

# CURRICULUM VITAE FORMATO EUROPEO

## **Informazioni personali**

Nome e Cognome: LAURA LUPINI

Nazionalità: Italiana

Data e luogo di nascita: 22 luglio 1962, Senigallia (AN)

Sesso: Femminile

Stato civile: nubile

Codice Fiscale: LPN LRA 62L62 I608C

**TITOLI DI STUDIO / DIPLOMI:** LAUREA MAGISTRALE in Scienze Geologiche (vecchio ordinamento); DOTTORE DI RICERCA in Scienze della Terra; MASTER in Ingegneria Ambientale; Diploma di DISASTER MANAGER.

**TITOLI PROFESSIONALI:** ABILITAZIONE all'esercizio della professione di geologo; ESPERTO per la Prevenzione del Rischio Idrogeologico, ABILITAZIONE alla Certificazione Energetica degli edifici.

## **Esperienza lavorativa e professionale**

Dal 29 Dic. 2017

### **Ente pubblico: Regione Marche – Ancona**

Funzionario Tecnico Esperto (profilo professionale D/3.4, posizione economica D7 - Geologo): attualmente assegnata al Dipartimento Infrastrutture Territorio e Protezione Civile, Direzione Ambiente e Risorse Idriche con il Decreto del Direttore del Dipartimento ITPC n. 4 del 25/01/2022, prevalentemente per lo svolgimento di attività inerenti la tutela qualitativa e quantitativa delle risorse idriche.

Redazione di pareri in materia di fasce di pertinenza fluviale (fasce tampone, Condizionalità – PSR) e di rilascio di acqua sotterranee nel sottosuolo ai sensi della normativa statale e regionale vigenti.

Valutazione di studi idrogeologici di opere di captazione ai fini della delimitazione delle aree di salvaguardia delle acque superficiali e sotterranee destinate al consumo umano e proposta di revisione delle norme tecniche di attuazione del Piano di Tutela delle Acque attinenti ad esse.

Componente del gruppo di lavoro interregionale per la definizione del bilancio idrogeologico e idrico della dorsale carbonatica Umbro-Marchigiana, coordinato dall'Autorità di Distretto dell'Appennino Centrale.

Coredattrice della proposta di attuazione delle attività inerenti il D.M. 24 febbraio 2015, n. 39 recante i criteri per la definizione del costo ambientale e del costo della risorsa per i vari settori di impiego dell'acqua.

Attività di segreteria e di coordinamento del Tavolo Tecnico Permanente per l'attuazione della Direttiva Quadro Acque e del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii in materia di aree protette, obiettivi di qualità, tutela e utilizzo delle risorse idriche superficiali e sotterranee.

Incarico di redazione della relazione geologica di livello preliminare relativa allo studio di fattibilità tecnica ed economica delle Ciclovie turistiche del Fiume Tenna, del Fiume Aso e della Riserva Regionale Naturale della Sentina, nell'ambito dell'attuazione della Rete Ciclabile Regionale.

Gen. 2016 – Nov. 2017

### **Studio geologico Geo Studio Dignani del Dott. Andrea Dignani – Jesi (AN)**

Collaboratrice in attività di consulenza tecnico-professionale in ambito geologico-ambientale, geotecnico, sismico ed idrogeologico.

Nov.1999 - Gen. 2013

### **Ente pubblico: Regione Marche**

Funzionario Tecnico Esperto (profilo professionale D/3.4, posizione economica D6 - Geologo): assegnata con D.G.R. n. 2052/2000 alla Segreteria Tecnico-Operativa dell'Autorità di Bacino Regionale, dal 2 ottobre 2000 al 31 gennaio 2013.

Con Decreto del Dirigente del Servizio Lavori Pubblici n.345/2000 nominata segretario del Gruppo di Coordinamento Misto per lo svolgimento delle funzioni tecnico-amministrative relative alle *“Attività propedeutiche alla redazione dei piani stralcio di bacino. Rilievo critico del reticolo idrografico minore della Regione Marche”*.

Espletamento di attività di studio e bibliografiche finalizzate alla raccolta di informazioni sulle caratteristiche litologiche, geomorfologiche, idrologiche ed idrogeologiche del territorio regionale nell'ambito di: valutazione del deflusso minimo vitale dei corsi d'acqua, attività conoscitiva propedeutica alla redazione del *Piano di Tutela delle acque*, individuazione delle *Zone vulnerabili da nitrati di origine agricola*, valutazione dello stato di degrado e di dissesto delle aste fluviali del reticolo idrografico minore. Componente di gruppi di lavoro ed espletamento di attività tecnico-amministrative connesse con: il programma annuale delle opere idrauliche, il D.L. n.180/1998 convertito in L. n. 267/1998 e s.m.i. recante misure urgenti per la prevenzione del rischio idrogeologico; l'istituzione dell'Autorità di Bacino Regionale, la redazione del *Piano Stralcio di bacino per l'Assetto Idrogeologico*, la redazione del *Piano di Tutela delle Acque* (con particolare riguardo alla normativa attuativa, al bilancio idrico, al deflusso minimo vitale dei corsi d'acqua, all'individuazione del reticolo idrografico principale ed, in generale, alle misure per la tutela quantitativa delle risorse idriche superficiali e sotterranee), la redazione del *Piano Regionale per la bonifica delle aree inquinate*, la redazione dei *Piani di Gestione dei Distretti idrografici* (individuazione e delimitazione degli acquiferi regionali e dei corpi idrici sotterranei), l'attuazione del D.M. n. 131/2008 (individuazione dei corpi idrici superficiali), l'attuazione del D.Lgs. n. 30/2009 (individuazione dei corpi idrici sotterranei), l'individuazione delle aree di salvaguardia e delle zone di protezione delle risorse idriche superficiali e sotterranee ad uso idropotabile.

Redattrice di istruttorie per pareri e conferenze di servizio in procedimenti di VIA (valutazione dell'impatto ambientale di opere di captazione per l'approvvigionamento idropotabile da sorgente).

Componente della commissione di indirizzo scientifico nominata dall'Autorità di Bacino Nazionale del Fiume Tevere nell'ambito dello *“Studio idrogeologico per l'identificazione e la caratterizzazione degli acquiferi che alimentano le sorgenti dei corsi d'acqua perenni dei Monti Sibillini”*.

Rappresentante regionale per le Marche nell'ambito del Tavolo Tecnico istituito dall'Autorità di Bacino Nazionale del Fiume Tevere per la verifica dell'efficacia del *“Piano di bacino del fiume Tevere – III stralcio funzionale per la salvaguardia delle acque e delle sponde del lago di Piediluco – P.S.3”*.

Gen. 1997 - Nov. 1999

**Ente Pubblico: Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento per i Servizi Tecnici Nazionali - Servizio Nazionale Dighe, ufficio periferico di Perugia, vincitrice di selezione pubblica**

Funzionario Geologo (ex VII qualifica funzionale): vigilanza sulle operazioni di controllo delle opere di sbarramento e delle zone interessate dall'invaso di 6 dighe in materiali sciolti; verifica delle condizioni di stabilità dei versanti di 27 grandi invasi distribuiti nelle province di Roma, Rieti, Viterbo, Siena, Arezzo, Terni, Rimini, Pesaro e Macerata; redazione dei documenti di protezione civile che individuano le condizioni che devono verificarsi sull'impianto di ritenuta e le procedure da porre in atto perché si debba attivare il sistema di protezione civile ai fini della sicurezza del territorio e della popolazione a valle delle dighe; collaborazione con le Prefetture territorialmente competenti per l'approvazione dei suddetti documenti di protezione civile; coautrice dello *“Studio sulla stabilità dei versanti degli invasi nelle aree colpite dal terremoto del 26 settembre 1997 e di quelli ricadenti nelle aree sismogenetiche limitrofe”*, promosso dal Servizio nazionale dighe; rilievi geologico-geomorfologici dei bacini d'invaso, con particolare riguardo al censimento dei fenomeni franosi; interpretazioni, anche stereoscopiche, di foto aeree; valutazioni critiche -in presenza di dissesti- dei dati forniti dai gestori relativi a verifiche di stabilità di pendii, indagini geognostiche (sia dirette che indirette), reti di monitoraggio strumentale; prescrizioni di studi ed indagini geognostiche volti alla definizione delle caratteristiche geometriche dei fenomeni franosi osservati ed alla determinazione del fattore di sicurezza dei pendii interessati da dissesto.

Ott. 1996 - Mar. 1997

**Ente pubblico: Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione Civile**

Corso e attestato di qualifica professionale: Esperto per la Prevenzione del Rischio Idrogeologico. Redazione del piano di emergenza del Comune di Monterotondo (RM) conseguente a scenari di rischio idrogeologico, acquisito agli atti del Dipartimento

della Protezione Civile.

Set. 1995 - Ott. 1996

**Studio di Geologia Applicata Dott. Nazzareno Bernardini – Castelplanio (AN)**

Collaboratrice: indagini geologiche e geognostiche; pianificazione delle attività estrattive e recupero ambientale di cave; ricerche idriche; piani di recupero di centri storici.

Gen.1995 - Mar.1995

**Studio di Geologia “Trivel - Geo s.r.l.” - Terni**

Consulente ambientale: studio idrogeologico, correlazioni stratigrafiche dei terreni e rilievi dei gas interstiziali nella zona insatura del sottosuolo per la bonifica di un sito contaminato a Nera Montoro (TR).

Ago.1994 - Gen.1995

**Gesenu SpA - Perugia**

Stagista e consulente ambientale nell'ambito del corso di *Master Europeo in Ingegneria Ambientale*: studio di fattibilità di un impianto per il trattamento del percolato di discarica di I categoria; monitoraggio di una raccolta differenziata multimateriale; riutilizzo come fonte di energia di *Refuse Derived Fuel* (RDF).

Mar.1990 - Mag.1990

**Technostone SpA – Carrara (MS)**

Consulente: piani di coltivazione di cave in Argentina; promozione di pietre ornamentali.

Ago.1988 - Dic.1988

**Studio di Geologia “Geomaremma” – Follonica (GR)**

Dipendente: esame e valutazione mineralogico-petrografica di campioni in granuli, derivanti da prospezioni geologiche per il potenziale sfruttamento di giacimenti minerari tosco-laziali.

### **ESPERIENZA SINDACALE**

Da Aprile 2022

Referente territoriale per la Regione Marche della *Federazione Italiana Sindacati Intercategoriali* (FISI).

Membro della *Rappresentanza Sindacale Unitaria* della Regione Marche per la Lista FISI (RSU costituita da 30 componenti alle elezioni del 5-6-7 Aprile 2022). Attualmente autosospesa in quanto candidata alle Elezioni politiche 2022 per il Movimento politico VITA.

## **Istruzione e Formazione**

6 e 7 Novembre 2019	<b>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Perugia</b> Workshop di 2 giornate (7 ore/giorno per complessive 14 ore) " <i>Giornate Tecniche e di studio per la gestione della risorsa idrica nel Distretto dell'Appennino Centrale</i> ".
31.01 - 07.02 - 14.02 - 14.03 - 20.03.2019	<b>Regione Marche –Scuola Regionale Formazione della Pubblica Amministrazione</b> Corso di formazione di 5 giornate (7 ore/giorno per complessive 35 ore) con superamento della prova finale " <i>Laboratorio di programmazione e progettazione partecipata su I Contratti di Fiume – Fiume Esino</i> ".
4, 5, 11, 12 Dic. 2017	<b>Gis3W in collaborazione con Ordine Agronomi e Forestali – Bologna</b> Corso di formazione di 4 giornate (7 ore/giorno per complessive 28 ore) sul software QGIS: l'interfaccia grafica, la gestione di dati geografici vettoriali e raster, i servizi WMS e WFS, la vestizione dei dati geografici vettoriali, la conversione tra diversi sistemi di proiezione, l'editing vettoriale, il layout di stampa, plugin e funzionalità varie.
20 Ott. – 11 Nov. 2017	<b>Scuola Italiana di Alta Formazione The ACS – Loreto (AN)</b> Corso di formazione di 20 ore con superamento della prova finale " <i>Le Valutazioni Ambientali VIA e VAS: aspetti tecnici, procedurali e casi applicativi</i> ".
6 Ott. - 20 Nov. 2014	<b>Ministero dello Sviluppo Economico, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Fondazione Centro Studi del Consiglio Nazionale dei Geologi – Giulianova (TE)</b> Corso di formazione di 80 ore con superamento di esame finale per l'abilitazione alla " <i>Certificazione Energetica degli Edifici</i> ".
18 – 19 Ott. 2012	<b>Ordine dei Geologi delle Marche – Ancona</b> Corso di formazione " <i>Idrogeologia e gestione delle risorse idropotabili: dalla ricerca alla tutela delle acque destinate al consumo umano nella Regione Marche</i> ".
29 – 30 Giu. 2012	<b>Ordine dei Geologi delle Marche – Ancona</b> Corso di formazione " <i>Microzonazione sismica e pianificazione urbanistica</i> ".
Feb. – Mar. 2012	<b>Regione Marche –Scuola Regionale Formazione della Pubblica Amministrazione</b> Corso di formazione " <i>Applicazioni del software GIS a sistemi informativi territoriali regionali</i> "
Set. – Ott. 2010	<b>Regione Marche –Scuola Regionale Formazione della Pubblica Amministrazione</b> Corso di formazione " <i>I sistemi informativi territoriali e l'utilizzo del GIS</i> ".
24 Giu. 2009	<b>Ordine dei Geologi delle Marche – Ancona</b> Corso di formazione " <i>La bonifica dei siti contaminati</i> "
19 Dic. 2008	<b>Provincia di Ascoli Piceno – Ascoli Piceno</b> Convegno nazionale " <i>Uso sostenibile delle risorse idriche</i> ".
10 Apr. 2008	<b>Ordine dei Geologi delle Marche – Ancona</b> Corso di formazione " <i>Energia geotermica a bassa entalpia: dallo studio al progetto di sfruttamento con criteri di sostenibilità</i> ".
17 – 18 Dic. 2007	<b>Ordine dei Geologi delle Marche – Ancona</b> Corso di formazione " <i>Caratterizzazione geotecnico-sismica dei siti mediante indagini geofisiche avanzate</i> ".
12 – 13 Set. 2007	<b>Ministero dell'Ambiente / APAT – Roma</b> Conferenza nazionale sui " <i>Cambiamenti climatici</i> ".
Ottobre 2007	<b>Regione Marche –Scuola Regionale Formazione della Pubblica Amministrazione</b> Corso di formazione " <i>Pacchetto Office 2003 – Programma Power Point Base</i> ".
4 Set. 2007	<b>Regione Marche –Scuola Regionale Formazione della Pubblica Amministrazione</b> Corso di formazione " <i>Indagine e informazione in tema di rischi occupazionali psicosociali</i> ".
24 Maggio 2007	<b>Regione Umbria – Perugia</b> Convegno " <i>Risultati e prospettive delle ricerche 2004-2006 sulle risorse idriche sotterranee di alcune zone dell'Umbria</i> ".
Gennaio 2007	<b>Regione Marche –Scuola Regionale Formazione della Pubblica Amministrazione</b> Corso di formazione " <i>Pacchetto Office 2003 – Programma Excel Base</i> ".
Dicembre 2006	<b>Regione Marche –Scuola Regionale Formazione della Pubblica Amministrazione</b> Corso di formazione " <i>Pacchetto Office 2003 – Programma Word Base/Intermedio</i> ".

Ottobre 2006	<b>Regione Marche –Scuola Regionale Formazione della Pubblica Amministrazione</b> Corso di formazione “ <i>Pacchetto Office 2003 – Programma Access Base</i> ”.
2 Marzo 2006	<b>Regione Umbria – Perugia</b> Convegno “ <i>Contributi dell'idrogeologia quantitativa per la pianificazione territoriale e per gli interventi di protezione civile nell'Appennino Umbro-Marchigiano</i> ”.
8 – 12 Mar. 2004	<b>Politecnico di Milano - D.I.I.A.R. Sezione Ambientale</b> Corso di Aggiornamento in Ingegneria Sanitaria Ambientale “ <i>I Piani di Tutela delle Acque: gestione della qualità delle risorse idriche</i> ”.
30 Maggio 2003	<b>Ordine dei Geologi della Regione Emilia-Romagna – Bologna</b> Corso di aggiornamento “ <i>Piani Stralcio delle Autorità di Bacino del Reno, Fiumi Romagnoli, Marecchia e Conca: contenuti, specificità e ruolo del geologo</i> ”.
23 Maggio 2003	<b>Ordine dei Geologi della Regione Umbria – Perugia</b> Giornata di specializzazione “ <i>Analisi di stabilità in condizioni statiche e dinamiche ed esempi applicativi</i> ”.
29 Gen. – 8 Feb.2001	<b>Regione Marche – Università degli Studi di Camerino</b> Corso di Formazione in “ <i>Tecniche di analisi e valutazione delle situazioni di pericolosità geologica tramite l'uso di sistemi informativi geografici</i> ”.
17 Dicembre 2000	<b>Regione Piemonte</b> Giornata di studio “ <i>Piccole dighe e bacini di accumulo</i> ”.
15 Dicembre 2000	<b>AIGA – Associazione Italiana di Geologia Applicata e Ambientale</b> Giornata di studio “ <i>Valutazione del rischio idrogeologico: valutazione del rischio e metodologie informatiche di rappresentazione cartografica</i> ”.
13 - 16 Giugno 2000	<b>Regione Marche – WWF Italia</b> Corso di “ <i>Ingegneria Naturalistica</i> ”, svoltosi con lezioni teoriche e visite tecniche guidate in cantieri di alcune località toscane.
Maggio 2000	<b>Regione Marche –Scuola Regionale Formazione della Pubblica Amministrazione</b> Corso di ingresso per i neoassunti della Regione Marche, tenutosi presso la Scuola di Formazione del Personale Regionale.
10 Febbraio 2000	<b>Telespazio – Centro Spaziale del Fucino (AQ)</b> Seminario “ <i>Le tecniche GPS come strumento di monitoraggio di eventi franosi</i> ”.
Sett.1998 – Feb.1999	<b>Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Protezione Civile</b> <u>Conseguimento del titolo di Disaster Manager a seguito di corso di formazione</u> articolato in moduli didattici di durata settimanale: aspetti giuridici; aspetti organizzativi e psico-sociologici; previsione e prevenzione dai rischi; la pianificazione d'emergenza; gestione dell'emergenza; impianto di un'esercitazione nazionale. Elaborazione e discussione in sede di esame finale di una ricerca dal titolo “ <i>Il rischio di frana nei grandi invasi: attività di prevenzione e procedure di intervento in caso di emergenza</i> ”. Valutazione finale della commissione di esame: ECCELLENTE.
23-24-25 Marzo 1998	<b>Regione Marche</b> Seminario informativo/formativo per i responsabili comunali di protezione civile della Regione Marche.
Giugno 1997	<b>Ordine dei Geologi delle Marche</b> Corso di Aggiornamento “ <i>Interpretazione, elaborazione ed utilizzo dei dati geotecnici di cantiere e di laboratorio</i> ”.
Aprile - Maggio 1997	<b>Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Protezione Civile</b> Corso di formazione per la “ <i>Gestione del piano nazionale di emergenza dei bacini idrografici dei Fiumi Arno e Serchio</i> ”.
Marzo – Aprile 1996	<b>Ordine dei Geologi delle Marche</b> Corso di Aggiornamento “ <i>Indagini Geognostiche</i> ”.
Giugno 1995	<b>Politecnico di Milano – D.I.I.A.R. Sezione Ambientale</b> Corso di aggiornamento in Ingegneria sanitaria-ambientale: “ <i>Ingegneria dei Rifiuti Solidi Urbani</i> ”.
Nov. 1993-Nov. 1994	<b>Politecnico di Torino - Corep</b> <i>Master Europeo in Ingegneria Ambientale – Diploma e borsa di studio Comett.</i> Attività di studio espletate nei seguenti settori: ecosistemi; igiene ambientale; analisi dei rischi; pianificazione territoriale; legislazione ambientale; eco-audit; processi tecnologici per l'ambiente; gestione dei rifiuti; VIA; inquinamento idrico, acustico e atmosferico; tecnologie di depurazione e di recupero ambientale. Presentazione e

Giugno – Luglio 1993	<p>discussione della Tesi: “<i>Studio di fattibilità di un impianto per il trattamento del percolato di discarica di prima categoria</i>”.</p> <p><b>CNR IRPI di Perugia - VI Scuola Estiva sul Rischio Idrogeologico</b>  <i>Attestati</i> rilasciati dal CNR e dal Servizio Geologico degli Stati Uniti d’America in: “<i>Processi franosi e meccanismi di distacco, geologia applicata e instabilità dei versanti, geomorfologia dei movimenti di massa e dei rischi franosi, aspetti sociali ed interdisciplinari dei rischi franosi</i>”.</p>
27 Luglio 1993	<p><b>Ministero dell’Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica - Roma</b>          Titolo di “<i>Dottore di Ricerca in Scienze della Terra</i>”.</p>
Nov.1988 – Nov.1992	<p><b>Università degli Studi di Perugia</b>  <i>Dottorato di Ricerca</i> e redazione della Tesi: “<i>Mineralogia, petrologia, geochimica e relazioni con il contesto tettonico del Distretto ultra-alcalino umbro-laziale</i>”.          Escursioni e rilevamenti geologici in Italia, Germania, Zaire, Malawi e Sudafrica. Partecipazione ai seguenti convegni/scuole nazionali ed internazionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 29 giugno - 10 luglio 1992, Bloemfonten - Sudafrica: 24° <i>Congress of the Geological Society of South Africa and the Carbonatite Excursion</i>;</li> <li>• 7 - 12 Giugno 1992, Assisi - Italia: <i>Scuola di Mineralogia Sperimentale</i>;</li> <li>• 27 agosto - 1 settembre 1991, Napoli - Italia: <i>International Conference on active volcanoes and risk mitigation</i>;</li> <li>• 24 - 28 marzo 1991, Strasburgo - Francia: VI <i>Convegno European Union of Geosciences</i>;</li> <li>• 15 - 18 ottobre 1990, Ischia - Italia: <i>Convegno autunnale della Società Italiana di Mineralogia e Petrologia</i>.</li> </ul>
Gen.1991 – Giu.1991	<p><b>Department of Geology - University of Bristol (Inghilterra) e Natural History Museum di Londra</b>          Borsa di studio <i>Erasmus</i>, di durata semestrale, assegnata nell’ambito del Dottorato di Ricerca.</p>
19 Febbraio 1987	<p><b>Università degli Studi di Perugia</b>  <i>Laurea in Scienze Geologiche</i> conseguita con la votazione di 110/110 e lode e la discussione della Tesi: “<i>Studio geopetrografico del cristallino nell’area di Bortigiadas (Gallura - Sardegna Settentrionale)</i>”.</p>
Luglio 1981	<p><b>Liceo Classico “Vittorio Emanuele II”</b>  <i>Diploma di Maturità Classica</i> conseguito con la votazione di 52/60.</p>
	<p><b>Capacità e competenze linguistiche</b>          Buona capacità di lettura, di scrittura e di espressione orale della lingua <u>Inglese</u>; superamento dell’esame finale relativo al <i>First Certificate in English, University of Cambridge, livello C</i>, conseguito a Firenze nella sessione di Giugno 1988.          Elementare capacità di lettura e di espressione orale delle lingue <u>Francese</u> e <u>Spagnolo</u>.</p>
	<p><b>Capacità e competenze informatiche</b>          Buona conoscenza dei softwares <i>Word, Excel, Power Point, Outlook</i>.          Conoscenze di base del software <i>Access</i> e dei sistemi informativi territoriali <i>ArcGis Desktop</i> e <i>QGis</i>.</p>
	<p><b>Capacità e competenze organizzative</b>          Capacità di lavoro autonomo e di gruppo. Ottime capacità organizzative e collaborative nell’ambito della costituzione, del coordinamento e della gestione di gruppi di lavoro, nonché della programmazione e realizzazione in differenti aree geografiche del mondo di viaggi a carattere geologico, etnografico e ambientale.</p>
	<p><b>Capacità e competenze tecniche</b>          Tecnico particolarmente esperto in materia di difesa del suolo, ciclo idrico integrato, tutela quali-quantitativa delle risorse idriche superficiali e sotterranee. Capacità tecniche maturate negli anni di attività prestata come dottorando di ricerca, consulente ambientale, libero professionista geologo e funzionario tecnico dipendente di Enti pubblici. Pertanto, ottima conoscenza dei contesti tecnico, amministrativo, professionale e universitario.</p>
	<p><b>Patente:</b> B, automunita.</p>

### **Pubblcazioni scientifiche:**

*“Studio sulla stabilità dei versanti degli invasi nelle aree colpite dal terremoto del 26 settembre 1997 e di quelli ricadenti nelle aree sismogenetiche limitrofe”*, Presidenza del Consiglio dei Ministri – Servizio Dighe. Presentato alla giornata di studio AIGA “Valutazione del rischio idrogeologico: valutazione del rischio e metodologie informatiche di rappresentazione cartografica”, tenutasi a Roma il 15.12.2000.

Pubblcazioni scientifiche in riviste nazionali ed internazionali, in ambito mineralogico/petrologico/geochimico ed attinenti le attività di studio del corso di Dottorato:

- *“Melilitite-carbonatite association in the Umbria-Latium ultra-alkaline district (ULUD): first recorded occurrence in Italy”*. Plinius, supplemento italiano all’European Journal of Mineralogy, numero 6 – Dicembre 1991, pag. 141;
- *“Caratteristiche identificative di una roccia carbonatitica del Pleistocene superiore affiorante presso Polino (TR – Umbria)”*. Studi Geologici Camerti, volume speciale (1991/1), pp. 383-398;
- *“Zr-rich garnet and Zr- and Th-rich perovskite from the Polino carbonatite, Italy”*. Mineralogical Magazine, December 1992, vol. 56, pp. 581-586;
- *“The Umbria-Latium ultra-alkaline district: mineralogy, petrology, geochemistry and relationship with the tectonic setting”*. Plinius, supplemento italiano all’European Journal of Mineralogy, numero 9 – Aprile 1993, pag. 93;
- *“Mineralogy and petrology of the Polino monticellite calciocarbonatite (Central Italy)”*. Mineralogy and Petrology (1993), 49, pp. 213-231.

### **Partecipazione a concorsi pubblici**

*Vincitrice del concorso pubblico per titoli ed esami della Regione Umbria per la copertura di 11 posti della qualifica D1, “Istruttore Direttivo Tecnico-Professionale”, classificandosi al terzo posto della graduatoria, Determinazione Dirigenziale n. 11924 del 15.11.2017 (anno 2017).*

*Vincitrice del concorso pubblico per esami della Regione Marche per la copertura di 6 posti di geologo della qualifica ex VIII q.f. (anno 1999).*

*Conseguimento dell’idoneità al concorso pubblico per esami della Provincia di Rimini per la copertura di 1 posto della VII q.f. di Istruttore Direttivo addetto ad attività tecniche (geologo), classificandosi al terzo posto della graduatoria (anno 1998).*

*Conseguimento dell’idoneità al concorso pubblico per esami dell’INAIL (G.U. IV serie n. 11 del 07.02.1997) per la copertura di 19 posti della X q.f. con funzioni di geologo, classificandosi al cinquantaduesimo posto della graduatoria (anno 1998).*

*Vincitrice della selezione pubblica per titoli della Presidenza del Consiglio dei Ministri per la copertura di 20 posti di funzionario tecnico della ex VII q.f. (anno 1996).*