

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome BRUNO ZECCHI
Indirizzo
Telefono
mobile
E-mail bruno.zecchi@gmail.com bruno.zecchi@epap.sicurezza postale.it
Nazionalità italiana
Data di nascita 06.06.1965

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date **DAL 1997 LIBERO PROFESSIONISTA**
- Principali mansioni e responsabilità Geologo
Coordinatore per la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date Diploma di geometra
Laurea in Geologia
Abilitazione alla professione del geologo
Abilitazione alla professione di coordinatore per la sicurezza

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

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

INGLESE

scolastica

Scolastica

scolastica

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

UTILIZZO SOFTWARE ED ATTREZZATURE TECNICHE PER INDAGINI GEOLOGICHE E GEOFISICHE

UTILIZZO SOFTWARE ED ATTREZZATURE (GPS) PER RILIEVI TOPOGRAFICI

PATENTE O PATENTI

Tipo B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Membro della “Commissione Bonifiche” *Comune della Spezia* (anno 2000)

Consulente Istruttore direttivo Tecnico del *Comune di La Spezia* in materia

Istruzione pratiche edilizie e di Vincolo Idrogeologico per la definizione dei condoni edilizi pregressi per gli anni 2005, 2006, 2007, 2011, 2012

Consulente Tecnico di Ufficio del Tribunale della Spezia

Membro C.E. Ordinaria *Comune della Spezia* aa. 2005–2007

Membro C.E. Ordinaria *Comune di Portovenere* 2008–2010, 2010–2012

Docente CORAM – RAI La Spezia in materia di *Sicurezza nei cantieri (D. Lgs. 494/96 e s.m.i.)*

Membro della *Commissione disciplinare* dell’Ordine dei Geologi della Liguria, 2014–2017

Membro dell’*Osservatorio sull’Edilizia* del Comune della Spezia, 2018–2021

Membro del Focus “Edilizia ed Urbanistica” del comune della Spezia

DIPLOMI UNIVERSITARI:

Scuola di formazione avanzata in *“Tecniche geofisiche della Geologia Marina”* (Università degli Studi di Pisa, Consorzio Universitario della Spezia, anno 1997)

CORSI DI FORMAZIONE CON ATTESTATO:

>Progettazione ed esecuzione di opere di ingegneria naturalistica e recupero ambientale (Regione Liguria, Scuola Edile Spezzina, 80 ore, anno 1998)

>Progettazione e recupero delle aree protette ed a parco del territorio della provincia della Spezia con riferimento alla sistemazione dei versanti e dei corsi d'acqua (20 ore, Provincia della Spezia, Parco Montemarcello Magra, Autorità di Bacino Magra, anno 1999)

>Tecniche di stabilizzazione di versanti in roccia (18 ore, ORG Liguria, aa. 2008)

>Rete Natura 2000 in Liguria – Aspetti ambientali e naturalistici, normativa, valutazione di incidenza (18 ore, ORG Liguria, aa. 2008)

ELENCO NON ESAUSTIVO DEI PRINCIPALI LAVORI SVOLTI

1. Relazione geologica ed indagini geologiche per la progettazione in fase preliminare del parcheggio interrato sotto il piazzale della Stazione FF.SS. di La Spezia (SPIBS Roma, anno 2000)
2. Relazione Geologica, geotecnica ed indagini geologiche per la realizzazione di passerella pedonale su Via Fiume nell'ambito della progettazione di parcheggio interrato sotto il piazzale della Stazione FF.SS. di La Spezia (SPIBS Roma, anno 2003)
3. Relazione Geologica, geotecnica ed indagini geosismiche per la messa in sicurezza a seguito di evento franoso di un tratto della strada comunale Via Brigola (Amministrazione Comunale di La Spezia, anno 2004)
4. Relazione geologica, geotecnica ed indagini geologiche per la realizzazione di complesso sportivo in località Pagliari (Amministrazione Comunale di La Spezia, anno 2002)
5. Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo per la messa in sicurezza idraulica di un tratto del torrente Cantarana nel comune di Vezzano Ligure (Amministrazione Comunale di Vezzano Ligure, anno 2003)
6. Relazione geologica, geotecnica, indagini geofisiche (georadar, tomografia geoelettrica, SPT) per il progetto di consolidamento del campanile e della chiesa di Sant'Apollinaire nel comune di Bedonia (PR) (Diocesi Parma, 2004)
7. Relazione geologica, geotecnica e indagini geologiche per la realizzazione di 2 edifici multipiano (Golden Towers) posti di fianco al Tribunale di La Spezia (Soc. Progettazioni CP, anno 2004)
8. Relazione Geologica ed indagini geologiche per la realizzazione di un fabbricato multipiano nel comune capoluogo di Aulla (MS) (Euroimmobiliare Lunigiana srl, anno 2003)
9. Relazione geologica, geotecnica ed indagini geologiche per la verifica sismica del Plesso Scolastico di Romito Magra, comune di Arcola (Amministrazione comunale di Arcola, anno 2003)
10. Collabora con il tecnico incaricato, alle indagini geologiche ed alla redazione delle Carte Geologica, Geomorfologica, e di Zonizzazione e Suscettibilità del suolo, per il PUC del comune di Bolano (anno 2004)
11. Relazione Geologica di urgenza per realizzazione di attraversamento viario a seguito di evento franoso verificatosi nel comune di Calice al Cornoviglio (Amministrazione comunale, anno 2006)
12. Relazione Geologica per la demolizione e ricostruzione di centro congressi in località Cà Bertocchi di Panigaglia (per conto GNL Italia)

13. Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione per la realizzazione di un centro cottura in loc. Latiro, comune di Sestri Levante (GE) (C.I.R., 2001)
14. Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per la messa in sicurezza idraulica di un tratto del torrente Cantarana nel comune di Vezzano Ligure (Amministrazione comunale di Vezzano Ligure, anno 2004)
15. Relazione geologica e Coordinamento per la Sicurezza in esecuzione per il progetto di ristrutturazione fabbricato e sistemazioni esterne in località Rocce Rosse nel comune di Bonassola, anno 2007
16. Relazione geologica ed indagini geologiche per la costruzione di fabbricato residenziale ex Scuola Elementare di Ortonovo (ARTE), Luglio 2007
17. Relazione Geologica e Coordinamento per la Sicurezza in progettazione ed esecuzione per il progetto di costruzione di 2 fabbricati multipiano in Via Bastia nel comune di Borghetto Vara, anno 2008
18. Opere di consolidamento a seguito di evento franoso verificatosi sul lato di valle di via Ghigliolo nel comune di Sarzana (SP) anno 2009
19. Opere di consolidamento a seguito di evento franoso verificatosi sul lato di valle della via di Prulla in prossimità della frazione Prulla, nel comune di Sarzana (SP) anno 2010.
20. Perizia Tecnica Geologica, eseguita su incarico del consulente tecnico designato d'ufficio, a seguito di ricorso per accertamento tecnico preventivo della parte ricorrente verso la controparte avente come oggetto evento franoso con interessamento di fabbricato residenziale nel comune di Ortonovo, anno 2010
21. Relazione Geologica per il rifacimento di Piazza Verdi, nel comune della Spezia; anno 2010
22. Lavori di somma urgenza per il ripristino della viabilità in Via Brigola, Comune della Spezia; Relazione Geologica, indagini geologiche, coordinamento per la Sicurezza in progettazione ed esecuzione, anno 2010
23. Lavori di somma urgenza per il ripristino della viabilità in Via Ghigliolo, comune di Sarzana; Relazione Geologica, indagini geologiche, coordinamento per la Sicurezza in progettazione ed esecuzione, anno 2010
24. Lavori di somma urgenza per il ripristino della viabilità in Falcinello, comune di Sarzana; Relazione Geologica, indagini geologiche, coordinamento per la Sicurezza in progettazione ed esecuzione, anno 2011
25. Lavori di somma urgenza per il ripristino della viabilità in Via Annunziata, comune di Ortonovo; Relazione Geologica, indagini geologiche, anno 2011
26. Perizia Tecnica, Geotecnica e Geologica, valutazione dei danni, eseguita come CTU su incarico del Presidente del Tribunale della Spezia, a seguito di ricorso per accertamento tecnico preventivo avente come oggetto un evento franoso con interessamento di fabbricato residenziale nel comune di La Spezia, in loc. Isola di Montalbano, anno 2012
27. Relazione Geotecnica per il rifacimento di Piazza Verdi, nel comune della Spezia; anno 2012
28. Coordinamento in progettazione ed esecuzione per i lavori di recupero mura e scalinata con creazione di vivai comunale, Via XX Settembre, Amm. comunale La Spezia, anno 2013
29. Perizia geologica per fenomeno franoso in Via alla Fortezza, anno 2013, Amm. comunale di Sarzana;
30. Relazione geologica per il consolidamento di fenomeno franoso in loc. Morano, Amm. comunale di Sarzana, anno 2013
31. Relazione geologica e sismica per l'adeguamento sismico della Scuola Materna, Amm. comunale di S. Stefano Magra, anno 2013
32. Studio idrogeologico sulle possibili interazioni tra la circolazione ipogea del camposanto ed il vigneto sito in loc. Reggimonti, Az. Agr. Vermenting, comune di Bonassola, anno 2014
33. Relazione geologica per la realizzazione di terre armate a valle della strada di accesso al vigneto di Agricola Valdiscalve, in loc. Reggimonti nel comune di Bonassola, anno 2014
34. Analisi sulle cause del dilavamento e dell'erosione sub superficiale dell'area a verde posta a tergo del muro di contenimento su Via Podgora, nel comune della Spezia, Multicenter Amministrazioni condominiale, anno 2014
35. Piano di Caratterizzazione relativo ad un area sita all'interno del Sito di Interesse Nazionale di Bonifica di Pitelli, ai sensi della L.426/1998 per la realizzazione di manufatti da adibire a box auto, comune della Spezia

36. Piano di Caratterizzazione relativo ad un area sita all'interno del Sito di Interesse Nazionale di Bonifica di Pitelli, ai sensi della L.426/1998 per la realizzazione di box auto, sistemazioni esterne e ampliamento di fabbricato residenziale, comune della Spezia
37. Valutazioni geologico – tecniche sullo stato dei luoghi, delle condizioni di rischio idrogeologico attraverso la disamina del materiale preesistente ed a seguito di sopralluoghi, proposte di intervento e stima di massima dei costi per la realizzazione degli interventi atti alla mitigazione a breve termine del dissesto idrogeologico. Tribunale civile e penale della spezia, giudice dott.ssa Ghirardi, e.i. 44/2013, anno 2015
38. Intervento sulla viabilità nell'abitato di via paradiso finalizzato al miglioramento della sicurezza ed alla migliore fruibilità degli impianti sportivi comunali nel comune di sarzana, provincia della spezia, amm. Comunale di sarzana, anno 2016
39. Verifica Della Presenza Di Strutture Archeologiche Sepolte All'interno Dell'area Di Cantiere Sito In Via Firmafede A Sarzana, Anno 2016
40. Relazione Geologica Ed Indagini Geologiche Per Il Progetto Di Realizzazione Di Fabbricati Residenziali Plurifamiliari (Unità Insediativa 11 – Area Di Ricomposizione Urbana Rv5–Umi1/Umi2), La Spezia, Anno 2016
41. Monitoraggio strutturale su muro di contenimento posto in via xx settembre tra le proprietà civico n. 264 / 266 – la spezia, anno 2016
42. Progetto Per La Realizzazione Di Una Cantina Ipogea Sita In Località Reggimonti, Nel Comune Di Bonassola In Provincia Della Spezia, Agricola Valdiscalve, Anno 2017
43. Relazione geologica, caratterizzazione geomeccanica della falesia con operatore in fune, sismica verticale ed in parete per il progetto per il prolungamento di balcone e realizzazione di belvedere a sbalzo al servizio di fabbricato residenziale sito nel borgo di Corniglia, nel comune di Vernazza (SP), anno 2017
44. Determinazione del Responsabile dei Lavori Pubblici n°81 del 19/06/2017
Affidamento di incarico professionale per lo studio geologico connesso alla progettazione delle opere di consolidamento del movimento franoso presente lungo la strada dei Santuari in località Telegrafo, comune di Riomaggiore, anno 2017
45. Studio di fattibilità geologica dell'area di proprietà System Evergreen AG posta tra la strada Napoleonica ed il fosso Baccioni in località Le Grazie, nel comune di Portovenere (SP), 2017
Studio di fattibilità geologica dell'area interessata dall'attraversamento del fosso Baccioni al di sotto della strada Napoleonica, in località Le Grazie nel comune di Portovenere (SP), System Evergreen AG (Switzerland), anno 2017
46. Perizia geologico sismica di tipo preliminare sul terreno di fondazione del plesso Scolastico dell'asilo comunale sito in località Belaso, in località Ponzano Magra nel comune di S. Stefano Magra, Amm. comunale S. Stefano Magra, anno 2017
47. Perizia geologico sismica di tipo preliminare sul terreno di fondazione del plesso Scolastico dell'asilo comunale sito in località Belaso, in località Ponzano Magra nel comune di S. Stefano Magra, Amm. comunale S. Stefano Magra, anno 2017
48. Progetto per il consolidamento dello spigolo di un fabbricato condominiale sito in Via G. Matteotti nel comune di Lerici, interessato da evidenti lesioni. Amministratore p.t. Colombo, anno 2017
49. Lavori In Somma Urgenza Per La Sistemazione E Messa In Sicurezza Di Un Versante Interessato Da Un Fenomeno Franoso Sito In Fregio Alla Via Paci Civico 29, Nel Comune Di Ameglia (Sp), anno 2017
50. Chiamata in somma urgenza: strade provinciali n° 49 “varese l.–cassegio–malanotte” e n° 57 “comuneglia–co’ di vara–passo della biscia” , per la verifica della situazione geologica da parte di geologo, in specie nelle aree che intersecano le zone ad alta pericolosità di frana, come indicate nella cartografia dell'autorità di bacino o regionale della criticità ad uso della protezione civile (dgr 746/07 e smi).
51. Relazione Geologica a supporto della “PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA PER LA REALIZZAZIONE DELLE OPERE DI BONIFICA E DI CONSOLIDAMENTO DEL DISTRETTO FRANOSO” sito in località Viseggi, Via Montalbano, nel comune della Spezia. Amministrazione comunale della Spezia, anno 2018

52. Relazione Geologica e Valutazione della Vulnerabilita' Sismica del Fabbricato Comunale Sito In Via XX Settembre E Destinato A Scuola Per L'infanzia, Comune Della Spezia, Amministrazione Comunale della Spezia, anno 2018
53. Indagini geologiche per il Progetto di consolidamento di un tratto di strada interessato da un fenomeno gravitativo in Via Vissano, nel comune di Arcola anno 2018
54. Relazione Geologica E Valutazione Della Vulnerabilita' Sismica Del Plesso Scolastico "Mantegazza" Sito In Via Gozzano Di San Terenzo, Edifici Palestra E Scuola Per L'infanzia, Comune Di Lerici (Sp)
55. Progettazione, Relazione Geologica E Geotecnica, Direzione Lavori Per La Messa In Sicurezza Di Un Tratto Di Versante Roccioso Posto In Fregio Alla Strada Provinciale Sp57 In Prossimita' Del Passo Del Biscia, Nel Comune Di Varese Ligure (Sp), Provincia Della Spezia
56. Coordinamento per la sicurezza in progettazione ed esecuzione per il progetto di adeguamento sismico del Plesso Scolastico "Mantegazza" Sito In Via Gozzano Di San Terenzo, Edifici Palestra e Scuola Per L'infanzia, Comune Di Lerici (Sp)
57. Studio della vulnerabilità sismica dell'edificio ex scuola di Manarola, per il progetto di adeguamento sismico – Det. Uff. LL.PP. comune di Riomaggiore, anno 2019
58. Studio della vulnerabilità sismica del Palazzo Comunale di Riomaggiore, per il progetto di adeguamento sismico – Det. Uff. LL.PP. comune di Riomaggiore, anno 2019
59. Studio della vulnerabilità sismica del Plesso Scolastico denominato Palazzo degli Studi, Piazza Verdi, per il progetto di adeguamento sismico – Det. Uff. LL.PP. comune di La Spezia, anno 2019
60. Direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in progettazione ed esecuzione per la messa in sicurezza di un evento franoso a valle di Via Militare, località Solaro Det. Uff. LL.PP. Comune di Lerici, anno 2019
61. Relazione geologica , indagini geologiche e coordinamento per la sicurezza in progettazione ed esecuzione per la messa in sicurezza di un evento franoso a valle della Galleria Primacina – Det. Uff. LL.PP. Comune di Lerici, anno 2019
62. Osservazioni alla DGR 507/2019 – Cartografia del Reticolo Idrografico Regionale, avente ad oggetto la adozione della cartografia del Reticolo idrografico regionale relativa a i fossi della Vallata, Cortese, Gerini e Molini – Settore Urbanistica comune di Lerici, anno 2019
63. Coordinamento per la sicurezza in esecuzione per le Opere di urbanizzazione preimarie e secondarie ex deposito container Tarros in loc. Fossamastra – Comune della Spezia, giugno 2022
64. Lavori di somma urgenza per il ripristino della viabilità in Via Brigola, La Spezia; Relazione Geologica, indagini geologiche, coordinamento per la Sicurezza in progettazione ed esecuzione, anno 2010
65. Lavori di somma urgenza per il ripristino della viabilità in Via Ghigliolo, Sarzana; Relazione Geologica, indagini geologiche, coordinamento per la Sicurezza in progettazione ed esecuzione, anno 2010
66. Lavori di somma urgenza per il ripristino della viabilità in Falcinello, Sarzana; Relazione Geologica, indagini geologiche, coordinamento per la Sicurezza in progettazione ed esecuzione, anno 2011
67. Redazione PSC e coordinamento per la sicurezza in esecuzione per i lavori di creazione di parco pubblico archeologico negli ex vivai comunale di Via XX Settembre e recupero mura e scalinata -2° lotto, anno 2013, Comune della Spezia
68. Opere di urbanizzazione primaria e secondaria nell'area dell'ex deposito containers Tarros in località Fossamastra, nel comune della Spezia – anno 2022 Comune della Spezia

Sarzana, li 30.09.2023

Dott. Geol. Bruno ZECCHI



SI AUTORIZZA IL DESTINATARIO DEL PRESENTE CURRICULUM AL TRATTAMENTO DEI DATI CONTENUTI NEL DOCUMENTO, AI SENSI DEL REGOLAMENTO UE 679/2016