

CURRICULUM PROFESSIONALE

La sottoscritta **MARIELLA MARIANI**

ai sensi e per gli effetti delle disposizioni contenute negli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n.445 e consapevole delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci ai sensi dell'articolo 76 del predetto D.P.R. n° 445/200, sotto la propria responsabilità

DICHIARA

di essere nata a: **Foligno il 05/02/1965 c.f. MRN MLL 65B45 D653T**
di essere residente in: **Belfiore di Foligno (PG) c.a.p. 06030 - Via Ferdinando Innamorati, n. 18/d - ITALIA**

di essere in possesso dei seguenti titoli di studio:

- **Laurea in Scienze Geologiche** conseguita l'11/01/1993 presso l'Università degli Studi di Perugia con la votazione di 108/110;

- **Diploma di Abilitazione all'esercizio della professione di Geologo** conseguita presso l'Università degli Studi di Perugia nel novembre 1993;

- **Iscrizione all'Albo Professionale dell'Ordine dei Geologi della Regione dell'Umbria** con il n. 193, in data 12 maggio 1994;

- **Master esperto ambientale** della durata di 60 ore, dal 02.10.2015 al 21.11.2016 - Firenze

- **Certificazione A.P.C. Triennio 2008-2010** – Ordine dei Geologi Umbria;

- **Certificazione A.P.C. Triennio 2011-2013** – Ordine dei Geologi Umbria;

- Titoli vari:

Luglio 1997 - Idoneità al bando di concorso n. 205.13.21 del 07/10/1996, codice 12.01.06, a n. 25 borse di studio per laureati presso organi del CNR per l'Italia, per ricerche afferenti al progetto strategico Ambiente e Territorio, in particolare sulla tematica: *Effetti delle variazioni climatiche sulle risorse idriche*, classificandosi al terzo posto nella relativa graduatoria di merito con punti 35/50.

Aprile 1998 - Idoneità al bando di concorso n. 201.16.14 del 14/07/97, codice 21.16.04, a n. 21 borse di studio per laureati da usufruirsi presso gli organi del CNR ed altre istituzioni scientifiche italiane per ricerche nel campo delle discipline afferenti al Comitato Nazionale per le Scienze e le Tecnologie dell'Ambiente e dell'Habitat, in particolare sulla tematica: *Modellizzazione di sistemi idrogeologici in situazioni complesse*, classificandosi al terzo posto nella graduatoria di merito con punti 22/30.

Corsi professionali:

Giugno - Dicembre 1991 - Corso di formazione professionale per *Tecnici esperti in gestione delle Risorse Idriche*, di 1000 ore, con frequenza obbligatoria, tenutosi presso la sede del Consorzio Protecno di Perugia, autorizzato dalla Regione dell'Umbria e finanziato con fondi regionali e CEE, con il conseguimento del relativo attestato di qualifica, dopo aver superato l'esame della prova finale.

Marzo - Maggio 1993 - Corso di specializzazione per *Tecnici esperti in gestione delle Risorse Idriche*, di 300 ore, con frequenza obbligatoria, tenutosi presso la sede del Consorzio Protecno di Perugia, autorizzato dalla Regione dell'Umbria e finanziato con fondi regionali e CEE, conseguendo il relativo attestato dopo aver superato l'esame della prova finale. In questa fase del corso è stato svolto un lavoro applicativo con produzione finale di una relazione generale e cartografia annessa, dal titolo: "Sorgente di Bagnara. Valutazione delle potenzialità idrogeologiche per una gestione ottimale delle risorse idriche".

Maggio 2005 – Corso di formazione per l'uso della tecnologia G.P.S. e dei relativi software specialistici, di 44 ore con frequenza obbligatoria, tenutosi a Gualdo Tadino in collaborazione con l'Università degli Studi di Perugia, Facoltà di Ingegneria – Laboratorio di Topografia.

Maggio 2009 – Corso A.P.C. *Introduzione ai GIS e alla GIScience*, di 40 ore con frequenza obbligatoria, tenutosi a Fano.

Novembre 2011 – Marzo 2012 - Corso per Coordinatore della Sicurezza della durata di 120 ore con attestato di *Coordinatore in materia di Sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione dei lavori*, tenutosi a Foligno.

Partecipazione a convegni, seminari, ecc.:

24 settembre 1993 – Convegno *Uso e tutela delle acque sotterranee - Progettazione Costruzione Direzione lavori dei pozzi per acqua*, organizzato dall'Ordine dei Geologi della Regione dell'Umbria.

13-16 febbraio 1995 – Corso di aggiornamento professionale *La sistemazione dei pendii instabili. Il ruolo della geologia tecnica*, organizzato dall'Ordine dei Geologi della Regione dell'Umbria.

28 marzo 1996 – Giornata di Studio *Indagini a corredo degli studi geologici e geotecnici*, organizzato dall'Ordine dei Geologi della Regione dell'Umbria.

29 novembre 1996 – Convegno *Il dissesto idrogeologico. Importanza della corretta gestione del vincolo idrogeologico*, indetto dalla Comunità Montana dei Monti Martani e del Serano e dall'Ordine dei Geologi della Regione dell'Umbria, svoltosi a Spoleto.

6 maggio 1997 – Convegno *La terra rinforzata e altre applicazioni dei geosintetici nell'ingegneria civile e nell'ingegneria naturalistica*, organizzato dall'Ordine dei Geologi della Regione dell'Umbria.

26-27 ottobre 1998 – Secondo Incontro promosso dal Ministero dell'Ambiente e dall'Agenzia Nazionale per la Protezione dell'Ambiente: *Rumore? Ci stiamo muovendo* – Legge 26.10.1995 n. 447. *Il punto tre anni dopo*, tenutosi a Roma, Complesso Monumentale del San Michele a Ripa Grande.

17 novembre 1998 – II Conferenza nazionale itinerante dedicata ai Sistemi Informativi Territoriali: *GisItinera '98*, promossa dall'Università degli Studi di Perugia, Facoltà di Ingegneria, e con il patrocinio di Regione dell'Umbria e Provincia di Perugia, tenutasi presso l'Università degli Studi di Perugia, Facoltà di Ingegneria.

27 novembre 1998 – Seminario: *Le procedure di valutazione di impatto ambientale per un uso corretto del territorio*, promosso dalla Regione dell'Umbria, Giunta Regionale Area Assetto del Territorio PUT, tenutosi presso l'Università degli Studi di Perugia, Facoltà di Ingegneria.

16 febbraio 1999 – Convegno: *Traffico autoveicolare inquinamento atmosferico e acustico*, promosso dal Comune di Foligno - Assessorato Urbanistica - Assessorato Lavori Pubblici, e ASL 3 UMBRIA – Dipartimento Igiene e Prevenzione, presso la Sala Conferenze dell'Auditorium San Domenico di Foligno.

18 febbraio 2000 – Convegno: *“Evoluzione geologica e geodinamica dell'Appennino” in memoria del Prof. Giampaolo Pialli*, promosso dal Comune di Foligno, Università degli Studi di Perugia – Dipartimento di Scienze della Terra, tenutosi a Foligno dal 16 al 18 febbraio 2000, presso la Sala Conferenze dell'Auditorium San Domenico di Foligno.

9 maggio 2000 – Giornata di studio: *Rischio idrologico ed idraulico. Metodologie delle massime portate di progetto*, tenuto dal prof. Ing. Piergiorgio Manciola, promosso dall'Ordine dei Geologi della Regione dell'Umbria a Perugia presso la Facoltà di Ingegneria Civile ed Ambientale.

10 ottobre 2002 – 2° Seminario di aggiornamento sulla gestione territoriale connessa alla pianificazione di bacino, promosso dall'Autorità di Bacino del Fiume Tevere in collaborazione con IAED, tenutosi a Nazzano (Roma).

13-14 ottobre 2003 – Seminario di aggiornamento professionale: *Tecnologia per la bonifica in situ delle acque sotterranee*, promosso da La Sapienza Università degli studi di Roma, tenutosi a Roma.

13-14-20 Maggio 2004 – Corso per referenti interni della comunicazione, promosso dal Comune di Foligno, Centro Studi Città di Foligno.

29 giugno - 10 e 17 settembre 2004 – Corso avanzato *Il responsabile unico del procedimento* promosso dal Comune di Foligno, Centro Studi Città di Foligno.

15-18 novembre 2005 – Conferenza Nazionale dell'ASITA svoltasi a Catania.

9 maggio 2006 – Workshop: *GFOSS - Geographic free and open source software*, promosso dall'Università degli Studi di Perugia – Facoltà di Ingegneria, Dipartimento Civile e Ambientale.

- 4 settembre 2006 – Corso di formazione per *Operatori locali di progetto* di cui alla circolare 02/02/2006: Norme sull'accreditamento degli enti di servizio civile nazionale".
- 28 febbraio e 1 marzo 2007 – Corso *Appalti pubblici*, tenuto dal dott. Pietro Paolo Mileti, promosso dal Comune di Foligno, Studio Associato LocalMente.
- 6 marzo 2007 – Corso *Appalti pubblici*, tenuto dal dott. Andrea Raffini, promosso dal Comune di Foligno, Studio Associato LocalMente.
- 5-6 febbraio 2009 – Giornate di studio sulla protezione dei suoli dall'erosione *I prati armati contro la desertificazione e l'erosione dei suoli*, tenutosi a Perugia presso l'Università degli Studi di Perugia, Facoltà di Ingegneria.
- 13 febbraio 2009 – Seminario A.P.C. *La gestione delle terre e rocce da scavo ai sensi dell'art. 186 D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.*, promosso dall'Ordine Geologi Regione Umbria, tenutosi a Umbertide.
- 2 ottobre 2009 – Corso A.P.C. sulle *Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni*, promosso dall'Ordine Geologi Regione Umbria, tenutosi a Perugia.
- 13 novembre 2009 – Corso A.P.C. sulle *Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni "Teoria e metodologie sismiche per la definizione delle categorie di sottosuolo"*, promosso dall'Ordine Geologi Regione Umbria, tenutosi a Perugia.
- 24 marzo 2010 – Corso breve A.P.C. *Terre e rocce da scavo*, promosso dall'Ordine Geologi Regione Umbria, tenutosi a Umbertide.
- 31 marzo 2010 – Seminario A.P.C. *NTC 2008 "Teoria e applicazioni nella progettazione geologica e geotecnica"*, promosso dall'Ordine Geologi Regione Umbria, tenutosi a Perugia.
- 17 giugno 2010 – Ciclo di conferenze: seconda giornata *Strumenti GIS per la gestione del territorio*, promosso dall'Alta Scuola – Scuola di alta specializzazione e centro studi per la manutenzione dei centri storici in territori instabili, tenutosi a Todi.
- 9 luglio 2010 – Seminario A.P.C. *NTC 2008 "Indagini geofisiche standard e qualità"*, promosso dall'Ordine Geologi Regione Umbria, tenutosi a Perugia.
- 17 settembre 2010 – Seminario A.P.C. *Risorse idriche e rischio idraulico*, tenutosi a Terni.
- 24 settembre 2010 – Seminario A.P.C. *La gestione dei rifiuti e delle terre e rocce da scavo*, tenutosi a Terni.
- 4 ottobre 2010 – Seminario A.P.C. *Progettazione e gestione dei siti estrattivi*, tenutosi a Terni.
- 22 ottobre 2010 – Convegno *Quale tracciabilità dei rifiuti nella Regione Umbria: il SISTRI, stato dell'arte e procedure operative dal 1° Ottobre 2010*, tenutosi presso la Camera di Commercio di Perugia.

27 ottobre 2010 – Giornata di studio *Competenze professionali e qualità del lavoro. L'evoluzione normativa e le prospettive future*, promosso dall'Ordine Geologi Regione Umbria, svoltosi a Perugia.

18-19 novembre – *GFOSS Day*, tenutosi a Foligno.

26 novembre 2010 – Convegno A.P.C. *Risorse geotermiche nell'Alta Valle del Tevere: studio geologico integrato di una sorgente e valutazione delle ulteriori potenzialità*, tenutosi a Umbertide.

5 giugno 2014 – Convegno A.P.C. *Il cambiamento climatico in Umbria e i suoi impatti sulla disponibilità di risorsa idrica e sugli eventi alluvionali*, Castiglione del Lago.

11 giugno 2014 – Seminario A.P.C. *Trattamento e convogliamento di scarichi isolati domestici e assimilati non recapitanti in pubblica fognatura*, tenutosi a Bastia Umbra.

Pubblicazioni

ARDIZZONE F., DRAGONI W., MARCHETTI G., MARIANI M., VACCA G. (1999) – *Definizione delle aree di salvaguardia della sorgente di Bagnara di Nocera Umbra (PG)*, Atti del 3° Convegno nazionale sulla protezione delle acque sotterranee nel III Millennio, Parma, 13-14-15 ottobre 1999.

Luglio 1999 – CD: **Comune di Foligno**, Settore Urbanistica *La ricostruzione. I Programmi di Recupero – Art. 31 Legge 61/98*. Redazione della relazione geologica a corredo dei PIR.

Di aver svolto le seguenti esperienze professionali:

- Dal 22 giugno 1994 al maggio 1997 è stata membro dell'Associazione professionale "Dott. Anna Arcaleni – Geologi Associati" insieme ad altri tre geologi professionisti, per l'esercizio della professione di geologo.
- D.C. n. 116 del 29/04/1994 del **Consorzio Acquedotti di Perugia** - Incarico per la redazione del *Progetto per la definizione delle aree di salvaguardia delle sorgenti appenniniche di Bagnara, San Giovenale e Le Cese*, nel Comune di Nocera Umbra (PG), con, della durata di 18 mesi, ultimato nel mese di aprile 1996.
- Collaborazione con il **Dipartimento Scienze della Terra** ed il **CIPLA dell'Università degli Studi di Perugia**, per l'aggiornamento dei dati pluviometrici e termometrici di varie stazioni d'Italia, come da incarichi conferiti dal prof. W. Dragoni nei mesi di luglio e settembre 1996.
- Contratto di collaborazione del 21 maggio 1997 (prot. N. 498) della durata di quaranta giorni con il **Dipartimento Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Perugia**, prof. W. Dragoni, per la raccolta di dati chimico-fisici e compilazione delle relative schede idrochimiche di tutte le maggiori captazioni acquedottistiche della Regione dell'Umbria, con particolare riferimento ai dati delle analisi chimiche secondo il dettato

della L. 236/89, accompagnata da una breve descrizione della struttura idrogeologica alimentatrice.

- Varie collaborazioni con l'**Università degli Studi di Perugia** all'esecuzione di prove di pompaggio su pozzi, eseguite nel comune di Terni (acquifero di Pacce) e di Foligno.
- Incarico professionale da parte dell'**A.S.M. Azienda Servizi Municipalizzati di Foligno**, con AR del 9 luglio 1997, prot. n. 5026, per l'esecuzione dei seguenti interventi: - Riordino scarichi via Lago di Garda, vie traverse, via lago di Fusaro; - Raccolta acque meteoriche traverse di via Piave; - 2° Stralcio fognatura di Vescia – Scanzano.
- Contratto del 15 settembre 1997 (prot. N. 871) della durata di 25 giorni, con il **Dipartimento Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Perugia**, prof. C. Cattuto, per lo *Studio del bacino del F. Menotre (Comune di Foligno)*, come da convenzione con il Comune di Foligno.
- In riferimento agli eventi sismici iniziati il giorno 26 settembre 1997 che ha colpito il territorio delle regioni Marche e Umbria, disponibilità come libera professionista volontaria del COM di Foligno per i sopralluoghi effettuati sulle abitazioni della frazione di Belfiore svolti nelle prime due settimane di emergenza; è risultata inoltre inserita come geologa professionista volontaria del Consiglio Nazionale delle Ricerche – IRPI di Perugia per rilevazioni idrogeologiche della sorgente di Bagnara; in tale ambito ha svolto anche attività di rilevatore riguardo la stabilità dei versanti, la verifica degli effetti indotti dal sisma, finalizzate alle esigenze di protezione civile; in collaborazione dei responsabili CNR –IRPI, F. Guzzetti e P. Reichenbach.
- 27 agosto 1998 - 30 giugno 1999- Incarico di lavoro autonomo saltuario ed occasionale (prot. N. 168 del 27/08/1998) con il **CIPLA – Centro Interuniversitario per l'Ambiente, Università degli Studi di Perugia**, prof. W. Dragoni, per la redazione della Carta Idrogeologica del Parco Monti Sibillini.
- D.G.C. n. 699 del 01/09/1998 del **Comune di Foligno** - Incarico professionale per l'esecuzione della relazione geologica relativa all'*Ampliamento del Cimitero comunale di Santa Maria in Campis*.
- Vari incarichi di carattere privato in materia di pozzi, fondazioni e ristrutturazioni di abitazioni.
- 15 settembre 1998 - 30 dicembre 2002 – **Comune di Foligno** - Assunzione straordinaria con contratto a termine, a tempo pieno per esigenze conseguenti la crisi sismica, profilo professionale di Geologo – nella CAT. D1.
- D.G.R 6244/98 - Incarico della **Regione dell'Umbria** del 18/12/1998 prot. 17485/VI per *Indagini urgenti di Microzonazione Sismica Speditiva* nella zona di Norcia (Comune di Norcia) “centro storico”, “zona Nord”, “zona Est”, “zona Fonte Vena”, “zona industriale” e Peneggi (Comune di Sellano), della durata di un mese.

- D.G.R. n. 437 del 22/10/1999 - Incarico della **Regione dell'Umbria**, in qualità di geologo rilevatore, riguardante il progetto di cartografie geologiche e geotematiche delle aree terremotate finalizzate all'individuazione della pericolosità sismica locale, per le sezioni 291-090, 291-100, 291-130, 291-140, scala 1:10.000.
- Dal 01/01/2002 ad oggi: **Comune di Bastia Umbra** - Incarico di collaborazione con il **Settore Edilizia del Comune di Bastia Umbra** per il rilascio dei pareri in materia geologica funzionali all'istruttoria delle concessioni edilizie.
- Maggio 2002 - Incarico di Responsabile del Procedimento ai sensi ex art. 7 L. 109/94 e comma 4, 5 e 6 L. 109/94, del *Progetto integrato itinerari escursionistici del Parco di Colfiorito - Comune di Foligno*, nell'ambito dell'accordo di programma Governo – Regione dell'Umbria per la valorizzazione delle Aree Protette (**Ente Parco di Colfiorito**);
- D.D. n. 46 del 10/01/2008 – Incarico di commissario di diritto nella persona del geologo dott. Mariella Mariani nella Commissione Comunale per il Paesaggio e la Qualità Architettonica del Comune di Foligno di cui all'art. 24 della L.R. 11/2005.
- D.D. n. 188 del 24/02/2009 - Incarico di Responsabile del Procedimento ai sensi art. 6 del D.Lgs.n. 163/2006 e s.m.i. del Progetto *Bando integrato multimisura Turismo – Ambiente – Cultura: Interventi di sistemazione e valorizzazione delle Grotte di Pale*.
- D.D. n. 291 del 24.03.2015 - Incarico di Responsabile del Procedimento ai sensi art. 6 del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i. del **Progetto per i primi interventi di consolidamento della frana di Villanuova di San Giovanni Profiamma**.

Posizione attuale:

- Dal 30 dicembre 2002 ad oggi dipendente del Comune di Foligno con la qualifica di **Istruttore Direttivo Geologo**, D2, presso il Servizio Ambiente dell'Area Governo del Territorio.

Nell'ambito del lavoro d'ufficio presso l'Area Governo del Territorio del Comune di Foligno, la sottoscritta ha svolto e svolge le seguenti attività:

- istruttore nell'ambito del Programma dei dissesti idrogeologici del Comune di Foligno, finanziato dalla Regione Umbria per le località di Pale (I, II, III, IV stralcio), Tesina-Pisenti (I, II stralcio), La Franca, Rio, Afrile, Monte d'Annifo, Liè – Fosso della Valletta, San Giovanni Profiamma – loc. Villanuova;
- istruttorie di carattere geologico geotecnico riguardanti pratiche edilizie, pozzi, ristrutturazione e recupero degli edifici danneggiati in seguito agli eventi sismici del 26/09/97 e successivi;
- attività di supporto alla progettazione preliminare ed esecutiva, attraverso la redazione di relazioni geologiche, geotecniche e sugli aspetti idraulici, in collaborazione con i colleghi geologi del Comune di Foligno.

Foligno, febbraio 2017

Dott. Geol. Mariella Mariani

Mariella Mariani