

INFORMAZIONI PERSONALI

GIANLUIGI ARNABOLDI

INDIRIZZO

Via Milano, 13 25125 Brescia (BS)

0303749711 (ufficio)



garnaboldi@provincia.brescia.it (ufficio)

pec: ambiente@pec.provincia.bs.it

Sesso: Maschile

nato a Brescia (BS) il 05/11/1968

Nazionalità: Italiana

POSIZIONE ATTUALMENTE
RICOPERTA

Incarico di Posizione Organizzativa per le autorizzazioni ambientali e valutazione di impatto ambientale allevamenti intensivi, impianti a fonte di energia rinnovabile e infrastrutturali presso il Settore Sostenibilità Ambientale e Protezione Civile della provincia di Brescia.

TITOLO DI STUDIO

Laurea in scienze geologiche

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 13/10/2020: incarico di Posizione Organizzativa per le autorizzazioni ambientali e valutazione di impatto ambientale allevamenti intensivi, impianti a fonte di energia rinnovabile e infrastrutturali presso il Settore Sostenibilità Ambientale e Protezione Civile;

Dal 01/05/2020 al 13/10/2020: incarico di Posizione Organizzativa per autorizzazioni ambientali e valutazione di impatto ambientale allevamenti intensivi, attività estrattive e infrastrutturali presso il Settore dell'ambiente e della Protezione Civile;

Dal 04 novembre 2002: dipendente della Provincia di Brescia, presso il Settore Ambiente, della Provincia di Brescia in qualità di Istruttore Direttivo Tecnico categ. Funz. D1.;

Dal 08 gennaio 2001 – al 31 ottobre 2002: presso la Società Poliedro s.r.l. di Brescia, in qualità di responsabile del laboratorio specializzato nel controllo qualità materiali (terre, aggregati, bitumi e conglomerati bituminosi) prodotti/utilizzati dal Gruppo Faustini S.p.A. di Brescia (cave e impresa di costruzioni). Esperienze riguardo ai controlli di qualità sui prodotti dell'attività estrattiva, su opere di ingegneria stradale e civile;

Dal gennaio 1996 – a dicembre 2000: tecnico presso il laboratorio prove materiali Geolab S.r.l. di Brescia, specializzato in prove geotecniche e meccaniche su terre, aggregati, calcestruzzi, bitumi e conglomerati bituminosi, esperienze riguardo alla gestione della qualità del laboratorio, nell'ambito dell'accreditamento (ex UNI EN ISO 45001);

Da marzo 1994 a dicembre 1995: libera professione e collaborazioni professionali con Studi di geologia e società operanti nel campo dell'idrogeologia, geotecnica, indagini geognostiche e fondazioni speciali:

Brescia, Studio Geologia Ambiente;

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Brescia, Geoconsult S.n.c.;
Brescia, Geoedil S.r.l.;

04/02/1994: **laurea in scienze geologiche** conseguita presso l'Università degli Studi di Pavia con voti 106 / 110

luglio 1987: **Maturità scientifica** conseguita presso il Liceo Scientifico di Stato "N. Copernico" di Brescia, con voti 45 / 60.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
intermedio	intermedio	intermedio	intermedio	intermedio
Livelli: A1/2: Elementare - B1/2: Intermedio - C1/2 Avanzato Quadro comune europeo di riferimento per le lingue				

Competenze comunicative

Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante il quotidiano confronto con l'utenza (professionisti/consulenti); ho esperienze comunicative in qualità di relatore in convegni / seminari.

Competenze organizzative e gestionali

Possiedo buone capacità organizzative.
Le mie esperienze lavorative e professionali si sono svolte anche nel privato.

Competenze professionali

Ho competenze in campo ambientale con particolare riguardo alle procedure amministrative, autorizzative ed ai controlli, acquisite durante gli anni di servizio presso il Settore Ambiente, Ufficio Rifiuti della provincia di Brescia, in qualità di Istruttore Direttivo Tecnico.

Possiedo un'approfondita conoscenza della normativa nazionale e regionale in campo ambientale.

Ho seguito numerosi procedimenti per il rilascio:

- di autorizzazioni ordinarie e Autorizzazioni integrate Ambientali (A.I.A.) per la realizzazione e la gestione di discariche di rifiuti;
- ho assunto la responsabilità dei procedimenti per il rilascio di:
 - A.I.A. per gli allevamenti intensivi;
 - autorizzazioni uniche ai sensi del d.lgs. 387/03 e s.m.i. per impianti a fonte di energia rinnovabile;
 - autorizzazioni per gli impianti a fonte di energia e convenzionale;
 - giudizi nell'ambito di procedure di verifica di assoggettabilità alla VIA e Valutazione d'impatto ambientale (VIA).

Coordino l'Ufficio deputato ai controlli in materia di impianti termici;

Ho esperienza nei controlli e nei collaudi di competenza provinciale, su impianti di gestione rifiuti.

Ho acquisito competenze nei campi della geologia, geotecnica, idrogeologia e sismica; esperienze in particolare nelle seguenti materie:

- geologia applicata all'ingegneria stradale, civile e ambientale;

	<ul style="list-style-type: none">- geotecnica relativa allo studio e alla sistemazione dei versanti;- idrogeologia applicata alla caratterizzazione di siti contaminati. <p>Ho acquisito esperienze significative, sia a livello normativo sia tecnico, nel settore del controllo qualità di materiali da costruzione (terre, aggregati, calcestruzzi, acciai, bitumi e conglomerati bituminosi), impiegati nella costruzione di: infrastrutture, strade, aeroporti, discariche.</p>
Competenze informatiche	Utilizzo quotidiano di Internet; padronanza dei principali applicativi in ambiente Windows (Word, Excel, Power Point, Outlook), utilizzo di software quali: ArcView, Autocad.
Altre competenze	Conoscenza delle procedure, normative tecniche (CNR, UNI, EN, ASTM, AASHTO) e attrezzature per il controllo qualità nel campo delle prove in sito e in laboratorio. Esperienze significative nei seguenti campi: <ul style="list-style-type: none">- geomorfologia applicata;- geologia applicata all'ingegneria stradale, civile e ambientale;- idrogeologia applicata alla caratterizzazione dei siti contaminati.
Patente di guida	patente di categoria "B"

ULTERIORI INFORMAZIONI

Presentazioni Conferenze Seminari	relatore nei seguenti corsi: <ul style="list-style-type: none">▪ 07 luglio 2007, docente del "Corso di formazione post diploma in tecniche di gestione ambientale nel settore dello smaltimento/trattamento dei rifiuti" organizzato dall'Università Cattolica del Sacro Cuore, Brescia.▪ 18 e 19 dicembre 2007, per il "Corso di formazione per il controllo e la verifica dei collaudi delle discariche" organizzato da ARPA Lombardia, U.O. Personale e Organizzazione, Ufficio formazione, Milano.▪ 16 aprile 2009, per il seminario dal titolo: "Terre e rocce da scavo" organizzato dall'Ordine dei Geologi della Lombardia presso il Museo di Scienze Naturali di Brescia.▪ Seminari tecnico scientifici negli anni 2008-2010, nell'ambito del corso: "Tecniche costruttive delle opere di ingegneria sanitaria- ambientale" presso la Facoltà di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio e Ambiente dell'Università degli Studi di Brescia (tenuto dal Prof. M. Vaccari).▪ In data 02/04/2014, per la presentazione delle Nuove Linee Guida regionali per la progettazione e la gestione sostenibile delle discariche.
Pubblicazioni	<ul style="list-style-type: none">▪ "Applicazione dell'Analisi di Rischio alle discariche: l'esperienza di Brescia"; G. Arnaboldi, Silvia Gibellini, N Vaccari (DICATAM Università degli Studi di Brescia) in Atti del SiCon 2019.
Ulteriori informazioni / Referenze	<ul style="list-style-type: none">▪ Ho partecipato alla redazione del Piano Provinciale Rifiuti.▪ Sono stato membro del Tavolo di Lavoro permanente per il coordinamento dell'esercizio delle attività attribuite alle Province in materia di recupero e smaltimento di rifiuti presso la Regione.▪ Ho partecipato alla redazione delle Linee Guida Regionali per la progettazione e la gestione sostenibile delle discariche approvate con d.g.r. del 07 ottobre 2014 n. X/2464.▪ Sono abilitato all'esercizio della professione di Geologo.▪ Sono stato iscritto all'Ordine dei Geologi della Lombardia dal 27/04/1998 al gennaio

2015.

- Obblighi di leva assolti nell'Arma dei Carabinieri in data 10/02/1994.

ALLEGATO

Elenco dei convegni, seminari, workshop e corsi di aggiornamento ai quali ho partecipato:

1. 1995/96: corso di lingua inglese III° livello (100 ore) presso il Centro linguistico Culturale San Clemente –Brescia;
2. ottobre 1998, durata 36 ore: partecipazione al “I° corso per Direttori di laboratorio geotecnico” organizzato da ALGI (Associazione Laboratori Geotecnici Italiani) presso Certosa di Pontignano, Siena;
3. marzo 1999, durata 8 ore: corso di specializzazione dal titolo “*Fondamenti metrologici per la gestione in qualità dei processi di misurazione nelle prove ed analisi di laboratorio, e nei controlli industriali in genere*”, organizzato dall’ALPI (Associazione Laboratori di prova e Organismi di Certificazione Indipendenti) presso l’UNI a Milano;
4. ottobre 1999, durata 25 ore: corso “*La valutazione e mitigazione del rischio sismico ai fini urbanistici*” organizzato dal CNR e dalla Direzione Generale Territorio e Edilizia Residenziale della Regione Lombardia;
5. gennaio – aprile 2000, durata 60 ore: corso “*Sistemi d’assicurazione e controllo qualità*” organizzato dal Centro di formazione professionale della Regione Lombardia presso il CFP di Brescia;
6. settembre 2000, durata 8 ore: partecipazione al corso “*La valutazione dell’incertezza nelle misurazioni*”, organizzato dal CERT, Treviso;
7. dicembre 2002, durata 4 ore: giornata di studio “*Impianti di trattamento rifiuti liquidi: problematiche gestionali*”, organizzata dalla Facoltà d’Ingegneria dell’Università degli Studi di Brescia;
8. marzo 2003, durata 8 ore: corso “*Discariche di rifiuti*”, organizzato da ITA s.r.l., Milano;
9. marzo 2003, durata 8 ore: seminario – workshop internazionale “*Il nuovo decreto sulle discariche controllate: problemi aperti*”, organizzato da IWWG presso il Dipartimento IMAGE dell’Università di Padova;
10. dicembre 2003, durata 8 ore: seminario “*Post chiusura delle discariche controllate, aspetti gestionali, operativi e finanziari*”, organizzato da ANEA a Milano;
11. gennaio 2004, durata 4 ore: seminario “*Car e white fluff, il trattamento dei beni dimessi contenenti metalli, dalla raccolta al recupero*”, organizzato da ARPA Lombardia, Brescia;
12. dicembre 2004, durata 24 h: corso “*La gestione dei rifiuti solidi e liquidi e degli imballaggi*” organizzato dalla Scuola Superiore di Amministrazione Pubblica e degli Enti Locali, da CEIDA, Roma;
13. gennaio 2005, durata 48 ore: partecipazione al progetto formativo “*AutoCAD e progettazione*” che ha avuto per oggetto i Sistemi Informativi Territoriali e Geografici e il software ArcView, organizzato dal Settore Gestione e Organizzazione Risorse Umane della Provincia di Brescia;
14. giugno 2005: corso di formazione in modalità e-learning “*Procedure interne della Provincia di Brescia, modulo: Atti amministrativi*”, organizzato dalla Provincia di Brescia e da SAGE;
15. giugno 2005: corso “*I nuovi limiti dello smaltimento in discarica alla luce del decreto 36/03*”, organizzato da ForumRif , Piacenza;
16. agosto 2005 partecipazione all’attività formativa “*I.P.P.C. – Autorizzazione Integrata Ambientale*”, organizzato dal Settore Gestione e Organizzazione Risorse Umane della Provincia di Brescia
17. novembre 2005, durata 4 ore: seminario “*Le vecchie discariche di rifiuti urbani in Provincia di Pavia – I casi di Vigevano e Mede*” organizzato dal Settore Suolo e Rifiuti – U.O.C. Bonifiche siti inquinati – Divisione Ambiente della Provincia di Pavia, Vigevano (PV);
18. aprile 2006: seminario: “*La gestione dei rifiuti alla luce del nuovo T.U. ambientale. Inquadramento generale, regime transitorio e nuovo sistema sanzionatorio*” organizzato da Edizioni Ambiente, Milano;
19. 29 giugno 2006: seminario di studi in Ingegneria Sanitaria-Ambientale: “*L’ammissibilità in discarica di rifiuti industriali: problematiche tecnico-gestionali alla luce della normativa recente*” organizzato dall’Università degli Studi di Brescia, Cattedra di Ingegneria sanitaria-ambientale;
20. 05 dicembre 2006: giornata di studio: “*Rischio sismico nella Lombardia orientale*” organizzato dal Centro Studi e ricerche di sismologia applicata e dinamica strutturale, presso la Facoltà d’Ingegneria dell’Università di Brescia;

21. aprile 2007: partecipazione all'attività formativa: *"La tutela della privacy"* organizzato dal Settore Gestione e Organizzazione Risorse Umane della Provincia di Brescia;
22. 16-17 maggio 2007: corso: *"Introduzione ad ArcGIS per ArcView ed ArcInfo prima parte"* –; organizzato da ESRI Italia, Brescia;
23. 12 febbraio 2008: convegno *"La nuova gestione dei rifiuti delineata dalla riforma del Testo Unico Ambientale"* organizzato da Studio Amb, Bergamo;
24. 20/06/2008: seminario: *"Il ruolo della sismica passiva nella pianificazione territoriale: applicazioni geofisiche e geotecniche"* organizzato dall'Ordine dei Geologi della Lombardia;
25. 26/09 e 03/10/2008: seminario: *"Criteri e metodi per la progettazione, installazione, gestione di un sistema di monitoraggio di un dissesto finalizzato alla definizione del modello geologico"* organizzato dall'Ordine dei Geologi della Lombardia;
26. 20/02/2009: seminario: *"Utilizzo delle onde di superficie per la caratterizzazione di sito: tecniche sismiche attive e passive"* organizzato dall'Ordine dei Geologi della Lombardia;
27. 25/02/2009: corso di formazione: *"Bonifica dei siti inquinati e ADR ai sensi del d.lgs. 152/06 integrato dal d.lgs. 4/08"* organizzato dal Settore Gestione e Organizzazione Risorse Umane della Provincia di Brescia;
28. 27/03/2009: convegno: *"Valutazione della pericolosità sismica locale dei territori della comunità Montane del Sebino e della Valle Trompia"*, organizzato dal Settore Assetto Territoriale Parchi e VIA della Provincia di Brescia;
29. 15/05/2009: aggiornamento professionale: *"Difesa dei versanti e mitigazione del rischio idrogeologico in ambiente montano con tecniche a basso impatto ambientale"* organizzato dall'Ordine dei Geologi della Lombardia;
30. dal 21/05 al 26/05/2009: corso: *"Formazione tecnica su AutoCAD 2009"* organizzato Fraternità Servizi onlus, Travagliato (BS);
31. 22/05 e 29/05/2009: corso: *"Idrogeologia degli ammassi rocciosi fratturati e fessurati"* Museo di Scienze Naturali di Brescia e OGL;
32. 09/07/2009: giornata di studio: *"Norme tecniche per le costruzioni NTC-Teoria e applicazioni pratiche"* organizzato dall'Ordine dei Geologi della Lombardia, Milano;
33. 22/10/2009: corso: *"Valutazione dei valori caratteristici delle proprietà dei terreni"*, organizzato dall'Ordine dei Geologi della Lombardia presso Collegio Geometri di Brescia;
34. 06/11/2009: convegno: *"Discariche. Lo stato dell'arte e nuovi criteri di ammissibilità. Analisi del d.m. 03 agosto 2005 e dello schema di modifica in itinere e sistema sanzionatorio"*, organizzato da Edizioni Ambiente, Milano;
35. 04/12/2009: giornata di studio: *"Norme tecniche per le costruzioni NTC -Teoria e applicazioni pratiche"* organizzato dall'Ordine dei Geologi della Lombardia, Milano;
36. 02/03/2010: giornata di studio: *"Risk assessment. Valutazione dei rischi da inquinamento ambientale ed effetti sulla salute umana"* G.S.I.R., Milano;
37. 01/07/2010: corso: *"Affidabilità ed utilizzo delle prove di laboratorio (alla luce dei criteri di analisi indotti dalle nuove Norme tecniche sulle costruzioni)"*, organizzato dall'Ordine dei Geologi della Lombardia presso Apindustria, Mantova;
38. 09/10/2010: seminario: *"La caratterizzazione geotecnica dei siti in zona sismica"* organizzato da A.G.I., A.L.I.G., A.L.G.I. Piacenza;
39. 24/11/2010: giornata di studio: *"Rischio sismico nella Pianura Padana"* organizzato da C.E.S.I.A. Centro Studi e ricerca di sismologia applicata e dinamica strutturale, Brescia;
40. 09/12/2010: partecipazione al corso: *"Aspetti geologici, idrogeologici e geotecnici per la progettazione e gestione di discariche di rifiuti"*, organizzato dall'Eco Utility Company, Milano;
41. 10-12 febbraio 2011: corso: *"SiCon 2011 - Siti contaminati. Esperienze negli interventi di risanamento"* organizzato dall'Università degli Studi di Brescia;
42. 24/11/2011: corso: *"La responsabilità amministrativa delle imprese in materia ambientale"* organizzato da A.N.I.D.A., Milano;
43. 15/12/2011 – 15/03/2012: corso di formazione: *"TUA Polizia Giudiziaria Ambientale"* organizzato dal Settore Gestione e Organizzazione Risorse Umane della Provincia di Brescia;
44. 19/12/2012: seminario: *"Terre e rocce da scavo secondo il DM 161/2012. Principi generali, problemi di applicazione ed esempi di interventi"* organizzato dall'Ordine dei Geologi della Lombardia, Milano;

45. 14/03/2013: convegno: *“L’impatto odorigeno”* organizzato da Eurovix spa;
46. 21-22/06/2013: giornate di studio del CTD (Comitato Tecnico Discariche), Montegrotto Terme;
47. 16/12/2013: workshop: *“Terre e rocce e materiale da scavo: riutilizzo, abbandono e il problema del recupero del territorio”*, organizzato da Provincia di Milano e Edizioni Ambiente, Milano;
48. 6 - 8 febbraio 2014: corso: *“SiCon 2014 - Siti contaminati. Esperienze negli interventi di risanamento”* organizzato dall’Università degli Studi di Brescia;
49. 28/04/2014: incontro sul tema: *“Direttiva 2007/60/CE sulla valutazione e gestione del rischio di alluvioni”* organizzato da Regione Lombardia;
50. 19-21/05/2014: simposio internazionale: *“SUM 2014 on Urban mining”* organizzato da Università degli Studi di Padova;
51. 05/06/2014: seminario: *“Deposizioni atmosferiche: stato dell’arte sulle esperienze nazionali”* organizzato da ARPA BS e I.S.S.;
52. 01/10/2014: seminario: *“Progettazione di fondazioni superficiali e profonde: da teoria e parametri ai modelli geotecnici”*, organizzato da CDM Dolmen c/o Geofluid, Piacenza;
53. 14/10/2015 Corso di formazione: *“Le misure anticorruptive e della trasparenza adottate dalla Provincia di Brescia, con particolare riferimento a quelle di interesse in materia ambientale, territorio e protezione civile”*; organizzato da Provincia di Brescia;
54. 11-13/02/2016: Workshop *SiCon 2016 - Siti contaminati. Esperienze negli interventi di risanamento*; organizzato da Università degli Studi di Brescia;
55. 10/05/2016: seminario: *“Il recupero e la valorizzazione dei rifiuti industriali: un esempio di sinergia tra Università e industria”*, organizzato da Università degli Studi di Brescia;
56. 24/05/2016: Corso di formazione: *“Formazione e gestione del documento digitale”*; organizzato da Provincia di Brescia;
57. 13/11/2017: seminario: *“La valutazione dei limiti alle emissioni in aria e in acqua nelle BAT Conclusions delle attività AIA e il monitoraggio a cura del gestore”* organizzato da SA Lombardia e ARPA Lombardia;
58. 14/03/2018: Corso di aggiornamento: *“La disciplina in materia di procedimento amministrativo e conferenza di servizi alla luce della “riforma Madia””* organizzato da provincia di Brescia;
59. 12-14/02/2019: Workshop *“SiCon 2019 - Siti contaminati. Esperienze negli interventi di risanamento”*; organizzato da Università degli Studi di Brescia;
60. 10/05/2021: corso: *“Metanogenesi Idrogenotrofa - La via biologica all’upgrade del biogas e al power to gas”* organizzato da Politecnico di Milano;
61. 11/02/2022-11/04/2022: corso di formazione 20 ore in e-learning: *“La Valutazione di Impatto Ambientale: un percorso completo per l’utilizzo di uno strumento efficace di tutela dell’ambiente”* organizzato da ISPRA;
62. 04/10 al 13/10/2022: webinar: *“Scuola Odori 2022”* organizzato da Ricerca sul Sistema Energetico S.p.A. Milano -SNPA;
63. 25/01/2023: webinar *“Enti Locali per le fonti rinnovabili – Aree Idonee, autorizzazioni e PPA”* organizzato dal GSE.

Dott. Geol. Gianluigi Arnaboldi
Documento firmato digitalmente

Brescia, 23/02/2023