Gli scorpioni italiani. Linea Ecologica - Economia Montana n. 4/1999. Agrifutura Editrice, Roma.
8. Crucitti P., Malori M. e Rotella G., 1999. I Chiroterteri del Lazio, Italia Centrale: status e prospettive. Atti 1° Convegno Italiano sui Chiroterteri: 51 - 61.
9. Crucitti P. Bubbico F., Buccedi S. e Rotella G., 2000. Il Bosco Trentani. 1. Riferimenti normativi, inquadramento geologico e geomorfologico. *Annali Associazione Nomentana di Storia e Archeologia*: 69 - 71.
10. Crucitti P. Buccedi S., Buccedi S. e Rotella G., 2006. La macchia di Gattaceca. 1. Inquadramento geomorfologico. *Annali Associazione Nomentana di Storia e Archeologia*: 75 - 77.
11. Crucitti P. Buccedi S. Emiliani F. e Rotella G., 2007. Ecologia dello scorpione italiano (*Euscorpium italicus*) in un'area protetta dell'Italia centrale (Arachnida, Scorpiones: Euscorpiidae). *Aldrovandia*, 3: 19-30.
12. Fabiani M. Piro M. Rotella G. e Roscioni F.R., 2010. Le attività del Servizio Geologico della Provincia di Roma. *Professione Geologo*, 24: 18 - 19.

13. Aquilino A., De Ritis R., Fabiani M., Gizzi A., Liggio F., Perniola B., Piro M., Rotella G., 2014. Osservazioni preliminari sul sinkhole di Montelanico (provincia di Roma). Abstract 3° workshop internazionale sui sinkholes – Roma 8 maggio 2014 – Sala Convegni CNR – piazzale Aldo Moro, 5.
14. Argentieri A., Cecchini F., Chiappini M., De Bellis S., De Ritis R., Di Filippo M., Di Nezza M., Ferri G., Margottini S., Materni M., Miozzi M., Nardi A., Piro M., Rotella G., Skrame K., Vallorosi M. e Vitali P., 2014. Sprofondamenti in area urbana: il caso del parco Ytzahak Rabin (via Panama, Roma). Abstract 3° workshop internazionale sui sinkholes – Roma 8 maggio 2014 – Sala Convegni CNR – piazzale Aldo Moro, 5.
15. Argentieri A., Carluccio R., Cecchini F., Chiappini M., Ciotoli G., De Ritis R., Di Filippo M., Di Nezza M., Fabiani M., Gizzi A., Marchetti M., Margottini S., Materni V., Meloni F., Nardi A., Rotella G., Sapia V. e Venuti A., 2014. Osservazioni geofisiche e geochemiche di un possibile sinkhole in formazione nel bacino delle Acque Albule nel Comune di Guidonia (Roma). Abstract 3° workshop internazionale sui sinkholes – Roma 8 maggio 2014 – Sala Convegni CNR – piazzale Aldo Moro, 5.
16. Argentieri A. e Rotella G., 2015. Dagli Appennini alle Alpi: storia di Pompeo Moderni, militare e geologo romano, all'epoca della Grande Guerra. Rend. Online Soc. Geol. It., vol. 36 (2015), pp. 14-17, Società Geologica Italiana, Roma.
17. Argentieri A., Console F., Fabbi S., Pantaloni M., Petti F.M., Romano M., Rotella G. e Zuccari A., 2015. Il passato è la chiave del presente e del futuro: il progetto GEOITALIANI della Società Geologica Italiana. Rend. Online Soc. Geol. It., vol. 36 (2015), pp. 18-23, Società Geologica Italiana, Roma.

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI:

1. Crucitti P., Malori M. e Rotella G., 1998. The scorpions of the urban habitat of Rome (Italy). Urban Ecosystems, 2: 163 - 170. University of Fairfax, Virginia, U.S.A. Kluwer Academic Publisher.
2. Argentieri A., Carluccio R., Cecchini F., Chiappini M., Ciotoli G., De Ritis R., Di Filippo M., Di Nezza M., Marchetti M., Margottini S., Materni V., Meloni F., Nardi A., Rotella G., Sapia V. e Venuti A., 2015. Early stage sinkhole formation in the Acque Albule basin of central Italy from geophysical and geochemical observations. Engineering Geology 191 (2015) 36 – 47, Elsevier, Amsterdam.

ALLEGATO 2

ATTIVITA' FORMATIVA SVOLTA A CURA DELL'AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE/CITTA' METROPOLITANA E/O DI ENTI ESTERNI

- Corso di aggiornamento professionale “Elaborazione di dati geofisici con il software open source Geopsy: tecnica HVSR e prospezioni MASW”, svoltosi a Roma il 10/06/2015.
- Partecipazione al convegno “Il deposito nazionale per lo smaltimento dei rifiuti radioattivi: aspetti geologici e ambientali”, svoltosi a Roma il 08/05/2015 a cura dell’Ordine dei Geologi del Lazio.
- Corso di aggiornamento professionale “Prove geotecniche in sito: dinamiche, statiche, dilatometriche. Alcune osservazioni”, svoltosi a Roma il 15/04/2015 a cura dell’Ordine dei Geologi del Lazio.
- Corso di aggiornamento professionale “Il ruolo del geologo nella pianificazione di emergenza secondo le nuove linee guida regionali (DGR Lazio 363/2014)”, svoltosi a Roma il 09/04/2015 a cura dell’Ordine dei Geologi del Lazio.
- Partecipazione alla giornata di studio “Monitoraggio sismico degli edifici strategici e di particolare rilevanza” svoltasi a Roma il 27/01/2015 a cura dell’ENEA.
- Corso di aggiornamento professionale “La geofisica di campagna e le NTC08-NTC2014: esperienze e limiti”, svoltosi a Roma il 04/12/2014 a cura dell’Ordine dei Geologi del Lazio.
- Partecipazione al seminario “Interventi di ripristino spondale negli alvei fluviali: un esempio applicativo sulla sponda sinistra del fiume Tevere”, svoltosi a Roma il 03/12/2014 a cura dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.
- Partecipazione al seminario interno “Informazione e sensibilizzazione degli operatori su calamità naturali e pericolosità”, svoltosi a Roma il 10/11/2014 a cura dell’Ordine dei Geologi del Lazio.
- Partecipazione alla giornata di studio “L’Italia dei disastri dati e riflessioni sull’impatto degli eventi naturali (1861-2013), svoltasi a Roma il 09/05/2014 a cura del Dipartimento di Scienze della Terra della Sapienza Università di Roma.
- Partecipazione al III° Workshop internazionale “Voragini in Italia. I sinkholes e le cavità sotterranee: ricerca storica, tecniche di studio e d’intervento”, svoltosi a cura dell’Ispra il giorno 08/05/2014.
- Partecipazione al convegno “Il ruolo della geologia per la salute pubblica”, svoltosi a Roma il 21/03/2014 a cura della Società Geologica Italiana e dell’Ordine dei Geologi del Lazio.
- Corso “Il geologo professionista nelle attività di protezione civile”, svoltosi a Roma l’11/02/2014 a cura dell’Ordine dei Geologi del Lazio.
- Partecipazione al convegno “La geologia per l’esplorazione petrolifera in Italia” svoltosi a Roma il 06/12/2013 a cura della Società Geologica Italiana.
- Corso “Definizione della Risposta Sismica Locale (R.S.L.), svoltosi dal 17/12/2013 al 19/12/2013.
- Partecipazione al seminario “Microfacies e microfossili delle successioni carbonatiche mesozoiche del Lazio e dell’Abruzzo (Italia centrale) – Cretacico” tenutosi a Roma il 01/10/2013 a cura di Ispra, Sapienza Università di Roma, Società Geologica Italiana, Ordine dei Geologi del Lazio.
- Corso di aggiornamento professionale “La fotointerpretazione in campo geologico – geomorfologico”, svoltosi a Roma il 26/09/2013 a cura dell’Ordine dei Geologi del Lazio.
- Corso di aggiornamento professionale “Confronto tra le categorie di sottosuolo di cui alle NTC08 e quanto previsto dalle nuove NTC in via di emanazione: casi applicativi”, tenutosi a Roma il 26/09/2013 a cura dell’Ordine dei Geologi del Lazio.
- Corso di aggiornamento professionale “Acquisizione ed analisi di onde di superficie secondo tecniche di base”, svoltosi a Roma il 22/04/2013 a cura dell’Ordine dei Geologi del Lazio.

- Corso “Europrogettazione – come partecipare con successo ai finanziamenti comunitari”, dal 28/01/2013 al 07/02/2013.
- Corso di aggiornamento professionale “Microzonazione sismica nel Lazio con la nuova D.G.R. n.535/2012 e il corretto utilizzo delle categorie di suolo ai sensi del D.M. 14/01/2008”, tenutosi a Roma il 07/12/2012 a cura dell’Ordine dei Geologi del Lazio.
- Corso di aggiornamento professionale “La geomorfologia e la carta geomorfologica” tenutosi a Roma il 26/11/2012 a cura dell’Ordine dei Geologi del Lazio.
- Professional Course “Metodi di prospezione geoelettrica” (48 ore) svoltosi dal 21/05/2012 al 26/05/2012 presso il Centro di Geotecnologie dell’Università degli Studi di Siena – San Giovanni Valdarno (AR).
- Partecipazione al Workshop “geologiCART la carta geologica informatizzata della Regione Lazio 1:25.000”, tenutosi a Roma il 11/04/2012 a cura dell’ARP, dell’Ordine dei Geologi del Lazio e dell’Università Roma Tre.
- Corso di formazione professionale “Geocronologia: tecniche di datazione e metodi di correlazione” tenutosi a Roma dal 14/06/2011 al 16/06/2011 a cura dell’Ispra.
- Partecipazione al Workshop “Il progetto CARG e le attività di coordinamento del Comitato d’Area dell’Appennino meridionale” tenutosi a Roma il 15/12/2010 a cura dell’Ispra.
- Corso di formazione ambientale “Sedimenti marini profondi e nannofossili calcarei nello studio delle variazioni climatiche” tenutosi a Roma dal 14/10/2010 al 15/10/2010 a cura dell’Ispra.
- Corso di formazione ambientale “Rudiste come risposta al *greenhouse climate* del Cretacico superiore” tenutosi a Roma dal 29/10/2009 al 30/10/2009 a cura dell’Ispra.
- Partecipazione al convegno “La cartografia geologica delle aree marine” tenutosi a Roma dal 29/09/2009 al 30/09/2009 a cura dell’Ispra.
- Corso di formazione e aggiornamento professionale “Stabilità dei versanti: aspetti teorici e pratici”, tenutosi a Valmontone (Roma) dal 16/05/2007 al 18/05/2007 a cura del Centro di Ricerca CERL.
- Certificate of Completion – Autocad base 2D (40 ore) conseguito presso l’Authorized Training Center A.P.T. s.r.l. di Roma con punteggio 58/60 il 21/10/2005.