

CURRICULUM PROFESSIONALE

per il Comune **di** Spoleto

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	RICCARDO CARDINALI
Telefono interno	0743.218 131
Telefono interno diretto	2131
Cellulare di servizio, se assegnato	-
E-mail istituzionale	riccardo.cardinali@comune.spoleto.pg.it
Data di assunzione presso il Comune di Spoleto	DAL 20/12/2007 AL 19/12/2010 - CONTRATTO INDIVIDUALE DI LAVORO PER LA COSTITUZIONE DI RAPPORTO A TEMPO PIENO E DETERMINATO C/O IL COMUNE DI SPOLETO VINCITORE DI CONCORSO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE A TEMPO DETERMINATO PER N. 1 POSTO DA GEOLOGO, CATEGORIA D 20/12/2010 - CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO C/O IL COMUNE DI SPOLETO VINCITORE DI CONCORSO PER TITOLI ED ESAMI PER N. 1 POSTO DA GEOLOGO, CATEGORIA D
Categoria di assunzione attuale	D3 – FUNZIONARIO ED ELEVATA QUALIFICAZIONE
Profilo professionale attuale	GEOLOGO
Direzione attuale di appartenenza	DIPARTIMENTO PER LA TRANSIZIONE ECOLOGICA ED ENERGETICA, ECONOMIA CIRCOLARE, BIODIVERSITÀ E PAESAGGIO, VALORIZZAZIONE SOSTENIBILE DEL PATRIMONIO PUBBLICO COMUNALE
Ufficio attuale di appartenenza	UFFICIO GEOLOGICO

ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
• Diploma di Scuola Media Inferiore	1990
• Rilasciato dall'istituto di istruzione	Scuola Manzoni - Spoleto
• Diploma di Scuola Media Superiore	1995
• Rilasciato dall'istituto di istruzione	ITCG G.Spagna - Spoleto
• Qualifica conseguita	Geometra
• Votazione Conseguita	48/60
• Diploma di Laurea	2000
• Rilasciato dall'Università	Università di Perugia
• Qualifica conseguita	Laurea specialistica in Scienze Geologiche
• Votazione conseguita	106/110

• Titolo del corso frequentato	Esame di Stato - ABILITAZIONE PROFESSIONALE
• Anno di frequenza	2003
• Conseguito presso	Ordine dei Geologi della Regione Umbria Delibera 10b/03 (numero di iscrizione Albo professionale 121 - sezione B)
• Qualifica conseguita	Geologo
ESPERIENZA LAVORATIVA	
• Date (da – a)	<ul style="list-style-type: none"> • Nominato con delibera di consiglio dell'Ordine dei Geologi della Regione Umbria n. 69 del 21/12/2023 quale componente del Comitato per la revisione dell'Albo CTU del Tribunale di Spoleto • Giugno 2023 - Collaborazione richiesta dal Comune di Poggiodomo per l'accertamento del giacimento di cava attiva Edilmonte Vannicelli in loc. Forchetta di Usigni • Dal 01 Dicembre 2022 al 30 Novembre 2025 – Decreto Dirigenziale n. 132 del 02/12/2022 - nomina Posizione Organizzativa del Settore transizione ecologica ed energetica, economia circolare, biodiversità, paesaggio ed ambiente e vigilanza edilizia del Comune di Spoleto • Giugno 2022 – Decreto Rettoriale Università degli Studi di Perugia n. 1736 del 15/06/2022 nomina membro effettivo della commissione Esami di Stato di abilitazione alla professione di GEOLOGO anno 2022 • dal 01 gennaio 2021 funzionario progressione orizzontale - Qualifica D3 a tempo pieno e indeterminato presso la Direzione Tecnica del Comune di Spoleto • 2017 - Responsabile operatore locale del bando straordinario di Servizio Civile Nazionale "solidali per l'Umbria nell'emergenza sisma – Sezione Protezione Civile", approvato e finanziato dal Dipartimento della Gioventù e del Servizio Civile Nazionale in capo alla presidenza del Consiglio dei Ministri e presentato da A.N.C.I. Lombardia • Novembre 2017 - Collaborazione richiesta dal Comune di Tuoro sul Trasimeno per procedura di valutazione di due cave del territorio • dal 01 gennaio 2016 funzionario progressione orizzontale - Qualifica D2 a tempo pieno e indeterminato presso la Direzione Tecnica del Comune di Spoleto • dal 20/12/2010 - Contratto di lavoro subordinato a tempo pieno e indeterminato C/o il Comune di Spoleto Direzione SLOS Ufficio Ambiente risultando vincitore di concorso per titoli ed esami per n. 1 posto da Geologo, categoria D, con punteggio complessivo di punti 56,7536 • dicembre 2009 - Collaborazione richiesta dal Comune di Monteleone di Spoleto per risolvere alcune problematiche di natura amministrativa riguardanti le attività estrattive • agosto 2008 - Collaborazione richiesta dal Comune di Campello per la verifica del progetto di recupero ambientale della cava di Madonna delle Grazie • dal 20/12/2007 al 19/12/2010 - Contratto individuale di lavoro per la costituzione di rapporto a tempo pieno e determinato C/o il Comune di Spoleto Ufficio Ambiente risultando vincitore di concorso per titoli ed esami per l'assunzione a tempo determinato per n. 1 posto da Geologo, categoria D, con punteggio complessivo di punti 52,1 • dal 2006 – al 2010 attività professionale nel campo della geologia e della geotecnica, di natura per lo più occasionale; • dal 01/04/2003 al 19/12/2007 - Incarico di collaborazione coordinata e continuativa con il Comune di Spoleto • dal 16/07/2001 al 26/03/2003 -Borsa di Studio per stage C/o Comune di Spoleto • dal novembre 2000 al luglio 2001 - Collaborazione con il Geol. Arcangelo Durastanti presso la società SICEF Sas di Arcangelo Durastanti & C.
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto – Dipartimento per la transizione ecologica ed energetica, economia circolare, biodiversità e paesaggio, valorizzazione sostenibile del patrimonio pubblico comunale
• Ruolo	Geologo - Posizione Organizzativa settore transizione ecologica ed energetica, economia circolare, biodiversità, paesaggio ed ambiente e vigilanza edilizia
• Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Attività di Responsabile del Procedimento (art. 5 Legge 241/90)</i> • <i>Attività di Responsabile Unico del Procedimento opere pubbliche art. 31 D.Lgs. 50/16 e Responsabile dei lavori ai sensi dell'art. 89 c. 1 lett. c) del D.L. 81/08</i> • <i>Incarico per compiti che comportano specifiche responsabilità del CCNL (nuovo contratto artt. 14, 15, 17 e 18 del CCNL 21 maggio 2018)</i> • <i>Attività estrattive comunali</i> • <i>Dissesti idrogeologici</i> • <i>Microzonazione sismica del territorio</i> • <i>Attività di coordinamento e controllo della gestione delle terre e rocce da scavo</i>

	<p>(endoprocedimenti)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pareri idraulici aree PAI • Ambiente • Ispettorato Edilizio ed Ambientale
• Date (da – a)	Dal 01 dicembre 2022 – Decreto Dirigenziale n. 132 del 02/12/2022
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto – Dipartimento 8 per la transizione ecologica ed energetica, economia circolare, biodiversità e paesaggio, valorizzazione sostenibile del patrimonio pubblico comunale - Settore transizione ecologica ed energetica, economia circolare, biodiversità, paesaggio ed ambiente e vigilanza edilizia
• Ruolo	Nomina a Posizione Organizzativa
• Date (da – a)	Dal 1 dicembre 2022 - al 30/11/2025
• Date (da – a)	Dall'anno 2007 ad oggi - Attività Estrattive Comunali
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto - Direzione Ambiente - Direzione Tecnica
• Ruolo	Geologo - Istruttore Direttivo - Istruttore Tecnico - RUP
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di Responsabile del Procedimento (art. 5 Legge 241/90) delle attività estrattive comunali (L.R. 2/2000 e Regolamento 3/2005 - Accertamento giacimenti - Autorizzazioni attività estrattive - Varianti - Proroghe)
• Date (da – a)	Dal 2023 – PNRR M.2.-C.4.-I.2.2. “Rivoluzione verde e transizione ecologica. Tutela del territorio e della risorsa idrica. Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni” – D.D. n. 1167 del 31/08/2023 nominato RUP per la realizzazione delle opere di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico del versante di Milano di Montemartano nel Comune di Spoleto (Decreto finanziamento del 19/05/2023 per €. 2.130.000,00
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto – Dipartimento n. 8 – Settore Transizione Ecologica ed Energetica
• Ruolo	Geologo - RUP
• Principali mansioni e responsabilità	Supporto al Responsabile Unico del Procedimento appalti pubblici D.Lgs. 50/16 e Responsabile dei lavori ai sensi dell'art. 89 c. 1 lett. c) del D.L. 81/08
• Date (da – a)	Anno 2023 – Avviso C.S.E. 2022 – Comuni per la Sostenibilità e l'Efficienza energetica - Attività di Responsabile Unico del Procedimento
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto – Direzione Ambiente - Direzione Tecnica
• Ruolo	Geologo - Istruttore Direttivo - Istruttore Tecnico - RUP
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile Unico del Procedimento appalti pubblici D.lgs 50/16
• Date (da – a)	Dall'anno 2020 – Attività di supporto alla Direzione Sisma 2016
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto – Direzione Ambiente - Direzione Tecnica
• Ruolo	Geologo - Istruttore Direttivo - Istruttore Tecnico - RUP
• Principali mansioni e responsabilità	Piano Indagini Geognostiche e Geofisiche - RUP
• Date (da – a)	Dal 2021 - Supporto tecnico al RUP per la realizzazione delle opere di stabilizzazione della frana del versante a monte di Piazza Duomo finanziato con Ordinanza Commissariale n. 109 del 21/11/2020 per €. 1.012.450,00
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto - Direzione Tecnica
• Ruolo	Geologo - Istruttore Direttivo - Istruttore Tecnico - RUP
• Principali mansioni e responsabilità	Supporto al Responsabile Unico del Procedimento appalti pubblici D.Lgs. 50/16 e Responsabile dei lavori ai sensi dell'art. 89 c. 1 lett. c) del D.L. 81/08
• Date (da – a)	Dal 2018 al 2021 - Attività di Responsabile Unico del Procedimento opere pubbliche art. 31 D.Lgs. 50/16 e Responsabile dei lavori ai sensi dell'art. 89 c. 1 lett. c) del D.L. 81/08
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto - Direzione Tecnica
• Ruolo	Geologo - Istruttore Direttivo - Istruttore Tecnico - RUP
• Principali mansioni e responsabilità	- Progettazione dello studio di fattibilità tecnico-economica, approvato con D.G.C. n. 166 del 07/06/2018, sulla base del quale con Decreto del Commissario n. 29 del 05/04/2018 pubblicato nel B.U.R. n. 16 del 18/04/2018, sono stati assegnati i finanziamenti e stabilite le modalità operative per l'attuazione del IV Atto integrativo all'accordo di programma per la mitigazione del rischio idrogeologico, per cui al Comune di Spoleto sono stati assegnati €. 1.000.000,00 per il consolidamento dell'area in frana denominata dello stadio comunale di Spoleto - Responsabile Unico del Procedimento appalti pubblici D.lgs 50/16 e Responsabile dei lavori ai sensi dell'art. 89 c. 1 lett. c) del D.L. 81/08
• Date (da – a)	Dal 2016 al 2018 - Responsabile Funzione Censimenti Danni del COC del Comune di Spoleto, istituito con Decreto Sindacale n. 71 del 24/08/2016 e n. 78 del 02/09/2018, a seguito del terremoto centro Italia 2016

• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto - Protezione Civile COC
• Ruolo	Responsabile - Coordinatore
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile Funzione Censimento Danni
• Date (da – a)	Anno 2016 - Terremoto Centro Italia 2016
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto - Protezione Civile COC
• Ruolo	Responsabile Funzione Censimento Danni
• Principali mansioni e responsabilità	Redattore della relazione con cui il Comune di Spoleto è stato inserito nel cratere sismico con Ordinanza del Commissario del Governo per la Ricostruzione nei Territori interessati dal Sisma del 24 agosto 2016 n. 3 del 15/11/2016
• Date (da – a)	Dal 2015 al 2018 - Accordo di convenzione e cooperazione, formazione e aggiornamento professionale continuo per geologi (D.P.R. n. 137 del 07/08/2012) tra Comune di Spoleto e Ordine dei Geologi della Regione Umbria <ul style="list-style-type: none"> • Deliberazione di Giunta n. 10 del 18/01/2018 • Deliberazione di Giunta n. 314 del 10/12/2015 • Deliberazione di Giunta n. 131 del 04/06/2015
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto - Direzione Tecnica
• Ruolo	Coordinatore
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile accordo ed estensore
• Date (da – a)	Dall'anno 2014 al 2021 - Redattore del tema geologico, idrogeologico e microzonazione sismica della variante al PRG del Comune di Spoleto - Delibera di Giunta Comunale n. 272 del 18/09/2014 costituzione ufficio del piano regolatore
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto - Direzione Tecnica
• Ruolo	Redattore tema geologico
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile redattore componente geologica
• Date (da – a)	Anno 2014 - Progetto di mitigazione dell'erosione spondale e realizzazione opere in alveo lungo il fosso di Ancaiano collaborazione con il Consorzio di Bonificazione Umbra
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto - Direzione Tecnica
• Ruolo	Progettista
• Principali mansioni e responsabilità	Componente geologica
• Date (da – a)	Anno 2013 - Coordinatore della commissione sulle terre e rocce da scavo dell'Ordine dei Geologi della Regione Umbria (autorizzato con Determina Dirigenziale n. 1172 del 14/11/2013)
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto - Direzione Tecnica
• Ruolo	Geologo - Istruttore Direttivo - Istruttore Tecnico - RUP
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile coordinamento commissione
• Date (da – a)	Dall'anno 2011 - Attività di Responsabile Unico del Procedimento (art. 31 D.Lgs. 50/16 e responsabile dei lavori ai sensi dell'art. 89 c. 1 lett. c) del D.L. 81/08)
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto - Direzione Ambiente - Direzione Tecnica
• Ruolo	Geologo - Istruttore Direttivo - Istruttore Tecnico - RUP
• Principali mansioni e responsabilità	Dissesti idrogeologici (controllo del territorio - interventi di somma urgenza - richiesta finanziamenti agli Enti sovraordinati messa in sicurezza del territorio)
• Date (da – a)	Dall'anno 2011 al 2021 - Microzonazione Sismica del Territorio Comunale
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto - Direzione Ambiente - Direzione Tecnica
• Ruolo	Geologo - Istruttore Direttivo - Istruttore Tecnico - RUP
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile del Procedimento (art. 5 Legge 241/90)
• Date (da – a)	Dall'anno 2011 - Incarico per compiti che comportano specifiche responsabilità del CCNL (nuovo contratto artt.14, 15, 17 e 18 del CCNL 21 maggio 2018)
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto – Direzione Ambiente - Direzione Tecnica
• Ruolo	Geologo - Istruttore Direttivo - Istruttore Tecnico
• Principali mansioni e responsabilità	Istruttoria Tecnica al fine del rilascio del parere ai fini idraulici (autorità idraulica competente art. 128 L.R. 1/2015) nelle zone allagabili inserite nel Piano Regolatore Generale - Parte Strutturale e Parte Operativa e nel PAI
• Date (da – a)	Dall'anno 2011 - Attività di verifica e gestione delle terre e rocce da scavo (endoprocedimenti)
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto - Direzione Ambiente - Direzione Tecnica
• Ruolo	Geologo - Istruttore Direttivo - Istruttore Tecnico

• Principali mansioni e responsabilità	D.P.R. 120/2017 art. 2 c. 1 lett. d) Il Comune è autorità competente che autorizza l'opera al fine della gestione delle terre e rocce da scavo (coordinamento e controllo sulle procedure pratiche edilizie pubbliche e private)
• Date (da – a)	Anno 2010 - RUP art. 31 del D.Lgs. 50/16 e Responsabile dei lavori ai sensi dell'art. 89 c. 1 lett. c) del D.L. 81/08 e D.L. "azioni sperimentali di recupero ambientale di cave dismesse e progetto pilota per la riqualificazione del territorio Comunale di Spoleto nell'area di Poreta-Eggi" - Recupero ambientale cava dismessa in loc. Poreta di proprietà comunale. Determinazione Dirigenziale della Regione Umbria n. 5954 del 05/07/2010 - €. 100.000,00.
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto - Direzione Tecnica
• Ruolo	Geologo - Istruttore Direttivo - Istruttore Tecnico - RUP - Direttore dei Lavori
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile Unico del Procedimento appalti pubblici D.lgs 50/16, Responsabile dei lavori ai sensi dell'art. 89 c. 1 lett. c) del D.L. 81/08 dell'intervento e Direttore dei Lavori
• Date (da – a)	Dall'anno 2010 al 2021 studi geologici, geomorfologici, idrogeologici e redazione dei piani di indagini geognostiche e geofisiche a supporto degli interventi sulle opere pubbliche dell'Ente, secondo i contenuti minimi dello standard previsto dall'Ordine dei Geologi (delibera OGRU n. 209/2010, n. 37 del 11/07/2011, n. 38 del 26/04/2017 – DGR n. 1163 del 21/10/2019)
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto - Direzione Tecnica
• Ruolo	Geologo - Istruttore Direttivo - Istruttore Tecnico - RUP
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile progettista
Date (da – a)	Dal 2009 al 2021 - Membro commissione giudicatrice per la procedura negoziata di gara per progettazione e realizzazione delle opere pubbliche del Comune di Spoleto:
	<ul style="list-style-type: none"> • intervento diga S. Felice di Giano. Miglioramento della sicurezza idraulica mediante dismissione Determina Dirigenziale n. 672 del 06/08/2020 • servizio assistenza veterinaria canile comunale - Determina Dirigenziale n. 45 del 27/01/2016 • gestione mattatoio comunale - Determina Dirigenziale n. 962 del 08/10/2015 • valutazione degli effetti degli incendi sulla suscettibilità da frana Delibera di Giunta Regionale n. 1175 del 01/10/2012 • eventi alluvionali 2012 – Determina Dirigenziale n. 1088 del 23/10/2013 • eventi alluvionali 2005 - Decreto Sindacale n. 123 del 04/06/2009 e successivo decreto n. 128 del 10/06/2009
• Ente/Direzione/Ufficio	Comune di Spoleto - Direzione Tecnica
• Ruolo	Geologo - Istruttore Direttivo - Istruttore Tecnico - RUP
• Principali mansioni e responsabilità	Membro Esperto
• Date (da – a)	Dal 2000 al 2001
• Azienda privata	Studio SICEF Sas del Dott. Geol. Arcangelo Durastanti
• Ruolo	collaboratore
• Principali mansioni e responsabilità	Geologo

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRE LINGUA	

	INGLESE
• Capacità di lettura	buono
• Capacità di scrittura	buono
• Capacità di espressione orale	buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	<ul style="list-style-type: none"> • 05/04/2014 - 11/05/14 - XXI Corso di Introduzione alla Speleologia. G.S.C.A.I. di Spoleto • 24/11/2016 nomina di Istruttore Sezionale di Speleologia (ISS) • 2015-2023 - Docente (geologia generale, carsismo e speleo genesi), e istruttore ai corsi d'armo avanzato e di introduzione alla speleologia di vari Gruppi Regionali (GGP CAI Terni, G.S. CAI Spoleto, GS CAI Foligno, GS CAI Orvieto): <ul style="list-style-type: none"> - Maggio 2023 - 56° Corso di Introduzione alla Speleologia. G.G.P. di Terni - Ottobre 2022 - 55° Corso di Introduzione alla Speleologia. G.G.P. di Terni - Aprile 2022 - 14° Corso di introduzione alla Speleologia. Gruppo Speleo CAI Foligno - Ottobre 2021 - 54° Corso di Introduzione alla Speleologia. G.G.P. di Terni - Ottobre 2019 - 53° Corso di Introduzione alla Speleologia. G.G.P. di Terni - Ottobre 2018 - 52° Corso di Introduzione alla Speleologia. G.G.P. di Terni
-----------------------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> - Ottobre 2017 - 51° Corso di Introduzione alla Speleologia. G.G.P. di Terni • 30/07/2006 - Intervenuto alla trasmissione "l'Italia che vai", programma itinerante di attualità condotto da Guido Barlozzetti ed Elisa Isoardi • 29/06/2006 - Corso di formazione per "Operatore Locale di Progetto" nell'ambito del progetto di Servizio Civile Nazionale. Accreditato presso l'ufficio Nazionale per il Servizio Civile del Ministero del Consiglio dei Ministri • dal 2007 al 2022 - Istruttore presso la scuola calcio il Ducato nella categoria Piccoli Amici • aprile 2022 corso e-learning introduttivo informativo e per allenatori sulla tutela dei minori settore giovanile e scolastico FIGC
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Nominato per il periodo 2024-2025 consigliere del Direttivo del Gruppo Grotte Pipistrelli CAI Terni • Nominato con delibera di consiglio dell'Ordine dei Geologi della Regione Umbria n. 69 del 21/12/2023 quale componente del Comitato per la revisione dell'Albo CTU del Tribunale di Spoleto • Decreto Rettoriale Università degli Studi di Perugia n. 1736 del 15/06/2022 nominato membro effettivo della commissione Esami di Stato di abilitazione alla professione di GEOLOGO anno 2022 • 18/05/2021 eletto consigliere dell'Ordine dei Geologi della Regione Umbria con 93 voti per il quadriennio 2021-2025 (delibera n. 35 del 23/06/2021) • Dirigente Sindacale nominato membro dell'Assemblea Regionale CGIL Umbria in data 10/01/2023 in corso • Segretario Aziendale FP CGIL del Comune di Spoleto dal luglio 2019 in corso • RSU FP CGIL del Comune di Spoleto dall'aprile 2015 all'aprile 2018 • Responsabile operatore locale del bando straordinario di Servizio Civile Nazionale "solidali per l'Umbria nell'emergenza sisma – Sezione Protezione Civile", approvato e finanziato dal Dipartimento della Gioventù e del Servizio Civile Nazionale in capo alla presidenza del Consiglio dei Ministri e presentato da A.N.C.I. Lombardia • Responsabile tecnico e coordinatore della relazione sullo stato delle attività estrattive nel Comune di Spoleto e scenari futuri redatto dalla Landscape office Engineering Srl • Pianificazione territoriale e attività sperimentali per la prevenzione e il controllo in materia di tutela dell'ambiente e di recupero di siti degradati • Programmazione, gestione delle risorse economiche e coordinamento delle attività tecnico-amministrative relative agli interventi di responsabilità assegnati (attività estrattive, dissesti idrogeologici, microzonazione sismica) • Controllo e gestione delle attività amministrative connesse a problematiche inerenti inquinanti in acqua, aria e suolo • Organizzatore di convegni, sulla base dell'accordo biennale di convenzione e cooperazione per la formazione e l'aggiornamento professionale continuo siglato nel gennaio 2016 tra il Comune di Spoleto e l'Ordine dei Geologi della Regione Umbria, tra cui si annoverano: <ul style="list-style-type: none"> - 28/09/2018 Spoleto (PG) – "Seminario tecnico Protezione del Territorio Maccaferri" - 03/10/2017 Spoleto (PG) – "Gestione delle Terre e Rocce da Scavo alla luce del D.P.R. 13/06/2017 n. 120"; - 29/05/2016 Spoleto (PG) – "VIII Giornata Nazionale delle Miniere "Le miniere di Morgnano dalla chiusura al museo"; - 18/03/2016 Spoleto (PG) – "le attività estrattive dal passato al presente della L.R. 2/2000"; • Azioni di informazione, sensibilizzazione, educazione in materia ambientale per le scuole • Correlatore esterno alla tesi di laurea di David Crispoldi "geologia e geomorfologia del colle di Spoleto ai fini della microzonazione sismica" 2008 • Tutor del volontario laureando in geologia Lorenzo Cardinali 2015-2016 • Tutor del tirocinante laureando in geologia Jacopo Camilli 2016 • Tutor della tirocinante laureanda in geologia Elisabetta Cicio 2017 • 21/03/2000 al 22/06/2000 - Assistenza di collaborazione a tempo parziale, ex art. 13 Legge 1390/91, presso il laboratorio di geologia tecnica del Dipartimento di Scienze della Terra (coordinatore Prof. Carlo Cattuto)

<p>FORMAZIONE (CORSI E SEMINARI)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 28/05/2025 webinar GSE in-forma: “rigenerazione del patrimonio edilizio pubblico: strumenti a sostegno degli investimenti” (3 ore) • 28/05/2025 IFEL Corso Base UNIT 1: “La gestione operativa dei Contratti pubblici di Servizi e Forniture” (6 ore) • 15/05/2025 webinar Webex: “azienda agricola e transizione energetica ed ecologica” (3 ore) • 14/05/2025 webinar GSE in-forma: “valorizzazione energetica dei rifiuti ed efficienza nel sistema idrico e nel trasporto pubblico locale” (3 ore) • 16/04/2025 webinar Webex: “pianificazione territoriale: strumenti per gli enti locali” (3 ore) • 02/04/2025 webinar Webex: “enti locali e comunità energetiche” (3 ore) • 17/03/2025 – 14/04/2025 aggiornamento Comune di Spoleto: “protezione civile” (20 ore) • 18/12/2024 Aggiornamenti per il webinar Webex: la valorizzazione del territorio e i procedimenti autorizzativi (4 ore) • 20/11/2024 Equilibrio di bilancio e risparmio energetico (3 ore) • 18-25/11/2024 Corso di introduzione al Post Management tenuto dall'Ing. Fabio Piscilli (8 ore) • 06/11/2024 webinar di GSE in-FORMA PA “distribuzione di energia elettrica per i comuni distributori” (3,5 ore) • 24/10/2024 Regione Umbria “modifiche al DPR 380/2001 e smi: applicaione delle disposizioni e ricadute sul testo unico governo del territorio (L.R. 1/2015)” • 23/10/2024 webinar Webex: riqualificare le strutture sanitarie pubbliche per renderle più sostenibili, sicure e meno energivore (3 ore) • 17/10/2024 webinar ANCI “Legge n. 143/2024 di conversione del cosiddetto DL “Omnibus”: le norme di interesse di Comuni e Città” (2 ore) • 09/10/2024 webinar di GSE in-FORMA PA “transizione energetica: risorse ed efficienza per i servizi pubblici locali” (3 ore) • 04/10/2024 n. 1 corso avanzati Syllabus (Dipartimento della Funzione Pubblica) “RiformaMentis” (1 ora) • 03/07/2024 webinar Webex: rifiuti come risorsa per la comunità • 19/06/2024 ASMEL “Normativa sull’Acustica parte II” (5 ore) • 19/06/2024 webinar formazione PA (GSE) “la valorizzazione del territorio e i procedimenti autorizzativi” (5 ore) • 18/06/2024 formazione obbligatoria anticorruzione “il codice di comportamento dei dipendenti pubblici” (5 ore) • 29/05/2024 webinar di GSE in-FORMA PA sulle comunità di energia rinnovabile. Focus terzo settore (3 ore) • 15/05/2024 webinar di GSE in-FORMA PA su riqualificare l’edilizia residenziale pubblica (3,5 ore) • 23/04/2024 webinar di GSE in-FORMA PA sugli equilibri di bilancio e risparmio energetico (3,5 ore) • 26/03/2024 webinar di GSE in-FORMA PA sulle Comunità Energetiche. Le opportunità per gli Enti Locali (3 ore) • 19/02/2024 Conflavoro (8 ore) Formazione per preposto ai sensi del titolo I sez. IV art. 37 c. 7 del D.Lgs 81/2008 • 18/10/2023 Conflavoro (6 ore) Formazione per lavoratori preposti ai sensi del titolo I sez. IV art. 37 c. 7 del D.Lgs 81/2008 • 13/10/2023 congresso nazionale 2023 pubblici giardini • giugno/luglio 2023 - n. 11 corsi avanzati Syllabus (Dipartimento della Funzione Pubblica) “competenze digitali per la PA”: <ul style="list-style-type: none"> - gestire dati, informazioni e contenuti digitali (livello intermedio) - proteggere i dispositivi (livello avanzato) - conoscere gli obiettivi della trasformazione digitale (livello intermedio) - conoscere le tecnologie emergenti per la trasformazione digitale (livello intermedio) - conoscere l’identità digitale (livello avanzato) - produrre, valutare e gestire documenti informatici (livello intermedio) - erogare servizi on-line (livello avanzato) - comunicare e condividere con cittadini, imprese ed altre PA (livello avanzato) - comunicare e condividere all’interno dell’amministrazione (livello avanzato)
--------------------------------------	---

- conoscere gli open data (livello avanzato)

- 22/03/2023 GSE “comunità di energia da fonti rinnovabili” (3 ore)
- 20/02/2023 Comando Nazionale Vigili del Fuoco “rischio da incendio medio art. 37 D.Lgs 81/08”
- 06/02/2023 SAFA “adempimenti e controlli in tema di scarichi idrici. Il ruolo dell’ARPA e l’agire dell’impresa”
- 02/02/2023 CNG ISPRA “sinkholes e cavità sotterranee: prospettive della ricerca scientifica verso la redazione di linee guida”
- 27/09/2022 formazione obbligatoria ASMEL “corso prevenzione della corruzione”
- 10/11/2022 CNG – A.I.G.A. “approcci al problem solving guidati dalla geologia applicata per soluzioni ai geohazard naturali e antropogenici”
- 14/09/2022 Ordine Geologi Regione Umbria “FAC, rischi reali, approfondimenti e necessaria convivenza: lo stato dell’arte”
- 28/07/2022 CNG – A.I.G.A. “metodi integrati per la previsione dell’innesco e propagazione di frane rapide a scala di bacino”
- 15/07/2022 Ordine Geologi Regione Umbria “ rigenerazione urbana e gestione sostenibile delle bonifiche in Lombardia”
- 05/07/2022 Ordine dei Geologi Umbria webinar “trattamento acque reflue e acque piovane”
- 01/07/2022 CNG “cartografia geologica e geomorfologica – applicazione nella pianificazione territoriale e nella gestione dei rischi”
- 18/03/2022 Ordine dei geologi della Lombardia “analisi, attività di monitoraggio e mitigazione del dissesto idrogeologico”
- 17/12/2021 Ordine dei Geologi della Regione Umbria Assegnazione premio di laurea Giampaolo Piali edizione 2020
- 26/05/2021 Spoleto - “Formazione Obbligatoria – Il Codice di comportamento negli Enti locali”
- 04/06/2019 Regione Umbria “Difesa del suolo e dissesto idrogeologico. Dalle azioni preventive agli interventi strutturali. Casi pratici e nuove tecnologie a confronto” (partecipante e docente)
- 28/09/2018 Ordine della Regione Umbria “protezione del territorio”
- 04/12/2015 Spoleto – Corso superato con esito positivo di esecutore rianimazione cardiopolmonare e defibrillazione (BLS-D) in età adulta e pediatrica (“Full D”)
- 06/05/2014 Perugia - Corso sul paesaggio e geografia-forum regionale del 06/05/2014 - Scuola Umbra di pubblica Amministrazione (APC 7 crediti)
- 04/04/2014 Ancona - Conservazione e manutenzione delle opere e del territorio – pianificazione e progettazione. Alta Scuola (APC 8 crediti)
- 08/10/2013 Perugia - Modifiche alla disciplina del procedimento amministrativo alla luce delle recenti novità normative. Relatore Oberdan Forlenza Seg. Generale del Consiglio di Stato
- 27/06/2013 Piacenza - Tutto Ambiente. Gestione Rifiuti novità e criticità. Aspetti pratici e operativi. Prof. Stefano Maglia
- 16/04/2013 SIPA Assisi - Appalti di lavori, servizi e forniture: la gestione della procedura di gara. Avv. Francesco Lilli
- 19/10/2012 Bologna - SAIE, Sala Conferenze Pad.25. Le cave, fonti di materiali per l’edilizia. Pianificazione, coltivazione e recupero
- 05/07/2012 Perugia - Partecipazione al corso di formazione della Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica “la gestione dei rifiuti nel governo monti tutte le novità della normativa ambientale 2011/2012”
- 20/06/2011 Foligno – Partecipazione al corso di formazione “strumenti GIS Open Source: QGIS e GRASS” (APC 12 crediti)
- 18/01/2011 Perugia - Partecipazione al corso di formazione della Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica “VIA - Valutazione di impatto ambientale terzo modulo: il danno ambientale. Aspetti teorici e operativi della valutazione economica”
- 31/03/2010 Perugia - Partecipazione al corso di aggiornamento organizzato dall’Ordine dei Geologi della Regione dell’Umbria sul tema “NTC 2008 teoria e applicazioni nella progettazione geologica e geotecnica” (APC 8 crediti)
- 24/03/2010 - Partecipazione al corso di aggiornamento organizzato dall’Ordine dei Geologi della Regione dell’Umbria sul tema “Terre e rocce da scavo” (APC 3 crediti)
- 04/03/2010 - Partecipazione al corso di formazione e aggiornamento organizzato da Tutto Ambiente sulla “Certificazione Ambientale e della Sicurezza”

- 16/12/2009 - Partecipazione al corso di formazione organizzato dalla S.E.P.A.: "la legislazione di tutela dall'inquinamento, le procedure di accertamento degli illeciti di carattere ambientale"
- 19/11/2009 - Partecipazione al corso di aggiornamento organizzato dal Comune di Spoleto sul tema "Riforma Brunetta. La Legge n. 15 del 04/03/2009 e il suo decreto applicativo";
- 13/11/2009 - Partecipazione al corso di aggiornamento organizzato dall'Ordine dei Geologi della Regione dell'Umbria sul tema "Teorie e metodologie sismiche per la definizione delle categorie di sottosuolo" (APC 7 crediti)
- 02/10/2009 - Partecipazione al corso di aggiornamento organizzato dall'Ordine dei Geologi della Regione dell'Umbria sul tema "Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni" (APC 8 crediti)
- 26/06/2009 - Partecipazione al corso di aggiornamento organizzato dall'Ordine dei Geologi della Regione dell'Umbria sul tema "Definizione dell'input sismico e valutazione degli effetti di sito e stabilità geotecnica dei siti di costruzione" (APC 4 crediti)
- 12-19-20/06/2009 - Partecipazione al corso di aggiornamento organizzato da TERRE.it sul tema "La progettazione delle attività estrattive. Aspetti geologici ambientali, minerari e normativi" (APC 18 crediti)
- 13/02/2009 - Partecipazione al corso di aggiornamento organizzato dall'Ordine dei Geologi della Regione dell'Umbria sul tema "La gestione delle terre e rocce da scavo ai sensi dell'art. 186 del Dlgs 152/2006 e s. m. ed i." (APC 6 crediti)
- 27/11/2008, 4 e 11/12/2008 - Partecipazione al corso di aggiornamento organizzato dalla Integra s.r.l. sul tema "I giovedì della formazione per la gestione degli aspetti ambientali in cantiere" (APC 8 crediti)
- 30/05/ 2008 - Partecipazione al corso di aggiornamento organizzato dall'Ordine dei Geologi della Regione dell'Umbria sul tema "Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo l'EC7 e il D.M. 14/01/2008 – Nuove N.T.C." (APC 8 crediti)
- 10/03/2008 - Partecipazione al seminario organizzato dalla Europe Direct Carrefour Umbria – Tema affrontato: "AMBIENTE 2010 –question time, le principali novità del Dlgs 4/2008, ulteriori disposizioni correttive ed integrative del Dlgs 3 aprile 2006, n.152, cd. "codice dell'ambiente in materia dia VIA/VAS acque, rifiuti"
- 07/03/2008 - Partecipazione al seminario organizzato dalla Regione Umbria – Tema affrontato: "L'implementazione delle procedure di valutazione ambientale strategica VAS e di impatto VIA"
- 29/02/2008 - Partecipazione al convegno organizzato dall'ATO Umbria3: "rifiuti e risorse idriche nel secondo correttivo al testo unico ambientale e la disciplina delle bonifiche"
- 15/10/ 2007 - Corso organizzato dal Comune di Spoleto "Sistemi di Gestione Ambientale"
- 03/04/2007 - Partecipazione al corso di aggiornamento organizzato dal Comune di Spoleto sul tema "Il sistema di gestione ambientale del Comune di Spoleto Direzione PAT secondo il regolamento comunitari n° 2001/761/CE EMAS II"
- 16/01/2007 - Partecipazione al corso di aggiornamento organizzato dal Comune di Spoleto – tema affrontato: "Gli appalti dei lavori pubblici alla luce del nuovo codice degli appalti". Relatore Ing. Alessandro Coletta Consigliere dell'Autorità per la vigilanza sui lavori pubblici
- 16/11/2006 - Partecipazione al convegno organizzato dalla Regione dell'Umbria sul tema: "Gestione risorsa idrica per un uso consapevole dell'acqua"
- 13/12/2005 - Partecipazione al corso di aggiornamento organizzato dal Comune di Spoleto in collaborazione con la Integra Manganent Professional & Outsourcing s.r.l.: "Sicurezza e salute nei luoghi di lavoro della Pubblica Amministrazione"
- 02 /09/2005 - Partecipazione al seminario nazionale IHP-UNESCO "WATER FOR LIFE 2005-2015 United Nations Decade for Action" organizzato dalla Scuola di Alta Specializzazione e centro Studi per la Manutenzione e Conservazione dei Centri Storici in Territori Instabili
- 30/06/2004 e 02/07/2004 - Partecipazione al corso di aggiornamento organizzato dall'ordine dei geologi dell'Umbria – tema affrontato: "Caratterizzazione dinamica dei terreni e approcci metodologici alla valutazione della risposta sismica locale (normativa sismica Ordinanza P.C.M. 3274/03)"
- 19/05/2004 - Partecipazione al seminario organizzato dall'ordine dei geologi dell'Umbria – Tema affrontato: "Regimazione idraulica, difesa dei versanti e consolidamenti: studi teorici e tecniche applicative"
- 16/04/2004 - Partecipazione all'incontro di geotecnica su "Metodi speciali per il sostegno dei fronti di scavo ed il miglioramento dei terreni di fondazione"
- 12/03/2004 - Partecipazione al seminario organizzato dall'ordine dei Geologi dell'Umbria – tema affrontato: "Stabilizzazione delle terre a calce"

	<ul style="list-style-type: none"> • 08/03/2004 - Partecipazione al corso di aggiornamento organizzato dal Comune di Spoleto – Tema affrontato: “La gestione del contenzioso nella realizzazione delle opere pubbliche”. Relatore Ing. Alessandro Coletta Consigliere dell’Autorità per la vigilanza sui lavori pubblici • 31/10/2003 - Partecipazione al convegno organizzato dall’Ordine dei Geologi dell’Umbria – Tema affrontato: “Progettazione e recupero di siti estrattivi: stato dell’arte e prospettive” • 18/12/2002 - Partecipazione all’incontro GIS organizzato da Autodesk e Man and Machine Software – Tema affrontato: “Cartografia digitale e tecnologie GIS per governare il territorio” • 22/04/2002 - Partecipazione alla giornata di studio organizzata dal Comune di Spoleto – Tema affrontato: “Approfondimento delle problematiche e delle difficoltà legate alla attuazione della Legge n. 109/94 e del D.P.R. n.554/99.” Relatore Ing. Alessandro Coletta Consigliere dell’Autorità per la vigilanza sui lavori pubblici • 28/02/2002 - Partecipazione al SIREN (Scenarios for Integration of Renewable in a European cities Network) laboratorio partecipato EASW – Tema affrontato: “Spoleto 2010: energie rinnovabili ambiente e sviluppo locale” • 22/11/2001 - Partecipazione al XVIII ciclo di Conferenze di Geotecnica di Torino – Tema affrontato: “Indagini in sito per la caratterizzazione meccanica ed ambientale del sottosuolo”
<p><i>PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • 14/10/2000 – Cardinali R., Cencetti C., Marchesini I. (2001) – Le colate detritiche nel bacino del T. Spina (Umbria): osservazioni geomorfologiche e considerazioni preliminari sulle cause di innesco • 23/08/2006 - Vuan A., Romanelli M., Barnaba C., Priolo E., Buccioli A. e Cardinali R. “Misure di velocità S nella città di Spoleto dall’analisi e inversione della dispersione delle onde di Rayleigh e Love”. Convezione tra il Comune di Spoleto e OGS per lo studio di microzonazione del centro storico della città di Spoleto. Istituto Nazionale di Oceanografia e Geofisica Sperimentale (OGS), Dipartimento Centro di Ricerche Sismologiche, Rel. OGS 2006/74-CRS/16, 23 agosto 2006 • 22/06/2007 - Vuan A., Romanelli M., Barnaba C., Restivo A., Lovisa L., Priolo E., Rossi G., Buccioli A. e Cardinali R. “Relazione scientifica finale”. Convezione tra il Comune di Spoleto e OGS per lo studio di microzonazione del centro storico della città di Spoleto. Istituto Nazionale di Oceanografia e Geofisica Sperimentale (OGS), Dipartimento Centro di Ricerche Sismologiche, Rel. OGS 2007/53-CRS/12, 22 giugno 2007 • Piano Regolatore Generale del Comune di Spoleto, parte strutturale approvato definitivamente con D.C.C. n. 50 del 14/05/2008 e parte operativa, approvato con D.C.C. n. n.105 del 17/10/08 • 18-21/10/2012 SAIE 2012 – Calandri S., Cardinali R., Coccetta M., Proietti M. “Il Centro Storico di Spoleto: un progetto di mobilità alternativa sostenibile in un contesto geologico sensibile” – Poster divulgativo • Articolo redatto per l’InformaGeologi dell’Ordine della Regione Umbria del mese di luglio 2015 n. 2 dal titolo: “Terre e rocce da scavo alias materiali da scavo ... never ending story? a cura di Riccardo Cardinali e Matteo Stoico” (APC 3 crediti) • Articolo redatto per l’InformaGeologi dell’Ordine della Regione Umbria del mese di giugno 2016 n. 4 dal titolo: “Le attività estrattive dal passato al presente della L.R. 2/2000” • Poster Il ruolo del monitoraggio nello studio e nella valutazione del rischio da frana. Il caso di Montemartano (Comune di Spoleto) (Cardinali R.*, Cerboni V.**, Di Matteo L.**, Guadagnano F.**, Piagnani G.***, Ribaldi C.****, Cencetti C.***) (* Comune di Spoleto (PG),** Dipartimento di Fisica e Geologia, Università degli Studi di Perugia, *** Studio Geoland, Bastia Umbra (PG), **** Geoter Ambiente, Perugia) • 28-30/09/2022 Val Badia (BZ) convegno "Il ruolo del monitoraggio nello studio e nella gestione del rischio idrogeologico per la tutela del territorio montano" - Cardinali R., Cerboni V., Di Matteo L., Piagnani G., Ribaldi C, Guadagnano F., Cencetti C. • Pubblicazione scientifica su Remote Sensing della MDPI 22/02/2023 - Integrated approaches for field mapping by traditional investigation and satellite PSInSAR data: results from the Montemartano landslide (Central Italy) – Lucio di Matteo, Riccardo Cardinali, Valentina Cerboni, Fabio Guadagno, Giorgio Piagnani, Claudia Ribaldi, Biagio Marco Sotera, Corrado Cencetti
<p>MASTER E ALTA FORMAZIONE MANAGERIALE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 06-12-17/12/2024 Acsel - Master “Tutela dell’Ambiente e Rifiuti – Il RENTRI e la tracciabilità dei rifiuti videosorveglianza e foto-trappole contro gli abbandoni e i depositi incontrollati di rifiuti – La corretta gestione dei rifiuti cimiteriali gestione, obblighi, illeciti e sanzioni • 4-13/12/2024 “Alta formazione” Luiss Business School - Formazione Manageriale del personale apicale del Comune di Spoleto (15 ore)

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Elementi d'informatica, buona conoscenza dei sistemi operativi Windows, del pacchetto Office e Libre Office: word, excel e power point, della rete internet e delle reti locali, periferiche di acquisizioni immagini (scanner), del programma GIS Open Source: QGis e GRASS (20/06/2011 Foligno – Partecipazione al corso di formazione “strumenti GIS Open Source: QGis e GRASS” (APC 12 crediti) - 18/12/2002 - Partecipazione all'incontro GIS organizzato da Autodesk e Man and Machine Software – Tema affrontato: “Cartografia digitale e tecnologie GIS per governare il territorio”
-----------------------------------	--

PATENTE E/O PATENTI SPECIALI di guida cat.: B;

*Io sottoscritto **RICCARDO CARDINALI** – ai sensi e per gli effetti delle disposizioni contenute negli articoli 46 e 47 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. 445/2000, sotto la propria responsabilità dichiara che le informazioni contenute nel presente curriculum corrispondono a verità."*

AUTORIZZAZIONE TRATTAMENTO DEI DATI	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv professionale ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).
DATA E FIRMA	RICCARDO CARDINALI