

## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Cognome/Nome **Patrizia Caprari**  
Telefono XXXXXXXXXXXX  
E-mail XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
Cittadinanza XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

### Occupazione desiderata/Settore professionale

**Progetti finalizzati alla gestione e alla comunicazione del rischio geologico (diffusione della consapevolezza tramite una efficace comunicazione delle conoscenze tecnico-scientifiche). Lavoro in team working. Crescita continua a livello personale e professionale.**

### Esperienza professionale

#### Data- Lavoro o posizione ricoperti-Ente.

##### Anno 2020:

- Contratto di collaborazione con il Centro di Ricerca CERI (Sapienza) "Integrazione della banca dati sulla microzonazione sismica di III livello con nuovi dati geologico tecnici acquisiti sul sottosuolo di Rieti" nell'ambito del progetto europeo Stable ""Structural Stability risk assesment".
- Contratto di collaborazione con il Dipartimento di Scienze della Terra per lo svolgimento dell'attività di "Acquisizione controllo e Revisione, archiviazione in GeoDB ed elaborazione di dati relativi a frane avvenute nel territorio di Roma"

##### Anno 2019:

**Contratto di collaborazione con il Dipartimento di Scienze della Terra Università Sapienza di Roma** Contratto di collaborazione per lo svolgimento della "Attività di Costruzione e gestione di dataset standardizzati relativi a studi di Microzonazione Sismica. Progetto DTC Lazio. Attività di rilevamento geomeccanico su affioramenti rocciosi nel Comune di Amatrice per la costruzione di dataset utili all'applicazione di metodologie per lo studio dei fenomeni di instabilità di versante sismoindotti: geolocalizzazione, documentazione fotografica, effettuazione di misurazioni specifiche per la caratterizzazione dell'ammasso roccioso (secondo le norme I.S.R.M.).

##### Anno 2018:

**Contratto di collaborazione con il Centro di Ricerca CERI e Dipartimento Scienze Terra per "Attività di Acquisizione, archiviazione e trasferimento a sedi istituzionali di dati geologico-tecnici per studi di Microzonazione sismica in aree italiane colpite da recenti eventi sismici".** Attività di rilevamento ed effettuazione di indagini geofisiche nei Comuni di Montecilfone Larino, Guardialfiera in provincia di Campobasso a seguito dell'evento sismico dell'agosto 2018.

**Collaborazione con Dip.to Scienze Terra Università di Roma "Sapienza" al Progetto di "Indagini propedeutiche alla microzonazione sismica nelle aree colpite dal sisma di Ischia de 21 agosto 2017".** Attività di rilevamento geologico tecnico: sopralluogo nel comune di Forio (Ischia) per l'esecuzione di una campagna di misure HVSR. Novembre 2017, catalogazione mediante database utilizzando software GIS e cartografia tematica. Per conto del Centro di Microzonazione Sismica in collaborazione con l'Università di Roma "Sapienza".

Geologia, Rilevamento geologico e geomorfologico, Archiviazione dati. Analisi geostatistiche. Gestione dei dati spaziali attraverso l'uso di software Open-source.

**Formazione professionale  
ed Istruzione**

Date	<p>2013 - 2008</p> <p><b>Redazione di relazioni geologiche:</b> per il "Fascicolo del Fabbriato ": edifici residenziali nel Comune di Roma (anno 2008);</p> <p>Realizzazione di un immobile in via Valle di Perna -(anno 2013); Realizzazione di un immobile in via Ardeatina -Municipio IX (anno-2013); Intervento di consolidamento per un immobile in via Vincenzo Petra - Municipio X (anno- 2013); Costruzione di una scala esterna Istituto Highlands Institute (anno 2008).</p> <p>Geologia, Rilevamento geologico, archiviazione e trasmissione dati. Studi privati</p> <p>2016-2012 –<b>Impiegato tecnico con contratto a tempo indeterminato</b></p> <p><b>Addetto al Servizio Prevenzione e Protezione</b> Applicazione della normativa vigente in tema di sicurezza T.U. D.Lgs. 81/08 e s.m.i. nella valutazione dei rischi ed individuazione delle misure per la sicurezza nel cantieri</p> <p><b>Cantiere per la Riqualificazione degli Ex Mercati Generali</b></p> <p><b>Costruzione nuova sede della IBM in Roma località Ponte Galeria</b></p> <p><b>Lamaro Appalti S.p.A.</b> Via Vittoria Colonna, 39 – 00193 Roma. Settore edile</p> <p>2012-2003</p> <p><b>Impiegato tecnico con contratto a tempo indeterminato</b></p> <p><b>Addetto al Servizio Prevenzione e Protezione</b> Applicazione della normativa vigente in tema di sicurezza T.U. D.Lgs. 81/08 e s.m.i. nella valutazione dei rischi ed individuazione delle misure per la sicurezza nelle commesse attive per la costruzione dei complessi residenziali "<b>Porta di Roma</b>" località Roma. <b>Porta di Roma S.r.l.</b>- Lungotevere dei Mellini 17, 00193- Roma. Settore edile</p> <p>2003-1989</p> <p><b>Collaborazione presso l'Università di Roma "Sapienza"</b> - Idrogeologia applicata con il prof Carlo. F. Boni e presso lo studio di geologia applicata del prof Marcello Zalaffi per il Monitoraggio del campo pozzi della Sangemini Ferrarelle. Effettuazione di misure di portata in alveo. Geologo Rilevamento geologico.</p> <p><b>Master Universitario di II livello in "Analisi e mitigazione del rischio idrogeologico"</b> Anno 2016-2017. Università di Roma "Sapienza". Votazione 110/110 e lode. Tirocinio svolto presso Ente ISPRA con applicazione software open source QGIS. <b>2017 - Valutazione della pericolosità geologica a cui soggiacciono siti europei della World Heritage List Unesco in alcune nazioni pilota: Francia, Spagna, Germania. Relazione finale dell'attività di tirocinio</b> <b>Tutor Dr. Ing. Daniele Spizzichino-Ente ISPRA, Master di II livello Responsabile Dott.ssa Francesca Bozzano, Università "Sapienza" di Roma.</b> Codice 84 ISCED 97: 5A</p> <p><b>Abilitazione alla professione di geologo</b>-Iscrizione all'Ordine Regionale dei Geologi del Lazio con il n 636 - Ordine dei Geologi del Lazio. <b>Aggiornamento Professionale Continuo</b> conseguito per il triennio 2014-2016 e 2017-2019.</p>
------	---

**Diploma di laurea in Scienze Geologiche.**

Dal 1982 al 12/11/1987

Votazione 110/110. Tesi in Geologia applicata -Geotecnica

Università di Roma "Sapienza". Laurea specialistica vecchio ordinamento. Codice 72 ISCED 97: 5A

**Stage formativo** presso Ente **ISPRA** di Roma sulla **2Geomorfologia delle zone costiere dell'isola d'Elba**". Da Febbraio a Luglio 2011**I.S.P.R.A.- Istituto per la Protezione e Ricerca Ambientale**

Riconosciuto dall'Ordine dei Geologi del Lazio ai fini dell'Aggiornamento Professionale Continuo – triennio 2011-2013

**Diploma di maturità scientifica** A.A.1982 Liceo scientifico F. Enriques- Roma**Formazione/Competenze nel settore sicurezza****Corso di formazione di 120 ore "Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione nelle imprese di costruzioni"** Con verifica finale di apprendimento

Ottobre - dicembre 2008

Attestato di formazione per la qualifica di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione nelle imprese edili. Corso organizzato dalla "Regione Lazio" ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. Corso organizzato dalla Regione Lazio: **Aggiornamento quinquennale conseguito nel marzo 2017 formazione a distanza FAD presso CEFME/CTP di Roma.****Corso di formazione di 120 ore "Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione" nelle imprese di costruzioni** Con verifica finale di apprendimento. Dicembre 2011 - Marzo 2012. **Corso organizzato dalla Regione Lazio** ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.i..**Formazione in ambito psico-pedagogico****Acquisizione percorso formativo "24 CFU"** in ambito antro-psico-pedagogico e delle metodologie e tecnologie didattiche attivato dalla Università ECampus secondo il DM 616 del 2017 e svoltosi nell'**A.A. 2019/2020**.

**Pubblicazioni**

2020 - Microzonazione sismica di livello 3 - Comune di Alvito (Fr). Ai sensi dell'OPCM n. 3907/2010 e della DGR Lazio n. 545/10 e della Convenzione n. A4545del 02/05/2011 tra Regione Lazio e Università "Sapienza" di Roma. GdL Università di Roma "Sapienza" ed ENEA. Responsabile Scientifico G. Scarascia Mugnozza.

2019 - "Special Issue Bulletin of Earthquake Engineering"- articolo 4 modello geologico: "GEOLOGICAL AND GEOTECHNICAL MODELS DEFINITION FOR 3rd LEVEL SEISMIC MICROZONATION STUDIES IN CENTRAL ITALY". Bulletin of Earthquake Engineering; manuscript number, BEEE-D-19-00187R3.

2019 - Landslides triggered after the 16th August 2018 Mw 5.1 Molise earthquake (Italy) by a combination of intense rainfalls and seismic shaking. - Martino S., Antonielli B., Bozzano F., Caprari P., Discenza M. E., Esposito C., Fiorucci M., Iannucci R., Marmoni G. M., Schilirò L.

2018 - Pubblicazione sulla rivista Italian Journal of Engineering Geology and Environment IJEGE 18 vol 2 - CERI dell'articolo "Upgrade of the CEDIT Database of the earthquake-induced ground effects in Italy". DOI: 10.4408/IJEGE.2018-02.O-02

2018 – Relazione finale sui dati risultanti da attività di ricerca condotte nel Comune di Forio (Ischia, NA) e validi ai fini degli studi di risposta sismica locale – GdL Sapienza Università di Roma – ENEA Azienda Nazionale per le nuove tecnologie l'energia e lo sviluppo economico sostenibile.

2018 – Relazione Finale Sui Primi Interventi Urgenti di Protezione Civile Conseguenti all'evento Sismico Che ha Interessato Il territorio nei comuni Di Casamicciola Terme, Forio e di Lacco Ameno dell'isola di Ischia il Giorno 21 agosto 2017" – CNR-IGAG ENEA, Dip. Scienze Terra Sapienza Università di Roma, CNR-IAMC DICEA Università di Napoli Federico II. Allegati:

Carta geolitologica scala 1:10000 – Comuni di Casamicciola Terme, Forio e Lacco Ameno- Allegato 1 alla Relazione finale.

Carta geologico tecnica e delle indagini del Comune di Forio 1:10000 - Allegato 5 alla Relazione Finale

Carta delle aree a diversa propensione alla risposta sismica. Comune di Forio (Ischia). Scala 1:10000. Allegato 6 alla Relazione finale.

Schede delle indagini geofisiche eseguite nel comune di Forio – Appendice C alla Relazione Finale.

2012 – Studio dell'evoluzione geologica e geomorfologica delle piane costiere dell'Isola d'Elba basato sull'interpretazione dei sondaggi geognostici. Stage presso ISPRA Tutor Dr. Roberto Graciotti co-Tutor Dr. Maurizio d'Orefice Dr. Carlo Cipolloni.

**Corsi di aggiornamento professionale, Partecipazione a convegni e seminari.**

Dicembre 2019- **Corso introduttivo alla fotointerpretazione in ambito geologico** – Con verifica finale. Ordine dei Geologi del Lazio

Maggio 2019- Seminario **“Le attività del geologo nella progettazione degli impianti geotermici a bassa entalpia”** - Ordine dei Geologi del Lazio

Giugno-Luglio 2017 -**Corso di aggiornamento professionale “Esempi pratici di studi di microzonazione sismica di primo livello e di analisi CLE”**. Verifica finale.

A.FO.R. – Ordine Geologi della Campania.

Novembre 2016 **“Corso di aggiornamento su “Il soil mixing per il consolidamento dei terreni”** Ordine dei Geologi del Lazio

Febbraio 2015 -**Corso di formazione sui sistemi di gestione ambientale**. Ordine dei Geologi del Lazio.

Giugno 2014-**Corso di aggiornamento su “Prestazione energetica degli edifici”**. Ordine dei Geologi del Lazio.

Giugno 2013- **Corso di formazione per l'introduzione ai GIS** con verifica di apprendimento software **Open Source gvSIG**. Ordine dei Geologi del Lazio Durata 20 ore.

Dal 3 al 5 maggio 2010 -**Corso teorico-pratico “Rilevamento geomorfologico e geologico del Quaternario”**. Ordine dei Geologi del Lazio- A.P.C

Febbraio 2009 -**Corso di 20 ore. “La Microzonazione sismica”**. Ordine dei Geologi del Lazio- A.P.C

Ottobre 2007 **Corso sulla “Efficienza energetica degli edifici”**

ICIC Organismo che certifica sistemi di gestione qualità e ambiente delle imprese operanti nel settore delle costruzioni.

**Capacità e competenze personali**

Madrelingua

Altra lingua

Livello europeo (\*)

**Italiano**

**Inglese**

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
A2	B1	A1	A2	B1

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

**Capacità e competenze sociali e relazionali**

Capacità di relazionarsi in ambiti lavorativi, di lavorare in team, capacità di comunicazione interpersonale sia verbale che scritta.

**Capacità e competenze organizzative**

Capacità di “problem solving”, di organizzare il proprio lavoro a partire da una situazione data, capacità di lavorare per obiettivi, con spirito di iniziativa e tenacia. Capacità di coordinamento all'interno del gruppo di lavoro Capacità di gestione del tempo e di pianificazione.

**Capacità e competenze tecniche e informatiche**

Buona conoscenza dei maggiori applicativi per l'ufficio. Microsoft Office Excel, Word, Power Point, Outlook. Open Source **QGIS**. Utilizzo dei motori di ricerca, attraverso la rete Internet, per il reperimento di informazioni.

<b>Patente</b>	Patente B
<b>Dati personali</b>	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali. Il presente curriculum è redatto in conformità all'art. 4 del Codice in materia di protezione dei dati personali e dell'art. 26 del D.lgs. 14 /0372013, n.33, al fine della pubblicazione.
<b>Ulteriori informazioni</b>	<b>Adesione alla politica attiva "Contratto di ricollocazione generazioni" che consente la richiesta di un bonus occupazionale per le Imprese.</b>
<b>Data di aggiornamento del presente documento</b>	18 ottobre 2020  Firmato Patrizia Caprari