

INFORMAZIONI PERSONALI

Gian Luca Lai



 Piazza Roma 1, 09013, Carbonia, Italia

1971 | **Nazionalità** Italiana

ATTIVITA' POLITICA

Ottobre 2021 - Attuale

Consigliere comunale Carbonia

Capogruppo Movimento 5 Stelle e Presidente 5^a Commissione Garanzia e Controllo

Giugno 2016 – Ottobre 2021

Vicesindaco e Assessore all' Ambiente, Servizi di Pubblica Utilità, Manutenzioni (So.Mi.Ca), Lavori Pubblici

Consigliere eletto nelle file del Movimento 5 Stelle e in carica dal 20 giugno al 4 luglio 2016

Componente, per conto del Comune di Carbonia, del Consiglio di Amministrazione del Consorzio Ausi (Consorzio Promozione Attività Universitarie Sulcis-Iglesiente) - Palazzo Bellavista Monteponi – 09016 Iglesias

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Attuale

Libero professionista (Studio di Geologia)

Consulenza per attività di carattere geologico–ambientale. Redazione di: piani di caratterizzazione su siti contaminati; relazioni geologiche, geotecniche, idrogeologiche, geomorfologiche, di compatibilità ambientale; pratiche autorizzative per la realizzazione di strutture di gestione e trattamento rifiuti, realizzazioni pozzi e scarico acque reflue fuori dalla pubblica fognatura. Direzione Lavori attività di indagini geognostiche

Attività o settore Geologia tecnica e ambientale

Attuale (dal 20/04/17)

Tecnico ambientale (Geologo) nel settore bonifiche e rifiuti

I.S.C. S.R.L. e SE.GE.SA. S.R.L., c/o Cons. Ind.le Portovesme, 09010, Portoscuso

Gestione tecnica e attività di cantiere nell'ambito del Progetto Operativo di Bonifica ai sensi del D.lgs. 152/06 relativo allo stabilimento Portovesme S.r.l., Portoscuso

Attività o settore Servizi ambientali: gestione rifiuti; caratterizzazione e bonifica siti inquinati

Novembre 2005 – Aprile 2014

Responsabile settore ambiente e rifiuti

Bonifiche S.p.A. – Via del Babuino 169, 00187, Roma, (c/o sedi di Assemini e Porto Torres)

▫ Responsabile commesse: servizi di carico, trasporto e recupero/smaltimento rifiuti; gestione impianti messa in riserva di rifiuti non pericolosi, lavori di caratterizzazione e bonifica siti contaminati. Redazione relazioni tecniche (D.Lgs 152/06 - parte IV, D.Lgs 59/2005, D.Lgs 99/92) e relazioni geologiche. Tecnico (preposto) per attività trasporto merci.

Attività o settore Servizi ambientali: gestione rifiuti; caratterizzazione e bonifica siti inquinati

Marzo 2005 – Febbraio 2006

Consulente ambientale (tecnico di cantiere c/o PV Tamoil)

Ecoaxess Srl, Via Gramsci n.24, 20090 Opera (MI)

Attività o settore Servizi ambientali: caratterizzazione e bonifica siti inquinati

Maggio 2003 – Ottobre 2005

Consulente ambientale in forma continuativa (Geologo)

Ecotherm SpA, Via Vaccareccia n.43/d Pomezia (RM)

▫ Gestione tecnico-economica e attività di cantiere su commesse di caratterizzazione/bonifica P.V. carburanti (Agip e Q8) e aree industriali (Sasol). Redazione documenti tecnici (DM 471/99).

Attività o settore Servizi ambientali: caratterizzazione e bonifica siti inquinati

Settembre 2002 – Giugno 2003

Collaboratore professionale in qualità di docente

Enap Sardegna, Via Mazzini n.1, 09013, Carbonia c/o C.S.F. di Sant'Antioco

- Docente di materie scientifiche per i corsi di obbligo formativo

Attività o settore Formazione professionale

Maggio 2002 – Agosto 2002

Stagista - Proger SpA (CH): Monitoraggi e caratterizzazioni ambientale su siti estrazione idrocarburi

Aprile 2002

Collaboratore occasionale - GEOINFO Team (PU): Censimento scarichi idrici P.V. ERG Emilia Romagna e Toscana.

Settembre - Novembre 2001

Rilevatore Istat - Teulada (CA): Censimento generale della popolazione anno 2001

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Giugno 2021

Abilitazione all'attività di Responsabile Tecnico per la Categoria 9 (Bonifica siti inquinati) – scadenza 16/06/2027

Novembre 2002 – Attuale

Principali corsi d'aggiornamento professionale

- Corso: Geotecnica nella Meccanica delle Terre - Aspetti geotecnici nella revisione delle Norme Tecniche (Prof. Renato Lancellotta, Ordine Geologi Sardegna, Nov. 2016)
- Corso di formazione: "Telerilevamento: Analisi di immagini acquisite da piattaforme satellitari ed aviotrasportate" (ore totali 16), Terrelogiche, Roma 2-3 marzo 2016
- Corso: Geotecnica nella Meccanica delle Terre - Aspetti geotecnici nella revisione delle Norme Tecniche (Prof. Renato Lancellotta, Ordine Geologi Sardegna, 2014)
- Corso di specializzazione in materia di Valutazione Ambientale Strategica (V.A.S.) della durata di 20 ore - Attestato di frequenza con verifica di apprendimento del 28/03/14 (Ordine Geologi Sardegna - feb-mar '14)
- La modellistica idrologica ed idraulica di bacino con HEC HMS-HEC RAS (RUWA, Ord. Geol. Sar. '13)
- Corso di 8 ore per "Preposto alla sicurezza in azienda" ai sensi dell'art. 37, D.Lgs. 81/2008 e D.Lgs. 106/2009 (Isfor API, Elmas) - Attestato n° 521/10/C del 04/11/2010
- Corso di 120 ore sulla "Formazione per la sicurezza del lavoro nel settore edile" relativo alle funzioni di Coordinatore della progettazione e Coordinatore per l'esecuzione dei lavori - Direttiva Cantieri (art. 10 D.Lgs 494/96) (Ordine Ingegneri Prov. CA, nov.03-mar.04) – Attestato n° 1251 del 30/03/2004
- Corso di agg. in Ingegneria Sanitaria Ambientale "SITI CONTAMINATI: tecnologie di risanamento" (PoliMi, '03) e Ciclo di approfondimento applicativo sulla bonifica dei siti contaminati (Prov. MI, '03)

Febbraio-giugno 2014

Corso di formazione per Coordinatore in fase di progettazione e di esecuzione nei cantieri temporanei e mobili e per lo svolgimento di RSPP e ASPP

Ordine dei Geologi della Sardegna, in collaborazione con la A.A. Muntoni & Partners

- Corso di prima formazione in materia di sicurezza per i cantieri temporanei e mobili della durata di 120 ore per nei cantieri temporanei e mobili (All. XIV D.Lgs. 81/2008 e smi) - Corso di prima formazione (Modulo B) per svolgimento incarico professionale di RSPP e ASPP nel macro settore B3: Estrazione minerali+Altre industrie estrattive+Costruzioni (60 ore) – Attestato di frequenza con verifica di apprendimento del 18/07/14

Novembre 2013 – Gennaio 2014

Corso di formazione per tecnici abilitati al rilascio dell'Attestato di Prestazione Energetica degli edifici ai sensi del DPR n. 75 del 16 aprile 2013

Ordine dei Geologi della Sardegna, in collaborazione con la A.A. Muntoni & Partners

- Corso della durata di 60+4 ore - Attestato di frequenza con verifica di apprendimento del 14/01/14

Febbraio 2009 – Giugno 2009

Attestato di Capacità Professionale per il Trasporto Nazionale su Strada di Merci n.1177/293/E del 16/06/09

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

- Elementi di diritto civile, commerciale, sociale, elementi tributario, gestione commerciale e finanziaria dell'impresa, accesso al mercato, norme tecniche e gestione tecnica, sicurezza stradale

Novembre 2002

Abilitazione all'esercizio della professione di Geologo: n. 557 del 05/03/2003

- Università degli Studi di Cagliari - Ordine dei Geologi della Sardegna

Novembre 2001 – Ottobre 2002

Master di II livello

Università degli Studi di Camerino

- Progettazione degli interventi di bonifica e ripristino ambientale dei siti inquinati. Titolo tesi: "Piano di caratterizzazione di un ex sito minerario adibito ad estrazione di idrocarburi"

Novembre 1993 – Luglio 2001

Laurea specialistica in Scienze Geologiche, Indirizzo "Mineralogico-Petrografico-Giacimentologico-Geochemico". Voto 109/110.

Università degli Studi di Cagliari

- Petrografia applicata. Titolo tesi: "La Chiesa campestre di Santa Maria di Otti (Oschiri - SS): i materiali litoidi utilizzati nel costruito"

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1+	B1+	B1+	B1+	B1+
	Cambridge English Entry Level Certificate in ESOL International (Entry 2) (Key - A2): Carbonia, giugno 2014 Cambridge English Entry Level Certificate in ESOL International (Entry 3) (Preliminary-B1): Carbonia, giu '15 AIBSE Level 4 B1+; British School, Carbonia, giu 2016 Cambridge English FIRST (B2): Carbonia, in corso				
Tedesco	A1	A1	A1	A1	A1
	Corso intensivo (livello A1) c/o Sprachcaffe, Düsseldorf (Maggio 2013)				

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative Buone capacità comunicative, affinate grazie ai rapporti diretti tenuti con le Amministrazioni pubbliche, clienti e fornitori, sia da dipendente che da libero professionista

Competenze organizzative e gestionali Buone capacità organizzativo-gestionali e di "problem setting and problem solving", migliorate in qualità di responsabile di due commesse che fatturavano 5 milioni/anno, in un team composto da 12 persone e collaborazioni con diverse società di trasporto e gestione rifiuti. Una mentalità aperta e ben equilibrata ha reso semplice l'inserimento in qualsiasi gruppo di lavoro in cui abbia lavorato

Competenze professionali Esperto nella geologia ambientale, nella gestione di siti contaminati e nel settore dei rifiuti. Buona esperienza in campo geotecnico e idrogeologico. Tecnico abilitato al rilascio degli A.P.E. e a svolgere la mansione di Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager). Abilitato allo svolgimento di CFP-CFE c/o cantieri temporanei e mobili. Buone competenze tecniche maturate grazie alle diverse esperienze di campo e ai continui aggiornamenti professionali. Buona abilità nella produzione di report tecnici e logs stratigrafici. Discreta esperienza nella conduzione di campagne di perforazioni pozzi, installazione e manutenzione di impianti di P&T and SVE, esecuzione prove di portata e permeabilità, campionamento terre, acque e rifiuti. Buona conoscenza della normativa ambientale e sicurezza sul lavoro

Competenze informatiche Ottima padronanza degli strumenti di Microsoft Office e discreta esperienza nell'utilizzo di WinWaste; buona conoscenza di AutoCAD 2000 (e versioni successive), Corel Draw X5, ArcView 9.3 e ILWIS

Altre competenze Sport: nuoto e pallavolo. Hobby: giardinaggio. Arbitro di pallavolo anni 1994-2011: nazionale dal 2003
Patenti di guida B; abilitazione al comando di unità da diporto: natanti e imbarcazioni entro 12 miglia dalla costa

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

Carbonia, 25/07/2022

Firma

