

## Profilo

Geometra libero professionista autonomo  
Consulente energetico CasaClima  
Servizi tecnici con droni  
Tecnico di fotogrammetria  
Istruttore di volo UAS  
Rivendita droni e software

## Formazione

### Diploma di Geometra

1986 giu

Istituto Tecnico per Geometri Teresio Olivelli, Darfo Boario Terme (Bs)

## Competenze

Consulente energetico CasaClima



Fotogrammetria terrestre ed aerea



Flight Instructor UAS



Certificatore energetico CENED



Consulente Tecnico del Tribunale di Brescia dal 2002  
(Iscrizione n. 165, categoria VII)



Iscrizione all'Albo del Ministero degli Interni ai sensi  
della L. 818/84



## Esperienze lavorative

### Geometra libero Professionista

2000 - oggi

Iscritto al collegio Geometri e Geometri Laureati della provincia di Brescia al n. 4583, titolare di Partita Iva

### Consulenze Tecniche per il Tribunale di Brescia

2002 - oggi

Perizie di stima per Esecuzioni Immobiliari

### Building Manager per piu Fondi Immobiliari

2018 - oggi

Abaco Team

### Geometra Libero Professionista

1997 - 2000

Iscritto al Collegio Geometri di Bergamo, titolare di Partita Iva, (Cambio Albo per trasferimento)

### Geometra dipendente

1994 - 1997

Semat s.p.a., Artogne (Bs)

### Geometra dipendente

1994 - 1994

Costruire s.r.l., Provaglio d'Iseo

## Interessi

■ Istruttore subacqueo PADI

■ Referente Provinciale Plastic Free Onlus

<b>Geometra dipendente</b> SE.CO.L. s.p.a., Cantiere di Lovere (Bg)	1991 - 1994
<b>Geometra dipendente</b> Impresa Edile Cirillo Antonio, Monza	1990 - 1991
<b>Servizio militare</b> Alpino Artiglieria da Montagna - Gruppo Vicenza, Elvas (Bz)	1989 - 1990
<b>Agente immobiliare</b> Studio Casa, Lovere	1987 - 1989
<b>Bagnino di Salvamento</b> Assistenza bagnanti periodo estivo, Piscine di Lovere (Bg)	1985 - 1987

## Corsi e formazione

---

<b>Protezione Civile - Struttura Tecnica Nazionale</b>	2024 feb - 2024 mag
CORSO DI FORMAZIONE LIVELLO 1 - LIVELLO 2 VALUTAZIONE DELL' IMPATTO, CENSIMENTO DEI DANNI E RILIEVO AGIBILITÀ POST SISMA	
<b>Analist Group srl - Ente di formazione Accreditato</b>	2024 mar - 2024 mag
Corso di 60 ore per Esperti in interventi di Risanamento Gas Radon	
<b>Analist Group srl - Ente di formazione Accreditato</b>	2024 apr - 2024 mag
Corso di aggiornamento di 40 ore Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione ed esecuzione delle opere	
<b>GoForm by GEC Software S.r.l.</b>	2024 mar
Principi di Laser Scanning 3D	
<b>Osservatori Digital Innovation School of Management - Politecnico di Milano</b>	2024 feb
DRONI E MOBILITÀ AEREA AVANZATA: IN VOLO VERSO IL FUTURO, TRA SFIDE E OPPORTUNITÀ	
<b>Collegio dei Geometri di Brescia</b>	2024 feb
La cultura del Cambiamento	
<b>Collegio Geometri di Monza e Brianza</b>	2024 feb
La sostenibilità e la qualità ambientale nelle costruzioni	
<b>E-Valuations</b>	2024 gen
Come Utilizzare il Nuovo portale CTU del Ministero della Giustizia	
<b>Consiglio Nazionale Geometri e Geometri Laureati</b>	2024 gen
INTRODUZIONE AL RILIEVO LASER SCANNER	
<b>Collegio Geometri e Geometri Laureati di Monza e Brianza</b>	2023 dic
LA DEONTOLOGIA e l'ordinamento professionale del geometra	
<b>Fabbrica Italiana Droni FID</b>	2023 nov
Gestione delle Comunicazioni Aeronautiche	
<b>Fabbrica Italiana Droni FID</b>	2023 nov
UAS CRM	
<b>Easa</b>	2023 nov
REMOTE PILOT CERTIFICATE OF COMPETENCY A2	
<b>Easa</b>	2023 nov
REMOTE PILOT CERTIFICATE A1/A3	
<b>Collegio Geometri e Geometri Laureati di Mantova</b>	2023 apr
Normativa Enac-Easa per l'uso dei drone nelle attività dei Geometri	
<b>Consiglio Nazionale Geometri e Geometri Laureati</b>	2023 mar

INDIRIZZI PER LA TUTELA DEL SUOLO DAI PROCESSI DI  
IMPERMEABILIZZAZIONE E DALLA PERDITA DI MATERIA ORGANICA

<b>UNIMONT - Università degli Studi di Milano</b>	2023 mar
ALPINE MOUNTAIN ENVIROMENTS: a climate-sensitive fragile ecosystem	
<b>Consiglio Nazionale Geometri</b>	2023 mar
Soil4Life: indirizzi per la tutela del suolo dai processi di impermeabilizzazione e dalla perdita di materia organica	
<b>Abitare A+ s.n.c.</b>	2022 nov
Isolamento termico: CAM per interventi in linea con l'Ecobonus 110%	
<b>Ordine degli Architetti di Brescia</b>	2022 nov
RTO D.M. 03/08/2015 e s.m.i. + D.M. 20/12/2012 - Strategia S6 - Tecnologia e Protezione Attiva - Controllo e Spegnimento dell'incendio- UNI 10779, UNI 12845 -	
<b>Ordine degli Architetti di Brescia</b>	2022 nov
RTO D.M. 03/08/2015 e s.m.i. - Strategia S7 - Rivelazione e Allarme incendio nelle strutture - Impianti EVAC e IRAI - Nuova Norma UNI 9795	
<b>ANIT - Associazione Nazionale per l' Isolamento Termico e acustico</b>	2022 nov
Bonus 110%, requisiti minimi e isolamento termoriflettente	
<b>3D Flow</b>	2022 nov
3DF Zephyr Certified Trainer	
<b>Servizio Glaciologico Lombardo SGL</b>	2022 ott
Operatore Glaciologico	
<b>LEICA-GEOSYSTEMS.COM</b>	2022 ott
Leica innovation Tour	
<b>Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Genova</b>	2022 ott
"Aggiornamento per Specialisti antincendio (ex L.818) - Edifici di civile abitazione e chiusure d'ambito: confronto tra le nuove RTV e norme classiche con esempi pratici"	
<b>Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Genova</b>	2022 set
"Gestione ed esercizio della sicurezza antincendio sui luoghi di lavoro (D.M. 01/09/2021 e D.M. 02/09/2021)"	
<b>Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Genova</b>	2022 giu
"LA VALUTAZIONE DEI RISCHI, PREVENZIONE, IGIENE E SICUREZZA NELLA GESTIONE E BONIFICA DEI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO	
<b>Geo Network</b>	2022 giu
La costruzione del prezzo alla luce delle ultime novità normative	
<b>Collegio dei Geometri e Geometri Laureati di Siracusa</b>	2022 mag
Codice di Prevenzione Incendi - RTV	
<b>H25.it - Formazione accreditata</b>	2022 mag
Aggiornamento Prevenzione Incendi - Edifici tutelati	

<b>eCredits</b> Corso Ambassador Italiano	2022 mag
<b>Collegio Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Brescia</b> BONUS 110% - accesso al superbonus, proroghe e agevolazioni - computo metrico - piattaforma cessione credito e cenni sulla legge	2022 apr
<b>Collegio dei Geometri e Geometri Laureati di Genova</b> Umidità di risalita capillare	2022 apr
<b>Redorange s.rl.</b> Transizione 4.0 - Metaverso e le nuove tecnologie	2022 mar
<b>Aria4 - 3Therm</b> Corso di qualifica per Direttore Lavori Posa di Cappotti (ETICS) secondo la norma UNI 11716:2018	2022 feb
<b>Aria4 - Riwegra</b> Corso di qualifica Direttore Lavori Posa di Serramenti secondo la norma UNI 11673:2019	2022 feb
<b>Formazione Professionista - Cesynt</b> Revit BIM Structure	2021 dic
<b>Formazione Professionista - Cesynt</b> Sketchup Base	2021 dic
<b>Formazione Professionista - Cesynt</b> Bioarchitettura	2021 dic
<b>Formazione Professionista - Cesynt</b> Responsabile tecnico per la gestione del Superbonus 110%	2021 nov
<b>Easa</b> Conversione IAPRA/CRO avanzato in UAS A2	2021 nov
<b>AGENZIA PER L'ENERGIA ALTO ADIGE - CASA CLIMA</b> WEBINAR - Evento CoME EASY - Sinergie per il supporto ai comuni verso la neutralità climatica	2021 set
<b>Consiglio Nazionale dei Geometri e Geometri Laureati</b> Le opportunità per i professionisti nell'ambito della Programmazione 2014-20 del Fondo Europeo di Sviluppo (FESR)	2021 lug
<b>AbitareA+</b> La progettazione sottile	2021 giu
<b>AbitareA+</b> Isolamento termico	2021 giu
<b>DJI Authorized Retail Store</b> Webinar su drone DJI Matrice 300 rtk	2021 mag
<b>DJI Authorized Retail Store</b> Webinar DJI Mavic 2 Enterprise Advanced	2021 apr

<b>Consiglio Nazionale Geometri e Geometri Laureati</b> CORSO FAD: "DIRITTO URBANISTICO - PARTE I e II"	2021 gen
<b>Consiglio Nazionale Geometri e Geometri Laureati</b> SEMINARIO DI ORIENTAMENTO SUL SISTEMA DELLA PROTEZIONE CIVILE E SULLA STRUTTURA TECNICA NAZIONALE	2021 gen
<b>Agenzia Casa Clima - Bolzano</b> QAES - Qualità dell'Aria negli Edifici Scolastici	2020 nov
<b>Collegio dei Geometri di Prato</b> SEMINARIO: Introduzione al risanamento e deumidificazione	2020 nov
<b>Agenzia per l'Energia CasaClima - Bolzano</b> Corso "Qualità della progettazione e dell'esecuzione per la riqualificazione dei condomini"	2020 gen
<b>EuroUSC Italia</b> Corso tecnico sulla nuova metodologia SORA per analisi del rischio SAPR	2020 gen
<b>EuroUSC Italia</b> Corso normativo sul nuovo regolamento europeo EASA in vigore da luglio 2020	2020 gen
<b>Collegio dei Geometri di Bolzano</b> CONSTRUCTION 4.0: Cosa ci riserva il futuro dell'innovazione tecnologica nel campo dell'edilizia; Progettazione digitale incontra esecuzione digitale Director's Talk Il caso studio del DFAB a Dubendorf La natura complessa di una sfida semplice Director's Talk	2020 gen
<b>Airworks</b> Flying a Drone in dubai - Rules ad Regulations	2019 dic
<b>Flight Instructor SAPR</b> Corso teorico-pratico per istruttore di volo per mezzi aerei a pilotaggio remoto (droni) conforme al regolamento ENAC. (Attestato FI I.APRA 003758)	2019 dic
<b>Collegio dei Geometri Brescia</b> Codice di Prevenzione Incendi - Novità e modifiche introdotte con il D.M. 12.04.2019	2019 nov
<b>Collegio dei Geometri di Brescia</b> Seminario "Riqualificare la propria abitazione oggi soluzioni - benefici - costi"	2019 nov
<b>Aggiornamento VVF - Collegio Geometri BS</b> Seminario "Nuove Regole Tecniche Verticali Vigili del Fuoco"	2019 nov
<b>DJI Educational</b> Regolamento Europeo Droni EASA	2019 set
<b>DJI Educational</b> Corso normativa ENAC	2019 set
<b>Collegio dei Geometri di Brescia</b> Regolamenti regionali in tema di invarianza idraulica e scarichi idrici. Brescia, 24 giugno 2019	2019 lug
<b>Collegio dei Geometri di Verona</b> Termografia tra passato e futuro: stato dell'arte, principali settori di applicazione, tendenze future proiettate verso efficienza e ambiente	2019 giu

<b>MCS A.N.I.M.A.</b>	<b>2019 mag</b>
Salute ed ambiente: "La sensibilità chimica multipla (MCS), l'ipersensibilità ai campi elettromagnetici (EHS), la fibromialgia (FM), la sindrome da stanchezza cronica (CFS/ME)	
<b>Tecno Academy</b>	<b>2019 mar</b>
Corso CasaClima: Blower Door Test e Termografia	
<b>Beta Formazione</b>	<b>2019 feb</b>
Corso teorico "Soluzioni per la protezione dalla caduta massi"	
<b>Prospecta Formazione</b>	<b>2019 feb</b>
Gas Radon: Rischi per la salute e criteri progettuali per la mitigazione e la prevenzione	
<b>Italdron Academy</b>	<b>2019 feb</b>
Fotogrammetria base ed avanzata con modulo QGIS	
<b>Collegio dei Geometri di Brescia</b>	<b>2019 gen</b>
Seminario "La Vittoria dopo la vittoria Tracce artistiche (e non) della Grande Guerra nel Bresciano - La montagna ridisegnata: l'infrastrutturazione montana della viabilità militare"	
<b>Collegio dei Geometri di Brescia</b>	<b>2019 gen</b>
1° Aggiornamento 818 "Resistenza al fuoco delle strutture"	
<b>Collegio dei Geometri di Bolzano</b>	<b>2019 gen</b>
SMART BUILDINGS	
<b>Collegio dei Geometri di Brescia</b>	<b>2018 dic</b>
Corso "PROGETTARE IL COMFORT ABITATIVO: nuove tecnologie per il risparmio idrico e il miglioramento acustico"	
<b>GoForm</b>	<b>2018 nov</b>
GDPR e Privacy	
<b>Air Quality Academy by UTEK</b>	<b>2018 set</b>
Corso tecnico Unità di Ventilazione Meccanica Controllata	
<b>GoForm</b>	<b>2018 giu</b>
La Fotogrammetria 3D	
<b>Collegio dei Geometri di Brescia</b>	<b>2018 gen</b>
1° Corso l'esperto del giudice : il ruolo del CTU e del CTP	
<b>Collegio dei Geometri di Bolzano</b>	<b>2018 gen</b>
Convegno: LOW TECH - HIGH TECH evento CasaClima	
<b>Collegio dei Geometri di Brescia</b>	<b>2017 nov</b>
Seminario "Energia e clima, la chiave per il futuro. Le costruzioni in legno"	
<b>Collegio dei Geometri di Mantova</b>	<b>2017 ott</b>
CORSO: DRONI "RILIEVO PUNTUALE O PUNTI PER IL RILIEVO"	
<b>Beta Formazione</b>	<b>2017 ott</b>
"AUGMENTED REALITY"	
<b>Collegio dei Geometri di Brescia</b>	<b>2017 ott</b>
Seminario "Il rilievo 3D per il monitoraggio e la modellazione"	

<b>Italdron Academy</b>	2017 set
Corso di competenza teorica e pratica per SAPR di cui al Regolamento ENAC. (Abilitazione L-CRO I.A.P.R.A.003758)	
<b>3D FLOW</b>	2017 giu
3DF Zephyr Certified User	
<b>Associazione Prevenzione Incendi Italia</b>	2017 giu
Seminario tecnico: Progettare impianti di spegnimento e ventilazione con l'approccio indicato dal Codice di Prevenzione Incendi	
<b>Agenzia Casa Clima</b>	2017 mag
Corso di formazione: QUALITA' DELL'ARIA INTERNA E PROTEZIONE DAL GAS RADON	
<b>Collegio dei Geometri di Varese</b>	2017 mar
Valutazione del carico d'incendio	
<b>FieraBolzano con Collegio dei Geometri di Bolzano</b>	2017 gen
Convegno internazionale: "THE ARCHITECTURE OF QUALITY"	
<b>Collegio dei Geometri di Brescia</b>	2016 nov
Seminario "Tenuta all'aria e sistema finestra - problematiche e soluzioni pratiche nel mondo CasaClima"	
<b>Collegio dei Geometri di Roma</b>	2016 giu
Evento patrocinato : L'AGRICOLTURA DI PRECISIONE : TERMOGRAFIA E MULTISPETTRALE DA APR	
<b>Consiglio Nazionale dei Periti Industriali</b>	2016 giu
Trattamento dei dati rilevati da droni in campo aperto	
<b>GeoSkyLab - Aerial Technology &amp; Services</b>	
Corso di competenza teorica SAPR di cui al Regolamento ENAC	
<b>Collegio dei Geometri di Brescia</b>	2015 ott
Corso di aggiornamento per certificatori energetici	
<b>Collegio dei Geometri di Brescia</b>	2015 ott
Corso "Direttive AT.EX. : chiarimenti"	
<b>Collegio dei Geometri di Brescia</b>	2015 giu
Seminario "Protezione passiva dal fuoco delle strutture. Acciaio, cemento armato, murature, legno"	
<b>Collegio dei Geometri di Brescia</b>	2015 mag
Seminario: "Il lago di Garda: quale futuro per il paesaggio"	
<b>Collegio dei Geometri di Brescia</b>	2015 mar
Seminario O.P.T.A. per il territorio per la salute e sicurezza"	
<b>Collegio dei Geometri di Brescia</b>	2015 mar
Seminario "Appalti pubblici: innovazioni, criticità e prospettive in vista del recepimento delle nuove direttive UE"	
<b>FieraBolzano con Collegio Geometri di Bolzano</b>	2015 gen
Convegno Internazionale: "Design & Comfort"	

<b>AQAcademy - Utek</b>	2015
Corso teorico unità di Ventilazione Meccanica Controllata	
<b>Unione Professionisti</b>	2013
Corso di aggiornamento Coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei o mobili	
<b>BeeWare</b>	2012 feb
Corso Geomatica e topografia	
<b>Collegio Geometri di Brescia</b>	2010
Corso di specializzazione sulla Certificazione Energetica degli Edifici e normativa Nazionale e Regione Lombardia (Iscrizione all'Albo Certificatori Energetici Regione Lombardia al n. 13009)	
<b>Agenzia per l'ambiente Casa Clima - Bolzano</b>	2009
Corso ed abilitazione come Consulente Energetico CasaClima	
<b>Collegio dei Geometri di Brescia</b>	2004
Corso di specializzazione "Perizie di Stima immobiliare secondo gli standard IVG e Basilea II"	
<b>Collegio dei Geometri di Brescia in collaborazione con il Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Brescia</b>	2003
Reazione e resistenza al fuoco dei materiali, presidi antincendio, evacuazione d'emergenza, evacuatori di fumo e calore, rivelazione incendi e normative (Iscrizione Albo del Ministero degli Interni n. BS04583G00514 ai sensi della L. 818/84)	
<b>Collegio dei Geometri di Bergamo</b>	1997
Corso di specializzazione Sicurezza sui cantieri (Qualifica di Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori)	

# Pubblicazioni e docenze

---

- Docenza corso Piloti UAS e cenni di Video con Drone** 2024 mag  
Istituto Tecnico per Geometri "Antonietti" di Iseo  
Docenza per corso di formazione extrascolastico ai fini dell'ottenimento dell'attestato di Pilotaggio UAV A1/A3 con parte teorica, normativa e parte pratica di volo, con cenni di Video con Drone
- Workshop Tecnico** 2024 mag  
Istituto Tecnico per Geometri "Antonietti" di Iseo  
Docenza per attività extrascolastica per la realizzazione di un rilievo Laser Scanner in campo tramite utilizzo di UAS
- Workshop Tecnico** 2024 mag  
Istituto Tecnico per Geometri "Antonietti" di Iseo  
Docenza per attività extrascolastica per la realizzazione di un rilievo fotogrammetrico in campo tramite utilizzo di UAS
- Perché usare i droni durante i rilievi: vantaggi e cosa sapere** 2024 mar  
Articolo su CD-NEWS30  
Perché usare i droni durante i rilievi: vantaggi e cosa sapere
- Docenza corso Piloti UAV e fotogrammetria** 2023 lug  
Istituto Tecnico per Geometri "Antonietti" di Iseo  
Docenza per corso di formazione extrascolastico ai fini dell'ottenimento dell'attestato di pilotaggio UAV A1/A3 e cenni di fotogrammetria in preparazione extrascolastica
- Il drone a servizio dei Geologi** 2023 apr  
Ordine dei Geologi della Lombardia  
Esposizione casi studio su fotogrammetria a servizio dei Geologi, presso l'Università degli studi di Milano
- Docenza tecnica su misura** 2023 feb  
ITET L. Einaudi - Bassano del Grappa  
Docenza "Cenni di Fotogrammetria con drone e LaserScanner" per Professori di ruolo presso l'Istituto Tecnico L. Einaudi a Bassano del Grappa
- Docenza in campo volo formazione piloti UAV**  
ITIS Enrico Fermi - Bassano del Grappa  
Docenza per parte pratica di volo con UAV rivolto a professori di ruolo presso l'ITIS Enrico Fermi di Bassano Del Grappa.
- Docenza corso "I droni a servizio dei Geometri"** 2022 nov  
Collegio Geometri e Geometri Laureati di Trento  
Docenza per il corso di formazione con riconoscimento crediti formativi teorico e pratico "I droni a servizio dei Geometri"
- Docenza corso Piloti UAV e fotogrammetria** 2021 lug  
Istituto Tecnico per Geometri "Antonietti" di Iseo  
Docenza per corso di formazione extrascolastico ai fini dell'ottenimento dell'attestato di pilotaggio UAV A1/A3 e cenni di fotogrammetria in preparazione extrascolastica

## **Il Momento dei Droni**

2021 gen

Mensile "Le Strade" (Casa Editrice La Fiaccola), dfhgfd

"Alfieri della digitalizzazione, portatori di efficienza, qualità e risparmi di tempi e costi, nonchè indispensabili alleati della sicurezza in cantiere, sono i SAPR, i Sistemi Aerei a Pilotaggio Remoto (droni), sempre piu utili nel campo delle opere costruttive.

Li conosciamo meglio con un titolare che li impiega proprio nei contesti tecnici, il Geometra Diego Curri di Dronezero."

## **Innovazione tecnologica: ARIA NUOVA PER LE STRADE**

2020 dic

Mensile "Le Strade" (Casa Editrice La Fiaccola)

Progetti, avanzamenti cantieri, controlli, ispezioni: tutte attività che possono ricavare grandi benefici dall'impiego di droni, tecnologie sempre piu performanti e funzionali a generare quella svolta digitale di cui il settore ha bisogno, per migliorare la produttività, tagliando i costi.

## **Caso studio sul rilievo e monitoraggio di una cava**

2019 lug

Pubblicazione sul sito 3DFlow

Analisi del contesto e caso studio su quanto realizzato sul sito

## **Articolo "I droni a servizio dei Geometri"**

2018 apr

Rivista Collegio Geometri della provincia di Brescia

Il costante sviluppo tecnologico ha portato computer sempre piu potenti ed un rapido diffondersi di ogni tipo di droni, sempre piu performanti ed affidabili. Questi nuovi mezzi offrono possibilità di utilizzo anche a noi geometri.

Vediamo in dettaglio le principali caratteristiche dei droni e le possibili applicazioni nel nostro campo.

## **Esperienze di volontariato**

---

- Pilota droni presso RDN - Rescue Drone Network
- Autista volontario per la Croce Rossa Italiana (Possesso di patente 27bis)

## **Cariche coperte**

---

- Responsabile provinciale Associazione Plastic Free Onlus
- Presidente Associazione Sportiva Dilettantistica OLTREILMARE diving club

