



Dott. Ing. Roberto Bendotti  
Sede Legale: Via San Gottardo, n° 34  
24062 – Costa Volpino (BG) – Italia  
Sede Operativa: Via Largo Aldo Moro, n° 6  
24060 – Rogno (Bg) - Italia  
Telefono: 0039-347.8893065  
Telefono ufficio: 0039 0354340018  
e-mail: bendotti.roberto@tiscali.it  
PEC: roberto.bendotti@ingpec.eu  
C.F. BNDRRT79B07L388W  
P.IVA 03269700161

## *Curriculum Vitae personale*

|                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>E</b>                                                                               |
| CONSORZIO COMUNI B.I.M. DI VALLE CAMONICA<br>Protocollo Generale                       |
| <b>COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE</b>                                           |
| Protocollo N.0001300/2024 del 04/12/2024<br>Class: 6.5<br>Firmatario: Roberto Bendotti |

*Questo documento in ogni sua parte, compresi gli allegati, è da ritenersi riservato e strettamente confidenziale in quanto contiene dati sensibili ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e s.m.i.. Se si è ricevuto o si viene in possesso di tale citata documentazione per errore, si richiede cortesemente l'avviso all'intestatario tramite comunicazione e l'immediata distruzione dell'originale in ogni sua copia e parte, ai sensi delle vigenti norme di legge relative al trattamento dei dati personali.*

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

|                          |                                                                 |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Nome                     | <b>BENDOTTI, Roberto.</b>                                       |
| Indirizzo Sede Legale    | <b>34, Via San Gottardo, 24062, Costa Volpino (BG), Italia.</b> |
| Indirizzo Sede Operativa | <b>6, Via Largo Aldo Moro, 24060, Rogno (BG), Italia.</b>       |
| Telefono                 | <b>+39.347.8893065.</b>                                         |
| Telefono ufficio         | <b>+39.035.4340018.</b>                                         |
| E-mail                   | <b>bendotti.roberto@tiscali.it.</b>                             |
| PEC                      | <b>roberto.bendotti@ingpec.eu</b>                               |
| Nazionalità              | Italiana.                                                       |
| Luogo di nascita         | Trescore Balneario.                                             |
| Data di nascita          | 07 Febbraio 1979.                                               |
| Codice Fiscale           | BNDRRT79B07L388W.                                               |

**INFORMAZIONI PROFESSIONALI**

|                                                                            |                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Albo Ordine Ingegneri Bergamo                                              | Data iscrizione: 24 Ottobre 2005 - Iscrizione: <b>n° 3256.</b>          |
| Albo Ingegneri ed Architetti del Canton Ticino                             | Data iscrizione 22 Luglio 2008 – Iscrizione <b>n° 5032.</b>             |
| Albo Nazionale dei componenti delle commissioni giudicatrici presso l'ANAC | Data iscrizione 15 Gennaio 2019 – Iscrizione <b>n° 1180.</b>            |
| Elenco Collaudatori Ordine Ingegneri di Bergamo                            | Data iscrizione 11 Marzo 2022.                                          |
| Partita IVA                                                                | Data apertura: 09 Gennaio 2006 - Estremi: <b>n° 03 269 700 161.</b>     |
| Cassa previdenziale INARCASSA                                              | Data apertura posizione: 09 Gennaio 2006 - Matricola: <b>n° 757114.</b> |

**RUOLI RICOPERTI**

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Libero professionista</b>              | Dal Gennaio 2006 ad oggi nell'ambito delle principali specializzazioni professionali nei Settori abilitanti Civile e Ambientale; Industriale; dell'Informazione.                                                                                                 |
| <b>Consulente</b>                         | Dall'Aprile 2004 ad oggi in collaborazione con Società nei settori della Gestione e Ricerca Ambientale, Risorse del Territorio, Ingegneria, Gestione e Direzione Aziendale.                                                                                      |
| <b>Consiglio Nazionale Ingegneri</b>      | Nell'Anno 2009 membro della Commissione Marittima con particolare riferimento al gruppo di lavoro dedicato alle opere costiere e portuali, alle opere ed impianti offshore e subacquei in rappresentanza dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo. |
| <b>Amministratore e Direttore Tecnico</b> | Dall'Ottobre 2009 all'Ottobre 2011 di una Società in Nome Collettivo in attività di servizio, applicazioni scientifiche, interventi e consulenze tecnico-professionali nell'ambito delle attività subacquee.                                                     |

**PRINCIPALI  
MANSIONI E COMPETENZE**

|                                               |                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descrizione delle principali specializzazioni | Progettazione, coordinamento sicurezza e direzione lavori per la realizzazione di interventi nell'ambito di lavori pubblici inerenti: |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- **ingegneria ambientale;**
- **ingegneria idraulica;**
- **ingegneria subacquee;**
- **riqualificazione di ecosistemi naturali;**
- **passaggi artificiali per la risalita della fauna ittica;**
- **incubatoi ittici;**
- **reti acquedottistiche e fognarie;**
- **trattamento acque di prima e seconda pioggia;**
- **impianti di fitodepurazione per il trattamento dei reflui inquinati;**
- **impianti gestione e trattamento rifiuti.**

Altre attività tecniche nell'ambito di:

- **consulenza per la Pubblica Amministrazione;**
- **ingegneria gestionale e management aziendale;**
- **direzione generale e tecnica;**
- **direzione operativa di cantiere;**
- **Documenti di Valutazione dei Rischi e dei Rischi Interferenziali;**
- **Piani di Sicurezza e Coordinamento (PSC);**
- **Piani Operativi della Sicurezza (POS);**

Analisi delle problematiche ambientali connesse alla realizzazione di opere e all'applicazione di piani e programmi per la redazione di:

- **Valutazioni di Impatto Ambientale (VIA);**
- **Valutazioni Ambientali Strategiche (VAS);**
- **Rapporti sullo Stato dell'Ambiente (RSA);**
- **Studi di Incidenza per gli interventi in aree ZPS e SIC;**
- **Studi di Fattibilità Ambientale e Valutazioni Ecologiche;**
- **Valutazioni paesistiche e perizie per danno ambientale;**
- **Accompagnamento Ambientale affiancato alla realizzazione delle opere d'ingegneria.**

Applicazione dei moderni indirizzi legati allo sviluppo sostenibile nella pianificazione e gestione del territorio per la stesura di approfondimenti tecnici specifici nell'ambito di:

- **Piani di Gestione Territoriale e Strumenti Attuativi;**
- **Documenti Strategici di Pianificazione Territoriale;**
- **Contratti di Lago e di Fiume;**
- **Piani per il Governo del Territorio (PGT);**
- **Piani di comunicazione e partecipazione nella gestione delle risorse;**
- **modellistica, informatica ed economia dei sistemi ambientali e delle risorse naturali.**

Competenze settoriali e abilità personali interfacciabili con le attività di consulenza:

- **prestazione di servizio ed applicazioni scientifiche subacquee** quali monitoraggio, ricerca, applicazioni scientifiche, campagne raccolta dati, verifiche, indagini, sopralluoghi e realizzazione di documentazione video e fotografica;
- **consulenza tecnico-professionale** quali caratterizzazione siti subacquee, rilievi e misurazioni, studio e progettazione soluzioni realizzative;
- **redazione di pubblicazioni ed interventi scientifico-divulgativi.**

## ESPERIENZE LAVORATIVE

- Data Dal Gennaio 2006 ad oggi.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
    - Lavoro

## **RB-Studio – Dott. Ing. Roberto Bendotti.**

Via San Gottardo, n° 34 – 24062 Costa Volpino (BG) - Italia.

Studio Tecnico.

### **INCARICO PERSONALE PROFESSIONALE.**

- Comune di Pianico (BG) - DOCFAP, studio di fattibilità tecnico economica, progetto esecutivo e coordinamento sicurezza interventi messa in sicurezza idraulica Torrente Oneto in Comune di Pianico in Provincia di Bergamo - (Ottobre 2024-in corso).
- Comune di Tignale (BS) – Progetto esecutivo, coordinamento sicurezza, direzione lavori relativamente al LOTTO 1 degli interventi di realizzazione nuovo parcheggio presso l'area antistante il cimitero di Gardola e il percorso pedonale di collegamento in Comune di Tignale in Provincia di Brescia - *Importo dell'opera 200'290,41 Euro* (Settembre 2024-in corso).
- Comune di Rogno (BG) - Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione e direzione lavori interventi pozze di abbeverata e malga Monte Pora in Comune di Rogno in Provincia di Bergamo - *Importo dell'opera 71'558,04 Euro* (Settembre 2024-in corso).
- Servizi Comunali S.p.a. – Sarnico (BG) - DOCFAP per il nuovo centro raccolta rifiuti per il Comune di Cologno al Serio (BG). *Importo dei lavori stimato di 1'800'000,00 Euro* (Settembre 2024-Novembre 2024).
- Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi – Lovere (BG) - Studio di fattibilità tecnico economica, progetto esecutivo, coordinamento sicurezza, direzione lavori interventi riqualificazione e adeguamento ai fini della sicurezza del percorso ciclopedonale della Val Cavallina nel tratto in Comune di Borgo di Terzo ed Entratico (Bg). *Importo dei lavori 100'000,00 Euro* (Agosto 2024-in corso).
- Comune di Costa Volpino (BG) - Nell'ambito dei lavori di intervento di riqualificazione, valorizzazione e sviluppo delle aree lacuali della sponda nord del lago d'Iseo in comune di Costa Volpino (BG) attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto esecutivo così come previsto dalla Sezione IV, dell'allegato I.7, del D. Lgs n° 36/2023. *Importo dell'opera 4'040'550,82 Euro* (Luglio 2024-in corso).
- Dott. Arch. Mario Bonicelli – BERGAMO - Collaborazione stesura documentazione progettuale, assistenze nella fase di cantiere ed altre consulenze tecniche d'ufficio nell'ambito degli appalti pubblici – *Importo dei lavori 900'000,00 Euro*. (Luglio 2024-in corso).
- Servizi Comunali S.p.a. – Sarnico (BG) – Aggiornamento del progetto definitivo - redatto ai sensi del D.Lgs n° 50/2016 e s.m.i. - a studio di fattibilità tecnico economica - ai sensi del D.Lgs n° 36/2023; progetto esecutivo con coordinamento sicurezza in fase di progettazione; direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per la manutenzione centro raccolta rifiuti in Comune di Grumello del Monte (BG). *Importo dei lavori 870'250,00 Euro* (Giugno 2024-in corso).
- Conservatorio di Musica “Luca Marenzio” – BRESCIA - Nell'ambito dei lavori di ristrutturazione del piano interrato e dell'aula ex palestra del Conservatorio di Musica “Luca Marenzio” di Brescia, attività di assistenza tecnica al RUP generali e per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto esecutivo così come previsto dalla Sezione IV, dell'allegato I.7, del D. Lgs n° 36/2023. *Importo dell'opera 502'013,36 Euro* (Maggio 2024-in corso).
- Università degli Studi di Bergamo – Dalmine (Bg) – Nomina a membro effettivo della commissione giudicatrice degli Esami di Stato di

abilitazione all'esercizio delle professioni di Ingegnere e Ingegnere junior – prima e seconda sessione 2024 (Maggio 2024-in corso).

- Regione Emilia Romagna – Bologna (BO) - Nell'ambito del progetto "Action A3 - Progettazione di passaggi per anguille per riaprire oltre 1.000 km di habitat per la migrazione delle ceche verso monte" nell'ambito del Progetto "LIFEEL - LIFE19 NAT/IT/000851 - misure urgenti nel mediterraneo orientale per la conservazione a lungo termine dell'anguilla europea (*Anguilla anguilla*)" attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto esecutivo così come previsto dalla Sezione IV, dell'allegato I.7, del D. Lgs n° 36/2023. *Importo dell'opera 455'034,36 Euro* (Maggio 2024-Giugno 2024).
- Comune di Borgocarbonara (MN) – Nell'ambito del progetto per "I lavori di riparazione e messa in sicurezza danni sismici, opere connesse e lavori di riqualificazione funzionale del palazzo e dell'area esterna di pertinenza del palazzo municipale sito in Via Roncada n° 41, Comune di Borgocarbonara (MN)", attività di assistenza tecnica al RUP. *Importo dell'opera 662'143,86 Euro* (Marzo 2024-in corso).
- Comune di Tignale (BS) - DOCFAP (DOCumento di Fattibilità delle Alternative Progettuali) relativamente agli interventi di realizzazione nuovo parcheggio presso l'area antistante il cimitero di Gardola e il percorso pedonale di collegamento in Comune di Tignale in Provincia di Brescia - *Importo dell'opera 475'000,00 Euro* (Febbraio 2024-Maggio 2024).
- Comunità Montana del Sebino Bresciano – Sale Marasino (BS) – Progettazione di fattibilità tecnico economica, esecutiva, coordinamento sicurezza e direzione lavori riqualificazione e messa in sicurezza della viabilità comunale ed agro-forestale nei Comuni di Sale Marasino, Monte Isola e Marone in Provincia di Brescia. *Importo dell'opera 188'000,00 Euro* (Dicembre 2023-Ottobre 2024).
- Parco dell'Adamello – Breno (BS) - Nell'ambito del progetto per gli interventi di "Riqualificazione infrastrutturale della ciclovia dell'Oglio in Valle Camonica attraverso interventi di nuove realizzazioni e manutenzione straordinaria – Stralcio 2 – Tratto 4a – Località Iscla in Monno e Incudine" attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto esecutivo così come previsto dalla Sezione IV, dell'allegato I.7, del D. Lgs n° 36/2023. *Importo dell'opera 1'038'013,00 Euro* (Novembre 2023-Maggio 2024).
- Parco Regionale del Mincio - Mantova (MN) – Nell'ambito del progetto per la realizzazione della tratta Lombarda della Ciclovia Turistica Nazionale Sole, attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto esecutivo, così come previsto così come previsto dalla Sezione IV, dell'allegato I.7, del D. Lgs n° 36/2023, oltre ad assistenze tecniche per la fase di programmazione dell'appalto e per la fase di realizzazione. *Importo dell'opera 356'450,04 Euro* (Novembre 2023-in corso).
- Comune di Endine Gaiano (BG) - Progetto esecutivo, coordinamento sicurezza e direzione lavori ciclovia dei due laghi nei Comuni di Endine Gaiano, Solto Collina e Riva di Solto in Provincia di Bergamo - *Importo dell'opera 1'905'000,00 Euro* (Novembre 2023-in corso).
- Comune di Ossimo (BG) - Progetto esecutivo, coordinamento sicurezza e direzione lavori interventi allargamento strada in Comune di Ossimo in Provincia di Brescia - *Importo dell'opera 71'558,04 Euro* (Ottobre 2023-in corso). *Importo dell'opera 116'861,48 Euro* (Ottobre 2023-in corso).

- Comune di Rogno (BG) - Progetto esecutivo e coordinamento sicurezza in fase di progettazione interventi pozze di abbeverata e malga Monte Pora in Comune di Rogno in Provincia di Bergamo - *Importo dell'opera 71'558,04 Euro* (Ottobre 2023-Novembre 2023).
- Comune di Endine Gaiano (BG) – Nell'ambito del progetto per gli interventi di “costruzione nuovo centro polifunzionale di Protezione Civile” attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto esecutivo così come previsto dalla Sezione IV, dell'allegato I.7, del D. Lgs n° 36/2023. *Importo dell'opera 366'864,71 Euro* (Ottobre 2023-Novembre 2023).
- Comune di Solto Collina (BG) - Progetto esecutivo, coordinamento sicurezza e direzione lavori interventi di riqualificazione rete sentieristica per utilizzo con MTB in Comune di Solto Collina (Bg). *Importo dei lavori 63'800,00 Euro* (Agosto 2023-Ottobre 2024).
- Comune di Trescore Balneario (BG) – Nell'ambito del progetto per gli interventi di “ristrutturazione dell'edificio comunale adibito a Scuola dell'Infanzia “Eleonora Cantamessa” e Asilo Nido “I Cuccioli” mediante demolizione e ricostruzione” attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto esecutivo così come previsto dall'articolo 26, comma 6 del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.. *Importo dell'opera 4'204'592,95 Euro* (Agosto 2023-Novembre 2023).
- Comune di Entratico (BG) – Nell'ambito del progetto per gli interventi di “messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico zona oggetto di movimenti franosi in Località Valle del Molino, nonché di messa in sicurezza idrogeologica Torrente Valle del Molino e Torrente Valle dei Brugali, con verifica ed adeguamento degli attraversamenti esistenti” attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto esecutivo così come previsto dalla Sezione IV, dell'allegato I.7, del D. Lgs n° 36/2023. *Importo dell'opera 687'950,55 Euro* (Agosto 2023-Novembre 2023).
- Comune di Marone (BS) – Nell'ambito del progetto per gli interventi di “adeguamento sismico palestra Scuola Secondaria I Grado”, attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto esecutivo così come previsto dalla Sezione IV, dell'allegato I.7, del D. Lgs n° 36/2023. *Importo dell'opera 135'635,23 Euro* (Giugno 2023-Ottobre 2023).
- Comune di Cologno al Serio (BG) – Nell'ambito del progetto per gli interventi “Nuova mensa presso la scuola secondaria di primo grado A.G. Bravi, Via Rosmini n° 12, Cologno al Serio (Bg)”, attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto definitivo-esecutivo così come previsto dall'articolo 26, comma 6 del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.. *Importo dell'opera 603'000,00 Euro* (Maggio 2023-Luglio 2023).
- Comune di Gaverina Terme (BG) – Nell'ambito del progetto per gli interventi di “Efficientamento e messa in sicurezza edificio case popolari in comune di Gaverina Terme (Bg)”, attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto definitivo-esecutivo così come previsto dall'articolo 26, comma 6 del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.. *Importo dell'opera 1'191'000,00 Euro* (Maggio 2023-Luglio 2023).
- Comune di Borgocarbonara (MN) – Nell'ambito del progetto per gli interventi di riparazione e ripristino dei danni conseguenti gli eventi sismici Maggio 2012 e miglioramento strutturale ai sensi di 8.4.2 del D.M. 17/01/2018 relativi al fabbricato adibito a magazzino - deposito in Località Carbonara di Po in Comune di Borgocarbonara (MN), attività

di assistenza tecnica al RUP. *Importo dell'opera 662'143,86 Euro* (Maggio 2023-Febbraio 2024).

- Comune di Endine Gaiano (BG) – Nell'ambito del progetto per gli interventi di riqualificazione ai fini educativi e riqualificazione energetica della scuola dell'infanzia "Casa dei Bimbi", attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto definitivo-esecutivo così come previsto dall'articolo 26, comma 6 del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.. *Importo dell'opera 528'546,72 Euro* (Maggio 2023-Luglio 2023).
- Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi – Lovere (BG) - Progetto definitivo-esecutivo, coordinamento sicurezza e direzione lavori interventi di manutenzione straordinaria e ripristino opere esistenti sul Torrente Closale, affluente del Fiume Cherio, in Comune di Vigano San Martino e Borgo di Terzo (Bg). *Importo dei lavori 35'200,00 Euro* (Maggio 2023-Maggio 2024).
- Comune di Angolo Terme (BS) - Progetto definitivo-esecutivo e coordinamento sicurezza in fase di progettazione per realizzazione nuovo bottino di presa per acqua sorgiva in Comune di Angolo Terme (BS). *Importo dei lavori 35'000,00 Euro* (Aprile 2023-Ottobre 2023).
- Comune di Entratico (BG) – Nell'ambito del progetto per i lavori di demolizione di porzione di scuola dell'infanzia esistente e realizzazione in ampliamento di nuova sezione nido e primavera in Via San Martino n° 7 in Comune di Entratico (BG), attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto definitivo-esecutivo così come previsto dall'articolo 26, comma 6 del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.. *Importo dell'opera 1'120'171,51 Euro* (Aprile 2023-Maggio 2023).
- Comune di Darfo Boario Terme (BS) – Nell'ambito del progetto per i lavori su Piazza Verdi - Piazza Petrarca - Via Razziche - Piazza Matteotti – relativi alla rigenerazione urbanistica e miglioramento del decoro della qualità urbana aree verdi e spazi pubblici del centro storico di Darfo Boario Terme (BS), attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto definitivo-esecutivo così come previsto dall'articolo 26, comma 6 del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.. *Importo dell'opera 515'000,00 Euro* (Aprile 2023-Luglio 2023).
- Comune di Cologno al Serio (BG) – Nell'ambito del progetto per gli interventi di efficientamento energetico scuola secondaria di primo grado in Comune di Cologno al Serio (Bg) + trasformazione in edificio NZEB (con conto termico 2.0 GSE per PA), attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto definitivo-esecutivo così come previsto dall'articolo 26, comma 6 del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.. *Importo dell'opera 2'164'079,98 Euro* (Aprile 2023-Maggio 2023).
- Comune di Cologno al Serio (BG) – Nell'ambito del progetto per gli interventi messa in sicurezza ed efficientamento energetico presso l'edificio scolastico primario, attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto definitivo-esecutivo così come previsto dall'articolo 26, comma 6 del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.. *Importo dell'opera 719'100,00 Euro* (Aprile 2023- Maggio 2023).
- Comunità di Trezzano Sul Naviglio (MI) - Incarico in qualità di membro esperto scelto e Presidente per la Commissione di Gara incaricata della valutazione tecnica nell'ambito della procedura telematica aperta, di rilievo comunitario, per l'affidamento di durata quinquennale dei servizi integrati di raccolta, spazzamento dei rifiuti solidi urbani e assimilati, della raccolta differenziata e dei servizi complementari

relativi all'igiene del Comune di Trezzano Sul Naviglio (MI). *Importo del contratto a base di gara 12'375'664,32 Euro (Marzo 2023-Maggio 2023).*

- Comune di Cologno al Serio (BG) – Nell'ambito del progetto per gli interventi di costruzione del nuovo asilo nido comunale in Via Circonvallazione, n° 21 e della nuova costruzione di asilo nido e ristrutturazione della scuola dell'infanzia, attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto definitivo-esecutivo così come previsto dall'articolo 26, comma 6 del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.. *Importo dell'opera 2'692'560,00 Euro (Febbraio 2023- Maggio 2023).*
- Comune di Lovere (BG) - Progetto definitivo-esecutivo, coordinamento sicurezza e direzione lavori per interventi sul RIM del Torrente Rescudio in Comune di Lovere e Costa Volpino (BG). *Importo dei lavori 71'525,77 Euro (Dicembre 2022-Ottobre 2023).*
- Comunità Montana di Valle Camonica – Breno (BS) – Direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione lavori di regimazione idraulica e messa in sicurezza del Fiume Oglio nei Comuni di Malonno e Sonico (BS). *Importo dei lavori 874'037,59 Euro (Dicembre 2022-in corso).*
- Dott. Arch. Marco Gottini – Pianico (BG) - Collaborazione stesura documentazione progettuale ed assistenze nella fase di cantiere – *Importo dei lavori 851'981,66 Euro (Novembre 2022-in corso).*
- Comunità di San Vittore Olona (MI) - Incarico in qualità di membro esperto scelto per la Commissione di Gara incaricata della valutazione tecnica nell'ambito della procedura aperta per l'affidamento del servizio integrato di gestione dei rifiuti e igiene urbana a ridotto impatto ambientale nel rispetto dei criteri ambientali minimi di cui al D.M. 13.02.2014 del Comune di San Vittore Olona (Mi). *Importo del contratto a base di gara 4'089'600,00 Euro (Settembre 2022-Ottobre 2022).*
- Migliorati S.r.l. – Castione della Presolana (BG) - Attività tecniche relative alla proposta di quantificazione contabile inerenti i certificati di pagamento straordinari previsti dall'art. 26 del D.L. n° 50/2022 e s.m.i. per: n° 2 cantieri (lavori dallo 01/01/2022 al 31/07/2022) per una ammontare complessivo di revisione contabile di 3 Stati di Avanzamento Lavori (2+1) per complessivi 839'464,47 Euro; n° 3 cantieri (lavori dallo 01/08/2022 al 31/12/2022) per una ammontare complessivo di revisione contabile di 3 Stati di Avanzamento Lavori per complessivi 179'903,41 Euro (Agosto 2022-Maggio 2023).
- Comunità Montana del Sebino Bresciano – Sale Marasino (BS) - Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori dell'intervento di "Riqualificazione e valorizzazione del territorio, dei percorsi ciclopedonali/escursionistici e sistemazioni idrogeologiche nell'area omogenea del Sebino Bresciano" in Provincia di Brescia. *Importo dei lavori 412'314,70 Euro (Agosto 2022- Maggio 2023).*
- Comune di Lovere (BG) - Progetto definitivo, esecutivo, coordinamento sicurezza e direzione lavori per la manutenzione straordinaria della strada agro-silvo-pastorale che dalla Località Carassone collega la Località San Giovanni in Comune di Lovere (BG). *Importo dei lavori 43'000,00 Euro (Maggio 2022-Febbraio 2024).*
- Servizi Comunali S.p.a. – Sarnico (BG) - Studio di fattibilità tecnico economica per l'adeguamento e/o sviluppo centro raccolta rifiuti per il Comune di Cologno al Serio (BG). *Importo dei lavori stimato di 1'278'548,27 Euro (Maggio 2022-in corso).*

- Servizi Comunali S.p.a. – Sarnico (BG) - Studio di fattibilità tecnico economica per l'adeguamento e/o sviluppo centro raccolta rifiuti per il Comune di Medolago (BG). *Importo dei lavori stimato di 837'034,65 Euro* (Maggio 2022-Luglio 2022).
- Comune di Endine Gaiano (BG) – Nell'ambito del progetto per gli interventi di riqualificazione e valorizzazione turistico culturale del borgo storico di Valmaggione, attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto definitivo-esecutivo così come previsto dall'articolo 26, comma 6 del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.. *Importo dell'opera 322'890,00 Euro* (Maggio 2022-Giugno 2022).
- Dott. Arch. David Moriggia – Pianico (BG) - Collaborazione stesura documentazione progettuale, assistenze nella fase di cantiere ed altre consulenze tecniche d'ufficio nell'ambito degli appalti pubblici – *Importo dei lavori 322'890,00 Euro.* (Maggio 2022-Aprile 2024).
- Comune di Cologno al Serio (BG) - Studio di fattibilità tecnico economica per la riqualificazione idraulico-ecologica fossato cittadino in Comune di Cologno al Serio in Provincia di Bergamo – *Importo dell'opera non determinato* (Maggio 2022-Luglio 2022).
- Comunità Montana del Sebino Bresciano - Sale Marasino (BS) - Incarico in qualità di Presidente e membro esperto scelto per la Commissione di Gara incaricata della valutazione tecnica nell'ambito della procedura aperta con il criterio della offerta economicamente più vantaggiosa per una procedura di Partenariato Pubblico-Privato (P.P.P.) per il finanziamento, la progettazione, la realizzazione opere di manutenzione straordinaria di rifacimento della pavimentazione bituminosa di strade comunali e l'erogazione per n° 10 anni del servizio di Smart Facility Management urbano e immobiliare in Comune di Coccaglio (BS). *Importo del contratto a base di gara 3'645'260,00 Euro* (Febbraio 2022).
- Comune di Paratico (BS) – Collaudo statico in corso d'opera opere di realizzazione passerella pedonale di collegamento a lago del percorso naturalistico esistente antistante il Parco Taxodi in Comune di Paratico (BS). *Importo dei lavori 990'000,00 Euro* (Gennaio 2022-Marzo 2023).
- Servizi Comunali S.p.a. – Sarnico (BG) – Progetto definitivo interventi di manutenzione centro raccolta rifiuti in Comune di Grumello del Monte (BG). *Importo dei lavori 975'000,00 Euro* (Gennaio 2022-Maggio 2023).
- Comune di Marone (BS) – Nell'ambito del progetto per la manutenzione straordinaria con efficientamento energetico dei locali della palestra delle scuole medie, attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto definitivo-esecutivo così come previsto dall'articolo 26, comma 6 del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.. *Importo dell'opera 260'000,00 Euro* (Dicembre 2021-Febbraio 2022).
- Comune di Endine Gaiano (BG) – Progetto definitivo, esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione e direzione lavori per la realizzazione di nuova pista ciclopeditone nei Comuni di Endine Gaiano (BG) – LOTTO 1 - I STRALCIO. *Importo dei lavori 244'871,13 Euro* (Dicembre 2021-Ottobre 2023).
- Comunità Montana di Valle Camonica – Breno (BS) – Progetto definitivo, esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione nuovo laghetto ad uso antincendio boschivo, innevamento e turistico nel comprensorio del Monte Altissimo in Comune di Borno, Piancogno,

Darfo Boario Terme e Angolo Terme in Provincia di Brescia - *Importo dei lavori 910'984,78 Euro* (Agosto 2021-in corso).

- Comunità Montana del Sebino Bresciano – Sale Marasino (BS) - Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori dell'intervento di "Sistemazione della sede stradale della ex SP510 S.O. funzionali alla declassificazione a strada comunale" nei Comuni di Iseo, Sulzano, Sale Marasino e Marone in Provincia di Brescia. *Importo dei lavori 715'000,00 Euro* (Luglio 2021-Gennaio 2023).
- Comunità Montana di Valle Camonica – Breno (BS) - Studio di fattibilità tecnico economica interventi allargamento strada in Comune di Ossimo in Provincia di Brescia. *Importo dei lavori 89'535,04 Euro* (Luglio 2021-Agosto 2021).
- Servizi Comunali S.p.a. – Sarnico (BG) - Studio di fattibilità tecnico economica per la progettazione ex novo del centro raccolta rifiuti per il Comune di Sedrina (BG). *Importo dei lavori 515'000,00 Euro* (Giugno 2021-Agosto 2021).
- Servizi Comunali S.p.a. – Sarnico (BG) - Studio di fattibilità tecnico economica per l'ampliamento del centro raccolta rifiuti per il Comune di Zandobbio (BG). *Importo dei lavori 400'000,00 Euro* (Giugno 2021-Agosto 2021).
- Comune di Endine Gaiano (BG) - Incarico in qualità di Assistenze al RUP ai sensi dell'articolo 31 del D. lgs 50/2016 e al Responsabile dei Servizi Tecnici per la predisposizione della documentazione tecnica funzionale alla predisposizione di un Bando - nella modalità dell'offerta economicamente vantaggiosa - per l'affidamento della gestione della pesca sul Lago di Endine in Provincia di Bergamo. (Aprile 2021-Luglio 2021).
- Comune di Solto Collina (BG) - Studio di fattibilità tecnico economica, per la realizzazione di nuova pista ciclopeditone nei Comuni di Endine Gaiano (BG), Solto Collina (BG), Riva di Solto (BG). *Importo dei lavori 2'120'000,00 Euro* (Febbraio 2021-Luglio 2021).
- Parco Regionale del Mincio – Mantova (MN) – Nell'ambito del progetto per la realizzazione della tratta Lombarda della Ciclovia Turistica Nazionale Sole, dal Comune di Moglia (MN) al Comune di Monzambano (MN), attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto definitivo ed esecutivo, così come previsto dall'articolo 26, comma 6 del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i., oltre ad assistenze per la fase di programmazione dell'appalto e per la fase di realizzazione. *Importo dell'opera 4'110'141,57 Euro* (Febbraio 2021-Maggio 2024).
- ATI mandataria BLU progetti S.r.l. – Servizi Comunali S.p.a. – Sarnico (BG) – Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione – con anche nomina formale a Project Manager del progetto in rappresentanza del raggruppamento - per la realizzazione di un "impianto finalizzato alla riduzione, stoccaggio e trattamento di rifiuti cellulosici, plastici ed ingombranti con strutture didattiche pertinenziali" in Comune di Chiuduno (BG). *Importo dei lavori 35'402'891,22 Euro* (Gennaio 2021-in corso).
- Comune di Costa Volpino (BG) - Studio di fattibilità tecnico economica, progetto definitivo, esecutivo, coordinamento sicurezza, direzione lavori per lavori parcheggi e spogliatoio campo da calcio in Comune di Costa Volpino (BG). *Importo dei lavori 1'750'000,00 Euro* (Dicembre 2020-Gennaio 2023).

- Comune di Angolo Terme (BS) - Progetto definitivo-esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per interventi sul RIM della Valle del Bassile in Comune di Angolo Terme (BS). *Importo dei lavori 173'000,00 Euro* (Dicembre 2020-Giugno 2022).
- Comunità Montana di Valle Camonica - Breno (BS) - Progetto definitivo-esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per interventi su strada intercomunale Cedegolo-Paspardo in Comune di Cedegolo (BS). *Importo dei lavori 44'100,00 Euro* (Dicembre 2020-Marzo 2022).
- AIPO (Agenzia Interregionale per il fiume PO) - Parma - Attività di formazione del personale per la gestione dell'opera, delle parti elettromeccaniche e sulla logica di funzionamento del passaggio per pesci di Isola Serafini in Comune di Monticelli d'Ongina (PC). (Novembre 2020-Novembre 2021).
- Servizi Comunali S.p.a. – Sarnico (BG) – Progetto definitivo-esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione interventi di manutenzione centro raccolta rifiuti in Comune di Zandobbio (BG). *Importo dei lavori 54'545,45 Euro* (Dicembre 2020-Aprile 2021).
- Parco Regionale del Mincio – Mantova (MN) - Incarico in qualità di Assistenti al RUP ai sensi dell'articolo 31 del D. lgs 50/2016 e al Responsabile dei Servizi Tecnici per la predisposizione della documentazione tecnica funzionale alla predisposizione di un bando per l'affidamento di servizi - nella modalità dell'offerta economicamente vantaggiosa - per la progettazione definitiva, esecutiva ed il coordinamento sicurezza in fase di progettazione per la tratta Lombarda della Ciclovia Turistica Nazionale Sole, dal Comune di Moglia (MN) al Comune di Monzambano (MN). *Importo dell'opera 4'042'426,00 Euro importo del Servizio da affidare 161'697,00 Euro* (Dicembre 2020-Gennaio 2021).
- Comune di Lovere (BG) - Studio soluzione tecnica interventi di manutenzione straordinaria RIM e versanti adiacenti Val Marino in Comune di Lovere (BG). *Importo dei lavori 18'000,00 Euro* (Novembre 2019-Luglio 2021).
- Servizi Comunali S.p.a. – Sarnico (BG) - Studio di fattibilità tecnico economica per l'adeguamento e/o sviluppo centro raccolta rifiuti per il Comune di Albino (BG). *Importo dei lavori stimato di 820'000,00 Euro* (Novembre 2020-Dicembre 2020).
- Comunità Montana del Sebino Bresciano – Sale Marasino (BS) – Incarico in qualità di Presidente e membro esperto scelto per la Commissione di Gara incaricata della valutazione tecnica nell'ambito della procedura aperta con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa per l'appalto servizio per la gestione integrata dei rifiuti solidi urbani ed assimilati dal 01/01/2021 al 31/12/2025 con opzione di rinnovo dal 01/01/2026 al 31/12/2027 Gara Europea in forma aggregata per i Comuni di Pisogne, Zone, Marone, Sale Marasino e Sulzano (BS). *Importo del contratto a base di gara 12'576'238,42 Euro* (Ottobre 2020).
- Unione dei Comuni della Valsesia – Varanno (VC) - Nell'Ambito del Progetto INTERREG V Italia Svizzera. Progetto SHARESALM - Gestione ittica integrata e condivisa per la conservazione dei salmonidi nativi ed il contrasto delle specie aliene invasive – Progetto strategico di deframmentazione del Fiume Sesia in Comune di Varallo (VC) - Attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto esecutivo così come previsto dall'articolo 26,

comma 6 del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.. *Importo dei lavori 402'406,68 Euro* (Settembre 2020-Dicembre 2020).

- GAL Valle Seriana e Laghi Bergamaschi – Lovere (BG) - Progetti esecutivi e direzione lavori per interventi di manutenzione dei terrazzamenti e recupero di elementi strutturali del paesaggio agrario nel contesto montano in Regione Lombardia. *Importo dei lavori 345'056,43 Euro* (Agosto 2020-Novembre 2021).
- Comune di Parzanica (BG) – Studio di fattibilità tecnico economica, progetto definitivo-esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione interventi di manutenzione straordinaria alla rete fognatura acque bianche a servizio di Via delle Sirene in Comune di Parzanica (BG). *Importo dei lavori 29'500,00 e 48'500 Euro* (Luglio 2020-Novembre 2021).
- Comunità Montana del Sebino Bresciano – Sale Marasino (BS) – Incarico in qualità di membro scelto della Commissione di Gara per la selezione pubblica mediante prova scritta e colloquio per formazione di una graduatoria per la costituzione di rapporti di lavoro a tempo determinato (a tempo pieno) di personale con il profilo professionale di “Istruttore Tecnico” – Categoria C – Posizione economica C1 – Ufficio Tecnico. (Giugno 2020).
- Comune di Besozzo – Besozzo (VA) – Collaudo Statico in Corso d’Opera relativo alle opere strutturali per la “Realizzazione del percorso "parco fluviale urbano" lungo il Torrente Bardello - Sottopasso S.S. 629” in Comune di Besozzo (VA). *Importo dei lavori 148'500,00 Euro* (Giugno 2020-Ottobre 2020).
- Dott. Arch. Fabio Bonetti – Azzone (BG) – Collaudo Statico in Corso d’Opera relativo alle opere strutturali del “Nuovo soppalco per ampliamento spogliatoio e servizi igienici destinato al personale addetto, al centro di gestione rifiuti oltre a modifiche interne per la definizione di nuovi spazi accessori a piano terra a servizio di edificio destinato a servizi in Comune di Chiuduno (BG) di proprietà della Servizi Comunali S.p.a.”. *Importo dei lavori 561'468,17 Euro* (Maggio 2020-Novembre 2020).
- Comune di Rogno (BG) - Progetto definitivo, esecutivo e direzione lavori per manutenzione straordinaria strade agro-silvo-pastorali in Comune di Rogno (BG). *Importo dei lavori 41'088,45 Euro* (Ottobre 2019-Agosto 2021).
- Comune di Lovere (BG) - Progetto definitivo-esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per interventi sul RIM del Torrente Valvendra in Comune di Lovere (BG). *Importo dei lavori 68'463,09 Euro* (Ottobre 2019-Febbraio 2022).
- Comune di Rogno (BG) – Progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per gli interventi di adeguamento uscite di emergenza palazzetto dello sport in Via Giusti nel Comune di Rogno, nonché per le attività tecniche di studio ed individuazione degli interventi di miglioramento elettrico dell’impianto Scuola Materna in Frazione Castelfranco in Comune di Rogno (BG). *Importo dei lavori 38'695,45 Euro* (Agosto 2019-Novembre 2019).
- Comune di Marone (BS) - Comunità Montana del Sebino Bresciano – Sale Marasino (BS) – Incarico in qualità di membro esperto scelto e Presidente per la Commissione di Gara incaricata della valutazione tecnica nell’ambito della procedura aperta con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa per l’affidamento dei servizi di progettazione definitiva-esecutiva, direzione lavori, contabilità,

coordinamento sicurezza dell'intervento di "Realizzazione del polo scolastico unico" del Comune di Marone (BS). *Importo dell'opera 2'510'000,00 Euro; importo del Servizio da affidare 186'000,00 Euro* (Aprile 2019-Maggio 2019).

- Servizi Comunali S.p.a. – Sarnico (BG) - Studio di fattibilità tecnico economica per l'adeguamento e/o sviluppo centro raccolta rifiuti per il Comune di Sedrina (BG). *Importo dei lavori 259'000,00 Euro* (Gennaio 2019-Febbraio 2019).
- Servizi Comunali S.p.a. – Sarnico (BG) - Studio di fattibilità tecnico economica per l'adeguamento e/o sviluppo centro raccolta rifiuti per il Comune di Grumello del Monte (BG). *Importo dei lavori 357'500,00 Euro* (Gennaio 2019-Aprile 2019).
- Servizi Comunali S.p.a. – Sarnico (BG) - Studio di fattibilità tecnico economica per l'adeguamento e/o sviluppo centro raccolta rifiuti per il Comune di Capriolo (BS). *Importo dei lavori stimato di 290'000,00 Euro* (Gennaio 2019-Novembre 2020).
- Comune di Darfo Boario Terme (BS) – Progettazione definitivo-esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di rifacimento di un tratto di fognatura in Viale Manzoni in Comune di Darfo Boario Terme (BS). *Importo dei lavori 95'000,00 Euro* (Dicembre 2018-Luglio 2020).
- Comunità Montana del Sebino Bresciano – Sale Marasino (BS) – Incarico in qualità di membro esperto scelto per la Commissione di Gara incaricata della valutazione tecnica nell'ambito della procedura aperta con il criterio della offerta economicamente più vantaggiosa per l'affidamento dei servizi di gestione integrata dei rifiuti e igiene ambientale del Comune di Provaglio di Iseo (BS). *Importo del contratto a base di gara 4'520'344,00 Euro* (Novembre 2018-Dicembre 2018).
- Clarabella - Società Cooperativa Sociale Agricola – Onlus - Iseo (BS) - Prestazione di servizio per attività tecniche di sviluppo del Progetto "Social Energy": innovativo modello ad impatto sociale per la gestione dei rifiuti solidi urbani e dei sottoprodotti agro-industriali e zootecnici, destinato alla generazione di metano per autotrazione mediante micro centrale a digestione anaerobica. (Settembre 2018-Novembre 2019).
- Comune di Paratico (BS) – Collaudo statico in corso d'opera opere in c.a. relative all'intervento di consolidamento tratto di muro Condominio "Solealto" a confine con Via dell'Assunta in Comune di Paratico (BS). *Importo dei lavori 6'500,00 Euro* (Settembre 2018-Ottobre 2019).
- Parco Lombardo della Valle del Ticino – Magenta (MI) – Nell'Ambito del Progetto LIFE 15 NAT IT 000989 "Life Ticino Biosource" - Conservazione della biodiversità tramite il ripristino di aree sorgente a favore di specie prioritarie e di interesse comunitario nel Parco del Ticino - Azione A.4 – Progettazione di interventi di riqualificazione ambientale - Attività di assistenza tecnica al RUP per la Verifica ed il supporto alla Validazione del progetto esecutivo così come previsto dall'articolo 26, comma 6 del D. Lgs. n° 50/2016 e s.m.i.. *Importo dei lavori 637'044,87 Euro* (Maggio 2018-Giugno 2018).
- Comune di Rogno (BG) - Studio soluzione tecnica interventi di manutenzione straordinaria alla rete di drenaggio su Via Rondinera in Comune di Rogno (BG). *Importo dei lavori 19'935.38 Euro* (Febbraio 2018-Giugno 2018).
- Comune di Lovere (BG) – Collaudo Statico in Corso d'Opera relativo al rinforzo strutturale di una rampa di accesso al campo sportivo in Via delle Baracche intersezione Via Giorgio Paglia in Comune di Lovere (BG). *Importo dei lavori 6'500,00 Euro* (Maggio 2017-Gennaio 2018).

- Provincia di Brescia – BRESCIA – Prestazione di servizio funzionale alle attività di collaudo, monitoraggio nonché formazione specialistica del personale di impianto per l'incubatoio ittico del Lago d'Iseo per la stagione produttiva 2016-2017. (Dicembre 2016-Giugno 2017).
- Comune di Lovere (BG) – Collaudo Statico in Corso d'Opera della realizzazione di un muro a gravità di contenimento in Via San Francesco in Comune di Lovere (BG). *Importo dei lavori 24'368,86 Euro* (Novembre 2016-Febrero 2017).
- Società San Germano S.r.l. – Gruppo Derichebourg Ambiente – Pianezza (TO) - Collaudo Statico in Corso d'Opera adeguamento centro di raccolta in Comune di Samarate (VA). *Importo dei lavori 145'000,00 Euro* (Ottobre 2016-Febrero 2017).
- Comune di Rogno (BG) – Collaudo Statico in Corso d'Opera della realizzazione di una rampa per disabili a servizio della Palestra di Via Giusti in Comune di Rogno (BG). *Importo dei lavori 17'000,88 Euro* (Agosto 2016-Ottobre 2016).
- Tagliente Ing. Luca Salvatore – Matera (MT) - Consulenza progetto urbanizzazione contrada San Francesco in Comune di Matera (MT). (Luglio-Agosto 2016).
- Provincia di Bergamo – BERGAMO - Attività di consulenza tecnico professionale per la valutazione dei progetti per i passaggi artificiali per la risalita dell'ittiofauna sul reticolo idrografico della Provincia di Bergamo in qualità di membro nominato nella Commissione Provinciale a seguito di selezione pubblica. (Febbraio 2016-Aprile 2016).
- ATI mandataria ETATEC Studio Paoletti S.r.l. - Parco Regionale della Valle del Lambro – Rancate di Triuggio (MB) – Nell'Ambito del Progetto LIFE11 ENV IT 004 “Lambro vivo” ovvero interventi per il miglioramento della qualità delle acque e degli habitat nella valle del Lambro finanziato da Life+ e dalla Fondazione CARIPLO, progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione di ecosistemi filtro per il finissaggio delle acque in uscita dal depuratore di Nibionno (MB) con tecniche di fitodepurazione nell'ambito dell'Azione B.2. *Importo dei lavori 350'000,00 Euro* (Luglio 2014-Gennaio 2017).
- Autorità di Bacino lacuale dei Laghi d'Iseo, Endine e Moro – Sarnico (BG) – Progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento in fase di esecuzione incubatoio ittico Lago d'Iseo in Provincia di Brescia. *Importo dei lavori 1 lotto 303'280,00 Euro* (Gennaio 2015-Settembre 2016).
- Industrie Riunite Filati S.p.a. - BERGAMO – Consulenza specialistica funzionale al progetto di riadattamento ed approfondimento tecnico necessario agli interventi di ripristino funzionale per il passaggio artificiale per pesci sul Fiume Serio in Comune di Casnigo (BG) di proprietà della Società Industrie Riunite Filati S.p.a.. (Aprile 2013-Febrero 2015).
- Società Idro-Brembo S.r.l. - BERGAMO - Consulenza per attività di campo misure di portata - interventi di consulenza specialistica relativi alla esecuzione di campagne di misura portate in corsi d'acqua naturali in Val Brembana in Provincia di Bergamo. (Aprile 2014-Luglio 2014).
- Società Idropagliari S.r.l. – BERGAMO - Interventi di consulenza specialistica relativi alla redazione della documentazione tecnica necessaria alla richiesta di regolarizzazione delle concessioni di derivazione idrica e scarico per l'impianti ittiogenico in Comune di Carona (BG). (Marzo 2014).

- Manutenzione e Promozione Laghi d'Iseo Endine e Moro S.r.l. - Sarnico (BG) – Nell'Ambito della concretizzazione operativa per l'inverno 2013-2014 del Piano di Sfalcio pluriennale per il canneto del Lago di Endine attività tecniche inerenti gli interventi in Provincia di Bergamo. Attività svolta ai sensi dell'articolo 5, comma 9 della Legge Regionale n° 10/2008 e s.m.i.. (Gennaio 2014-Aprile 2014).
- I Girasoli S.r.l. - BERGAMO - Consulenza per attività di campo misure di portata - interventi di consulenza specialistica relativi alla esecuzione di campagne di misura portate in corsi d'acqua naturali in Val Brembana in Provincia di Bergamo. (Luglio 2013-Marzo 2014).
- Studio Tecnico Dott. Papetti Arch. Flavio – Piazza Brembana (Bg) - Interventi di consulenza specialistica relativi alla redazione della documentazione tecnica necessaria alla richiesta di regolarizzazione delle concessioni di derivazione idrica e scarico per l'impianti ittiogenico in Comune di Valtorta (BG). (Luglio 2013-Settembre 2013).
- Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi – Lovere (BG) – Nell'Ambito del progetto "Interventi di riqualifica dell'ecosistema acquatico lacustre e degli ambienti naturali del Lago d'Iseo ed interventi di miglioramento delle condizioni biologiche ed ecologiche del Lago d'Endine nonché miglioramento naturalistico e di qualità delle acque del Lago Moro" finanziato dalla Fondazione CARIPLO nel bando Tutelare la Qualità delle Acque, attività di monitoraggio ambientale subacqueo per la verifica della funzionalità degli interventi di riqualifica lacustre realizzati nell'ambito dell'Azione A.2 e nell'ambito dell'Azione A.3. *Importo dei lavori 287'603,31 Euro* (Maggio 2013-Ottobre 2014).
- Puricelli Ambiente Verde S.r.l. – Jerago con Orago (VA) - Comune di Valmorea (CO) - Consulenza specialistica funzionale all'individuazione e predisposizione di soluzioni tecniche ed operative per intervento di ingegneria naturalistica in Comune di Valmorea (CO). *Importo dei lavori 24'973,02 Euro* (Marzo 2013-Settembre 2015).
- Studio Tecnico Dott. Antonioli Ing. Emilio – Breno (BS) - Consulenza professionale per la valutazione di funzionalità e la verifica di adeguamento per il passaggio per pesci presso lo Sbarramento di Retorto sul Fiume Adda in Comune di Cassano d'Adda (MI). (Febbraio 2013).
- Manutenzione e Promozione Laghi d'Iseo Endine e Moro S.r.l. - Sarnico (BG) – Nell'Ambito della concretizzazione operativa per l'inverno 2012-2013 del Piano di Sfalcio pluriennale per il canneto del Lago di Endine attività tecniche inerenti gli interventi in Provincia di Bergamo. Attività svolta ai sensi dell'articolo 5, comma 9 della Legge Regionale n° 10/2008 e s.m.i.. (Dicembre 2012-Febbraio 2013).
- Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi – Lovere (BG) – Nell'Ambito del progetto "Interventi di riqualifica dell'ecosistema acquatico lacustre e degli ambienti naturali del Lago d'Iseo ed interventi di miglioramento delle condizioni biologiche ed ecologiche del Lago d'Endine nonché miglioramento naturalistico e di qualità delle acque del Lago Moro" finanziato dalla Fondazione CARIPLO nel bando Tutelare la Qualità delle Acque, attività di consulenza funzionale alla parte comunicativa del progetto nell'ambito dell'Azione D.1.. (Luglio 2013-Ottobre 2014).
- Consorzio di Bonifica della Baraggia Biellese e Vercellese – VERCELLI (VC) - Consulenza per la progettazione di passaggi per pesci per un passaggio per pesci sul Torrente Cervo in Comune di Cossato (BI). (Settembre 2012-Ottobre 2012).
- Puricelli Ambiente Verde S.r.l. – Jerago con Orago (VA) - Consulenza specialistica funzionale all'individuazione e predisposizione di soluzioni tecniche ed operative per intervento subacqueo di rimozione

inerti da sedimentazione finale in vasca di carico presso impianto idroelettrico Italgen S.p.a. in Comune di Roccavione (CN). *Importo dei lavori 200'000,00 Euro* (Settembre 2012).

- Provincia di Como - COMO - Nell'ambito del progetto INTERREG III A "Valorizzazione dei prodotti ittici tradizionali ed innovativi dei laghi insubrici" - Azione 8 - "Predisposizione di materiale divulgativo e realizzazione di iniziative di promozione transfrontaliere" consulenza specialistica per la stesura di un manuale tecnico di progettazione con particolare riferimento alla redazione di testi e raccolte iconografiche descrittive relativa ad interventi di riqualifica lacustre e creazione di habitat sommersi a favore dell'ittiofauna. (Maggio 2012-Giugno 2012).
- Puricelli Ambiente Verde S.r.l. – Jerago con Orago (VA) - Nell'ambito del progetto INTERREG III A "Valorizzazione dei prodotti ittici tradizionali ed innovativi dei laghi insubrici" - Azione 4 - cantierizzazione di interventi di "Riqualifica di fondali lacustri e realizzazione subacquea di habitat sommersi" per i Laghi di Lugano, Como, Montorfano, Mezzola, Varese e Comabbio: tracciamenti aree di intervento lacustre, attività tecniche di cantiere in immersione subacquea, verifiche consistenze realizzative opere sommerse, raccolta materiale fotografico subacqueo. *Importo dei lavori 130'000,00 Euro* (Dicembre 2011-Febbraio 2012).
- Contessi Caterina – Costa Volpino (BG) – Progetto esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per il completamento immobile di civile abitazione in Comune di Costa Volpino (BG). *Importo dei lavori 115'000,00 Euro* (Febbraio 2011-Aprile 2013).
- Consorzio di Bonifica Est Ticino Villorese – MILANO – Progetto definitivo per la "Riqualificazione e rinaturazione di un fontanile in Comune di Chignolo Po (PV). *Importo dei lavori 45'053,89 Euro*. (Marzo 2010).
- SCS Idro S.r.l. – Cremona (CR) – Consulenza per la progettazione di passaggi per pesci per un passaggio per pesci sul Fiume Adda in Comune di Merlino (LO). *Importo dei lavori 225'000,00 Euro* (Ottobre 2009-Novembre 2009).
- Associazione Pescatori (convenzionata F.I.P.S.A.S.) Sezione Provinciale di Bergamo – BERGAMO - Interventi di consulenza specialistica relativi alla messa a norma degli impianti ittiogenici in Comune di Albino (BG), Ponte Nossola (BG), San Pellegrino Terme (BG) e Camerata Cornello (BG). (Novembre 2009-Dicembre 2009).
- Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi – Lovere (BG) – Nell'Ambito del progetto "Realizzazione di interventi condivisi finalizzati al miglioramento delle condizioni ecologiche, dello stato qualitativo e alla rinaturazione del Lago d'Iseo" finanziato dalla Fondazione CARIPLO nel bando Tutelare la Qualità delle Acque, monitoraggio ambientale subacqueo per la verifica della funzionalità degli interventi di riqualifica lacustre realizzati nell'ambito dell'Azione 1 e 2 e nell'ambito dell'Azione 3. *Importo dei lavori 642'000,00 Euro* (Agosto 2009-Ottobre 2011).
- Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi – Lovere (BG) – Nell'Ambito del progetto "Realizzazione di interventi condivisi finalizzati al miglioramento delle condizioni ecologiche, dello stato qualitativo e alla rinaturazione del Lago d'Iseo" finanziato dalla Fondazione CARIPLO nel bando Tutelare la Qualità delle Acque, consulenza tecnica di coordinamento delle attività finalizzata all'aggiornamento ed al mantenimento di una rete informatica gestita ed aggiornata a supporto dell'intero progetto nell'ambito dell'Azione 7. (Agosto 2009-Ottobre 2011).

- Comunità Montana del Monte Bronzone e Basso Sebino – Villongo (BG) – Nell'Ambito del progetto "Coordinarsi per Agire Insieme sulle Acque del Sebino" finanziato dalla Fondazione CARIPLO nel bando Gestione Sostenibile delle Acque, consulenza tecnica di coordinamento delle attività nell'ambito dell'Azione 1 individuata dal "Documento Strategico delle Acque del Sebino" finalizzata alla realizzazione di una rete informatica gestita ed aggiornata a supporto dell'intero progetto. (Novembre 2007-Dicembre 2007).
- Associazione Pescatori (convenzionata F.I.P.S.A.S.) Sezione Provinciale di Bergamo - Bergamo - Interventi di consulenza specialistica relativi alla caratterizzazione degli impianti ittogenici nella Provincia di Bergamo ed in Gestione all'Associazione. (Settembre 2007-Febbraio 2008).

- Data
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Dal Dicembre 2016 ad oggi.

**Autorità di Bacino lacuale dei Laghi d'Iseo, Endine e Moro.**

Via Vittorio Veneto, n° 76 – 24047 Sarnico (BG) - Italia.

Ente Pubblico.

**PRESTAZIONE DI SERVIZIO FUNZIONALE AL RILASCIO DEI PARERI IDRAULICI AI SENSI E PER GLI EFFETTI DELL'ARTICOLO 2, COMMA 2, DELLA LEGGE REGIONE LOMBARDIA N° 5 DEL 02/05/2003 PER LE ESIGENZE DELL'ENTE NEL PERIODO 2016-2022 PER LE SEGUENTI OPERE:**

- Lavoro

- redazione ed emissione di oltre n° 250 pareri idraulici nell'ambito di altrettante pratiche di concessione demaniale lacuale; l'attività prevede la valutazione del progetto tecnico, la verifica degli aspetti autorizzativi per le competenze dell'ente e l'espressione di parere idraulico vincolante ai sensi dell'articolo 3, comma 114 della Legge Regione Lombardia n° 1 del 05/01/2000 e s.m.i..

**NONCHÉ ATTIVITÀ DI SUPPORTO SPECIALISTICO AL RUP AI SENSI DELL'ARTICOLO 31 DEL D. LGS 50/2016 E AL RESPONSABILE DEI SERVIZI TECNICI PER LE ATTIVITÀ IN PROGRAMMAZIONE DELL'ENTE PER IL PERIODO 2016-2023 PER LE SEGUENTI FASI ED OPERE:**

- realizzazione porti regionali, opere di pulizia idraulica, manutenzione ormeggi e consolidamento banchine del Lago d'Iseo - Codice Opera 2016-A-01 – Autorità di bacino Lacuale dei Laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 387'000,00 Euro*;
- realizzazione riqualificazione lungolago denominato "Passeggiata degli Ulivi" in Comune di Riva di Solto (Bg) realizzazione marciapiede – I stralcio – Codice Opera 2016-BG-16 – Comune di Riva di Solto (BG). *Importo dei lavori 317'620,00 Euro*;
- realizzazione riqualificazione lungolago "Marinai d'Italia" in Comune di Spinone al Lago (BG) – Codice Opera 2016-BG-20 – Comune di Spinone al Lago (BG). *Importo dei lavori 171'998,00 Euro*;
- realizzazione riqualificazione e consolidamento sponde a lago "Giardini Garibaldi" in Comune di Iseo (BS) - Il lotto - Codice Opera 2016-BS-06 – Comune di Iseo (BS). *Importo dei lavori 183'000,00 Euro*;
- realizzazione riqualificazione spazi pubblici in Piazza 28 Maggio in Comune di Sulzano (BS) – Codice Opera 2016-BS-21 – Comune di Sulzano (BS). *Importo dei lavori 225'000,00 Euro*;
- realizzazione adeguamento e messa in sicurezza attracchi di servizio e pontili di linea della Navigazione Lago d'Iseo S.r.l. - Codice Opera 2016-N-02 – Navigazione Lago d'Iseo S.r.l.. *Importo dei lavori 105'000,00 Euro*;
- progettazione e realizzazione opere di ampliamento e riqualificazione

del lungolago in Comune di Sarnico (BG) – V lotto - Codice Opera 2017-BG-18 – Comune di Sarnico (BG). *Importo dei lavori 422'000,00 Euro;*

- progettazione e realizzazione lavori di riqualifica e consolidamento lungolago in Comune di Iseo (BS) e Frazioni – Il lotto Giardini Garibaldi – Il stralcio – Codice Opera 2017-BS-06 – Comune di Iseo (BS). *Importo dei lavori 158'000,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione riqualificazione urbana passeggiata Toline in Comune di Pisogne (BS) e attracchi temporanei per imbarcazioni leggere – Codice Opera 2017-BS-13 – Comune di Pisogne (BS). *Importo dei lavori 77'140,43 Euro;*
- progettazione e realizzazione piattaforma di alaggio e gru di sollevamento/movimentazione cantiere della navigazione di linea Lago d'Iseo – Codice Opera 2017-N-01 – Navigazione Lago d'Iseo S.r.l.. *Importo dei lavori 1'188'000,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione consolidamento e riqualificazione porto industriale in Comune di Iseo (BS) – Scivolo di alaggio – Codice Opera 2017-PC-02 – Autorità di Bacino Lacuale dei Laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 90'000,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione intervento di riqualificazione “Bosco dei Tassodi” – Codice Opera 2018-BS-11 – Comune di Paratico (BS). *Importo dei lavori 320.000,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione intervento di ampliamento e riqualificazione del lungolago di Sarnico – VI lotto – Codice Opera 2018-BG-18 – Comune di Sarnico (BG). *Importo dei lavori 554.500,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione intervento di riqualificazione lungo lago denominato “Passeggiata degli Ulivi” – Realizzazione marciapiede – Il stralcio – Codice Opera 2018-BG-16 – Comune di Riva di Solto (BG). *Importo dei lavori 295.248,72 Euro;*
- progettazione e realizzazione lavori di riqualificazione e consolidamento lungolago di Iseo – Piazza Porto Gabriele Rosa – III lotto – Codice Opera 2018-BS- 06 – Comune di Iseo (BS). *Importo dei lavori 200.000,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione intervento di realizzazione area attrezzata Lungolago – Codice Opera 2018-BG - 15 – Comune di Ranzanico (BG). *Importo dei lavori 54.000,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione intervento di riqualificazione dei percorsi pedonali della Località Bogn – I lotto – Codice Opera 2018- BG - 02 – Comune di Castro (BG). *Importo dei lavori 63.539,45 Euro;*
- progettazione e realizzazione intervento di riqualificazione area a lago “Cittadella della musica” – Villa Serena – Codice Opera 2018- BS - 08 – Comune di Marone (BS). *Importo dei lavori 29.756 ,97 Euro;*
- progettazione e realizzazione intervento di efficientamento energetico con realizzazione di nuova centrale termica a pompa di calore e impianto fotovoltaico a servizio della pompa di calore e della motonave a batteria “Predore” – Codice Opera 2018- N - 01 – Navigazione Lago d'Iseo S.r.l.. *Importo dei lavori 237.997,09 Euro;*
- progettazione e realizzazione intervento di manutenzione straordinaria dei pontili di attracco battelli di linea e migliorie impiantistiche e di sicurezza al cantiere – rimessaggio di Costa Volpino– Codice Opera 2018- N - 02 – Navigazione Lago d'Iseo S.r.l.. *Importo dei lavori 442.000,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione nuovo pontile per l'attracco dei battelli di linea in Comune di Costa Volpino (BG) – Codice Opera 2018- N - 03 – Navigazione Lago d'Iseo S.r.l.. *Importo dei lavori 221.000,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione intervento di pulizia idraulica,

manutenzione straordinaria pali di ormeggio portuali e spondali – Codice Opera 2018- A - 01 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 206.000,00 Euro*;

- progettazione e realizzazione intervento di manutenzione ormeggi porti regionali e consolidamento banchine – Codice Opera 2018- A - 02 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 147.000,00 Euro*;
- progettazione e realizzazione interventi di urbanizzazione in località Capo di Lago “accesso e sponde sud-est del lago Moro” - Codice Opera 2019-BS-04 - Comune di Darfo Boario Terme (BS). *Importo dei lavori 125.100 Euro*;
- progettazione e realizzazione manutenzione straordinaria lungolago Corso Zanardelli – Porto Goen, con rifacimento passeggiata e impianto di illuminazione in Comune di Pisogne (BS) - Codice Opera 2019-BS-13 - Comune di Pisogne. *Importo dei lavori 68.882,83 Euro*;
- progettazione e realizzazione riqualificazione area per realizzazione piattaforma manutenzione natanti e lavori connessi alla pulizia del lago, adiacente all'edificio casello idraulico ed al porto ormeggio battelli di NLI S.r.l. in via Canneto ad Iseo – Codice Opera 2019 – A – 01 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 227.000 Euro*;
- progettazione e realizzazione consolidamento spondale, messa in sicurezza e pulizia idraulica porti regionali - Codice Opera 2019 – A – 02 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 292.000 Euro*;
- progettazione e realizzazione nuovo pontile di attracco battelli di linea in Comune di Sale Marasino e messa in sicurezza del pontile esistente – Codice Opera 2019 – N – 02 – Navigazione Lago d'Iseo S.r.l.. *Importo dei lavori 466.500 Euro*;
- progettazione e realizzazione completamento percorso canneto preso i Carec del Lago di Endine – Codice Opera 2020 – BG – 05 – Comune di Endine Gaiano. *Importo dei lavori 310'000 Euro*;
- progettazione e realizzazione consolidamento strutturale e messa in sicurezza con sottofondazione della muratura spondale Lago d'Iseo presso Giardini Marinali d'Italia – Codice Opera 2020 – BG – 07 – Comune di Lovere. *Importo dei lavori 150'000 Euro*;
- progettazione e realizzazione consolidamento spondale e realizzazione di percorso lungolago – Codice Opera 2020 – BG – 09 – Comune di Monasterolo del Castello. *Importo dei lavori 162'210 Euro*;
- progettazione e realizzazione manutenzione straordinaria tratto di lungo lago esistente e aree limitrofe – Codice Opera 2020 – BG – 15 – Comune di Ranzanico. *Importo dei lavori 198'500 Euro*;
- progettazione e realizzazione nuova passerella pedonale di collegamento tra il Lungolago Marconi e Parco del Centro Civico Don Riccardo Benedetti con spostamento pontile esistente del punto di approdo barche e messa in sicurezza muro spondale con opere di sottofondazione – Codice Opera 2020 – BS - 08 – Comune di Marone. *Importo dei lavori 400'000 Euro*;
- progettazione e realizzazione riqualificazione (con consolidamento strutturale) sponda lacuale e ampliamento piattaforma prendisole in Località Tengattini – Codice Opera 2020 – BS - 11 – Comune di Paratico. *Importo dei lavori 203'000 Euro*;
- progettazione e realizzazione manutenzione straordinaria e messa in sicurezza (con consolidamento strutturale) dei pontili di attracco battelli di linea di NLI S.r.l. - Opere varie di miglioria ormeggio battelli in Comune di Iseo (BS) e Costa volpino (BG) - Sistema radio Tetra – Il lotto – Codice Opera 2020 – N – 01 – Navigazione Lago d'Iseo S.r.l..

*Importo dei lavori 1'285'000 Euro;*

- progettazione e realizzazione adeguamento avanpontile "Sarnico 1" (con consolidamento strutturale) ed opere accessorie – Codice Opera 2020 – N – 02 – Navigazione Lago d'Iseo S.r.l.. *Importo dei lavori 670'000 Euro;*
- progettazione e realizzazione interventi di manutenzione straordinaria in aree demaniali portuali ed extra portuali - Codice Opera 2020-A-01 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 340'000 Euro;*
- progettazione e realizzazione rifacimento muro spondale Lungolago G. Marconi e manutenzione straordinaria passerella pedonale Porto G. Rosa – Codice Opera 2021-BS-06 – Comune di Iseo. *Importo dei lavori 303'182,09 Euro;*
- progettazione e realizzazione riqualificazione Lungolago Guglielmo Marconi - Codice Opera 2021-BS-08 – Comune di Marone. *Importo dei lavori 304'300 Euro;*
- progettazione e realizzazione intervento di potenziamento infrastrutture navigazione interna - Ormeggi temporanei in Località Peschiera Maraglio - Codice Opera 2021-BS-10 – Comune di Monte Isola. *Importo dei lavori 113'000 Euro;*
- progettazione e realizzazione riqualificazione scogliera a lago Località Chiatte - Codice Opera 2021-BS-11 – Comune di Paratico. *Importo dei lavori 83'500 Euro;*
- progettazione e realizzazione riqualificazione del lungolago dalla Chiesa dei Disciplini alla Chiesa Parrocchiale - Codice Opera 2021-BS-17 – Comune di Sale Marasino. *Importo dei lavori 149'858,30 Euro;*
- progettazione e realizzazione Sviluppo turistico area Lido - Codice Opera 2021-BS-21 – Comune di Sulzano. *Importo dei lavori 405'501,71 Euro;*
- progettazione e realizzazione consolidamento e riqualificazione porto commerciale ed aree limitrofe in Comune di Tavernola Bergamasca - Codice Opera 2021-PC-01 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 287'000,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione consolidamento e riqualificazione porto commerciale in Località Pizzo in Comune di Costa Volpino - Codice Opera 2021-PC-02 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 291'750 Euro;*
- progettazione e realizzazione pontile di attracco in Località Portirone in Comune di Parzanica - Codice Opera 2021-N-01 – Navigazione Lago d'Iseo S.r.l.. *Importo dei lavori 50'500 Euro;*
- progettazione e realizzazione interventi di miglioramento ecologico e della biodiversità del Lago d'Endine così definiti: E1 - intervento di rivitalizzazione del canneto presso la Foce del Fossadone; E2 - intervento di rivitalizzazione del canneto tra Endine Gaiano e Ranzanico; E3 - intervento di contenimento / eradicazione di *Lagarosiphon major*; E4 - interventi di sfalcio del canneto sul Lago di Endine; E5 - interventi volti alla salvaguardia degli anfibi - Codice Opera 2021-DGA-04 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 352'000 Euro;*
- progettazione e realizzazione valorizzazione del fondale del Sebino con l'impiego del materiale legnoso flottante raccolto nelle vicinanze della Foce del Fiume Oglio in Comune di Costa Volpino (BG) - Codice Opera 2021-DGA-06 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 253'080,13 Euro;*
- progettazione e realizzazione attività di contenimento macrofite *Vallisneria spiralis* - Codice Opera 2021-DGA-01 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 240'000,00 Euro;*

- progettazione e realizzazione interventi di mitigazione del rischio connesso con il movimento franoso del Monte Saresano nei Comuni di Tavernola Bergamasca e Vigolo in Provincia di Bergamo – Codice Opera 2022-DGT-01 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 10'654'016,20 Euro;*
- progettazione e realizzazione realizzazione percorso pedonale da Località Pom a centro storico di San Felice - Codice Opera 2022-BG-09 – Comune di Monasterolo del Castello. *Importo dei lavori 137'500,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione riqualificazione scogliera e parco pubblico denominato "Passeggiata Aviatori d'Italia – Codice Opera 2022-BG-18 – Comune di Sarnico. *Importo dei lavori 188'247,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione interventi di messa in sicurezza, riqualificazione, accessibilità passeggiata pedonale Lungolago – Codice Opera 2022-BG-20 – Comune di Spinone al Lago. *Importo dei lavori 275'400,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione completamento funzionale passerella pedonale di collegamento a lago Parco Taxodi – Codice Opera 2022-BS-11 – Comune di Paratico. *Importo dei lavori 130'000,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione terzo lotto manutenzione straordinaria e messa in sicurezza dei pontili di attracco battelli di linea di NLI Srl – opere varie di miglioria, realizzazione nuova biglietteria in Comune di Iseo (BS) e manutenzione edificio sede di direzione in Comune di Costa Volpino (BG) – Codice Opera 2022-N-01 – Navigazione Lago d'Iseo S.r.l.. *Importo dei lavori 846'859,76 Euro;*
- progettazione e realizzazione interventi di manutenzione straordinaria ed opere accessorie porti e demanio regionale sul Lago d'Iseo – Codice Opera 2023-A-01 – Autorità di Bacino. *Importo dei lavori 752'000,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione interventi di manutenzione straordinaria ed opere di completamento area Porto Commerciale in Comune di Sale Marasino (Bs) – Codice Opera 2023-PC-01 – Autorità di Bacino. *Importo dei lavori 324'000,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione interventi di sistemazione architettonico paesaggistica e fruizione delle aree demaniali a servizio della navigazione di linea in Comune di Costa Volpino (Bg) – Codice Opera 2023-A-02 – Autorità di Bacino. *Importo dei lavori 253'760,00Euro;*
- progettazione e realizzazione interventi di riqualificazione scogliera e parco pubblico in Località Lido Nettuno in Comune di Sarnico (Bg) – Codice Opera 2023-BG-18 – Comune di Sarnico. *Importo dei lavori 127'640,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione interventi di consolidamento spondale e riqualificazione percorso pedonale Lago Moro in Comune di Darfo Boario Terme (Bs) – Codice Opera 2023-BS-04 – Comune di Sarnico. *Importo dei lavori 71'119,32 Euro;*
- progettazione e realizzazione interventi di riqualificazione passeggiata lungolago e Giardini Marinali d'Italia con nuovo ormeggio per natanti in Comune di Lovere (Bg) – Codice Opera 2023-BG-07 – Comune di Lovere. *Importo dei lavori 317'000,00 Euro;*
- progettazione e realizzazione interventi di riqualificazione spiaggia pubblica demaniale Perla Sebina in Comune di Sale Marasino (Bs) – Codice Opera 2023-BS-17 – Comune di Sale Marasino. *Importo dei lavori 298'000,00 Euro;*
- progettazione sistemazione architettonico, paesaggistica e fruizione delle aree demaniali a servizio della Navigazione in comune di Costa Volpino (Bg) - Codice Opera 2024-A-01 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 322'100,00 Euro;*

- progettazione nuovi pontili di ormeggio natanti elettrici, opere di manutenzione al cantiere navale di Costa Volpino (Bg) ed installazione nuovo impianto fotovoltaico presso casello idraulico in Comune di Iseo (Bs) - Codice Opera 2024-N-01 – Navigazione lago d'Iseo S.r.l.. *Importo dei lavori 1'258'00,00 Euro;*
- progettazione intervento di consolidamento spondale e miglioramento accessibilità a lago in Località Bersaglio in Comune di Costa Volpino (Bg) - Codice Opera 2024-BG-03 – Comune di Costa Volpino. *Importo dei lavori 293'000,00 Euro;*
- progettazione lavori di sistemazione e riqualifica dell'area a lago denominata "Gre" in Comune di Solto Collina (Bg) - Codice Opera 2024-BG-19 – Comune di Solto Collina. *Importo dei lavori 70'000,00 Euro;*
- progettazione lavori interventi di riqualificazione ambientale per il potenziamento degli itinerari ciclopeditoni ed attività balneari del Lago Moro in Comune di Darfo Boario Terme (Bs) - Codice Opera 2024-BS-04 – Comune di Darfo Boario Terme. *Importo dei lavori 296'419,38 Euro;*
- progettazione lavori interventi di realizzazione di nuovo scivolo di alaggio imbarcazioni ad uso pubblico in Passaggio degli Orti, Frazione Clusane in Comune di Iseo (Bs) - Codice Opera 2024-BS-06 – Comune di Iseo. *Importo dei lavori 74'153,34 Euro;*

**NONCHÉ ATTIVITÀ DI ASSISTENZA TECNICA AL RUP PER LA VERIFICA ED IL SUPPORTO ALLA VALIDAZIONE DEI PROGETTI ESECUTIVI COSÌ COME PREVISTO DALL'ARTICOLO 26, COMMA 6 DEL D. LGS. N° 50/2016 E S.M.I.. DELLE SEGUENTI OPERE:**

- consolidamento e riqualificazione porto industriale in Comune di Iseo (BS) – Scivolo di alaggio – Codice Opera 2017-PC-02 – Autorità di Bacino Lacuale dei Laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 90'000,00 Euro;*
- intervento di pulizia idraulica, manutenzione straordinaria pali di ormeggio portuali e spondali – Codice Opera 2018- A - 01 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 206'000,00 Euro;*
- intervento di manutenzione ormeggi porti regionali e consolidamento banchine – Codice Opera 2018- A - 02 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 147'000,00 Euro;*
- consolidamento spondale, messa in sicurezza e pulizia idraulica porti regionali - Codice Opera 2019 – A – 02 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 292'000,00 Euro;*
- interventi di manutenzione straordinaria in aree demaniali portuali ed extra portuali - Codice Opera 2020-A-01 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 340'000,00 Euro;*
- consolidamento e riqualificazione porto commerciale ed aree limitrofe in Comune di Tavernola Bergamasca - Codice Opera 2021-PC-01 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 287'000,00 Euro;*
- consolidamento e riqualificazione porto commerciale in Località Pizzo in Comune di Costa Volpino - Codice Opera 2021-PC-02 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 291'750,00 Euro;*
- interventi di manutenzione straordinaria ed opere accessorie porti e demanio regionale sul Lago d'Iseo – Codice Opera 2023-A-01 – Autorità di Bacino. *Importo dei lavori 752'000,00 Euro;*
- interventi di manutenzione straordinaria ed opere di completamento area Porto Commerciale in Comune di Sale Marasino (Bs) – Codice Opera 2023-PC-01 – Autorità di Bacino. *Importo dei lavori 324'000,00 Euro;*

*Euro;*

- Piano di Gestione Triennale della macrofite a tutela della biodiversità del lago di Endine – Codice Opera 2023-DGA-01 – Autorità di Bacino. *Importo dei lavori 137'700,00 Euro;*
- interventi di sistemazione architettonico, paesaggistica e fruizionale delle aree demaniali a servizio della Navigazione in comune di Costa Volpino (Bg) - Codice Opera 2024-A-01 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro. *Importo dei lavori 322'100,00 Euro;*

**NONCHÉ PARTECIPAZIONE – IN QUALITÀ DI RAPPRESENTANTE UNICO PER TUTTI I PARERI DI COMPETENZA DELL'ENTE – NELLE CONFERENZE DEI SERVIZI FUNZIONALI ALL'APPROVAZIONE DELLE SEGUENTI OPERE:**

- rappresentante unico Conferenza dei Servizi con nomina forma di rappresentanza dell'Ente per tutti gli aspetti di competenza per oltre n° 75 progetti;

**NONCHÉ MEMBRO ESPERTO IN QUALITÀ DI INGEGNERE COMMISSARIO IN GARE PUBBLICHE BASATE SU OFFERTA ECONOMICAMENTE VANTAGGIOSA DELLE SEGUENTI OPERE:**

- fornitura di gru di sollevamento/movimentazione da 130 ton di portata utile e peso proprio di 55 ton a servizio del cantiere della Navigazione di linea del Lago d'Iseo – Codice Opera 2017-N-01 – Navigazione Lago d'Iseo S.r.l. - *Importo dei lavori 1'188'000,00 Euro;*
- affidamento dei lavori inerenti agli "Interventi di mitigazione del rischio in relazione alla frana del Monte Saresano" nei Comuni di Tavernola Bergamasca e Vigolo (Bg) – Codice Opera 2021-DGT-01 – Autorità di Bacino dei laghi d'Iseo, Endine e Moro - *Importo dei lavori 10'654'016,20 Euro;*

**NONCHÉ PRESTAZIONE DI SERVIZIO FUNZIONALE AD ATTIVITA' TECNICHE DI INGEGNERIA PER LE SEGUENTI ATTIVITA':**

- Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione e direzione lavori per interventi di cui alla D.G.R. XI/4197 del "Promozione di interventi di tutela e risanamento delle acque lacustri: criteri e modalità per l'individuazione degli interventi da ammettere al finanziamento regionale, in riferimento alla Legge Regionale n° 9 del 4 Maggio 2020" ovvero:
  1. Codice Opera - 2021-DGA-03 - Miglioramento della funzionalità degli ecosistemi acquatici delle Torbiere del Sebino in Comune di Iseo in Provincia di Brescia. *Importo dei lavori 117'727,90 Euro* (Marzo 2021-Novembre 2022).
  2. Codice Opera - 2021-DGA-05 - Interventi di riqualificazione della fascia spondale e creazione di un ecosistema filtro nel Comune di Costa Volpino in Provincia di Bergamo. *Importo dei lavori 255'000,00 Euro* (Marzo 2021-Aprile Gennaio 2023).
- Manutenzione e Promozione Laghi d'Iseo Endine e Moro S.r.l. - Sarnico (BG) – Nell'Ambito della concretizzazione operativa per l'anno 2021 degli interventi gestionali sul Lago d'Iseo, attività tecniche di Direzione Lavori inerenti agli interventi di sfalcio macrofite acquatiche con particolare riferimento a *Lagarosiphon major* e *Vallisneria spiralis* sul Lago di Iseo in Provincia di Brescia. Attività svolta ai sensi dell'articolo 5, comma 9 della Legge Regionale n° 10/2008 e s.m.i.. (Gennaio 2021-Giugno 2021).
- Manutenzione e Promozione Laghi d'Iseo Endine e Moro S.r.l. - Sarnico (BG) – Nell'Ambito della concretizzazione operativa per l'anno 2022 del Piano di Sfalco pluriennale per il canneto del Lago di Endine attività tecniche di Direzione Lavori inerenti agli interventi di sfalcio macrofite acquatiche ed interventi sperimentali per il contenimento del

*Lagarosiphon major* sul Lago di Endine in Provincia di Bergamo.  
Attività svolta ai sensi dell'articolo 5, comma 9 della Legge Regionale  
n° 10/2008 e s.m.i.. (Luglio 2021-Agosto 2021).

**NONCHÉ NOMINA A REFERENTE SCIENTIFICO PER CONTO DELL'ENTE  
NELL'AMBITO DELLE SEGUENTI CONVENZIONI ACCORDI:**

- Accordo - ex art. 15, L. n° 241/1990 e s.m.i. - tra Regione Lombardia (Decreto n° 16424 del 14/12/2021), e l'Autorità di bacino dei Laghi d'Iseo, Endine e Moro per lo svolgimento di approfondimenti in merito alla gestione dei rifiuti nel Lago d'Iseo presso il Comune di Tavernola Bergamasca (BG). (Novembre 2021-in corso).
- Accordo - x art. 15, L. n° 241/1990 e s.m.i. - tra Regione Lombardia (Decreto n° 16423 del 14/12/2021) e l'Autorità di bacino dei Laghi d'Iseo, Endine e Moro per lo svolgimento di interventi di gestione delle macrofite acquatiche a tutela della biodiversità del Lago d'Iseo. (Novembre 2021-Dicembre 2022).
- Accordo - x art. 15, L. n° 241/1990 e s.m.i. - tra Rotary Club e l'Autorità di bacino dei Laghi d'Iseo, Endine e Moro per lo svolgimento di interventi di riqualificazione dei fondali lacustri a tutela della biodiversità del Lago d'Iseo. (Marzo 2023-in corso).
- Accordo - x art. 15, L. n° 241/1990 e s.m.i. - tra Consorzio dell'Oglio e l'Autorità di bacino dei Laghi d'Iseo, Endine e Moro per lo svolgimento di interventi di riqualificazione dei fondali lacustri a tutela della biodiversità del Lago d'Iseo. (Aprile 2023-in corso).

- Data
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Lavoro

Dal Dicembre 2019 al Novembre 2020.

**B.E.A.R. S.r.l.** – Bagnolo Energia Agricola Rinnovabile.

Via San Bartolomeo, n° 11 – 25128 BRESCIA - Italia.

Società Privata Settore Energetico.

**DIREZIONE E PROJECT MANAGEMENT TECNICO.**

- Impianto produzione energie rinnovabili in Località Cascina Colombaie Nassa a Bagnolo Mella (BS).

- Data
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Lavoro

Dal Gennaio 2018 ad oggi.

**BLU progetti S.r.l. – G.R.A.I.A. S.r.l.** – Gestione e Ricerca Ambientale Ittica Acque.

Via Repubblica n° 1 e 2, – 21020 – Varano Borghi (VA) - Italia.

Società Private di Ricerca ed Ingegneria.

**GESTIONE E COORDINAMENTO TECNICO UNITA' LOCALE.**

Unità Locale in Via Largo Aldo Moro, n° 6 in Comune di Rogno (BG).

- Data
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Lavoro

Dal Settembre 2018 a Gennaio 2021.

**Clarabella - Società Cooperativa Sociale Agricola – Onlus**

Via delle Polle, n° 1800 – 25049 – Iseo (BS) - Italia.

Società Privata Settore Agricolo e Trasformazione Alimentare.

**DIREZIONE E GESTIONE AZIENDALE.**

- Agroittica Clarabella - Impianto di trasformazione ittigenica in Via Cremignane, n° 12/b in Comune di Iseo (BS).
- Acquacoltura Clarabella - Impianto di allevamento ittigenico sperimentale in Via Località Molino, n° 14 in Comune di Lodrino (BS).

- Data
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

Da Ottobre 2009 all'Ottobre 2011.

**N.U.E.T. S.n.c. di Bozzato Fabio e Bendotti Roberto.**

Via San Gottardo, n° 34 – 24062 Costa Volpino (BG) - Italia.

Società in nome collettivo.

- Tipo di impiego
- Lavoro

## **AMMINISTRATORE E DIRETTORE TECNICO.**

- G.R.A.I.A. S.r.l. – Varano Borghi (VA) – Attività di studio comportamentale e verifica subacquea di siti riproduttivi di Lucioperca nel Lago di Lugano e nel Lago Maggiore in Svizzera. (Maggio 2011).
- L'Ors S.r.l. – Lovere (BG) – Interventi di sistemazione e realizzazione di ormeggi ed esecuzione di opere di manutenzione varia per il Porto Turistico Cornasola in Comune Lovere (BG). (Maggio 2011).
- Manutenzione Promozione Laghi d'Iseo, Endine e Moro S.r.l. – Sarnico (BG) – Interventi di posa in opera di n° 46 pennini d'ormeggio fissi nel Porto di Sarnico (BG). (Aprile 2011).
- Ziliani F.lli & Figli S.p.a. – Iseo (BS) – Sopralluoghi subacquei per la verifica di fattibilità di interventi ed attività cantieristiche lacustri. (Marzo 2011-Aprile 2011).
- G.R.A.I.A. S.r.l. – Varano Borghi (VA) – Controlling ed interventi Diga Lago artificiale di Barcis proprietà Edipower S.p.a. con indagini di campo riprese video e fotografiche e interventi di manutenzione opere di presa subacquee. (Febbraio 2011).
- G.R.A.I.A. S.r.l. – Varano Borghi (VA) – Interventi e indagini di campo riprese video e fotografiche per censimento ittiofaunistico subacqueo, nel Fiume Adda in Provincia di Bergamo e Milano. (Settembre 2010-Aprile 2011).
- Ziliani F.lli & Figli S.p.a. – Iseo (BS) – Assistenza subacquea nell'ambito di interventi lacustri di realizzazione e posa opere di rinaturalizzazione lacustre. (Agosto 2010).
- Shoreline S.c.a.r.l. e Area Marina Protetta di Miramare – TRIESTE — Attività di ricerca scientifica subacquea nell'Area Marina Protetta di Miramare. (Luglio 2010).
- Studio BLU progetti S.a.g.l. – (Repubblica e Canton Ticino) – Svizzera – Attività di monitoraggio scientifico ambientale subacqueo dedicati a valutare l'efficacia post operam di interventi di riqualifica del fondale lacustre del Golfo di Lugano in Svizzera. Anno 2010 e 2011. (Maggio 2010-Settembre 2011).
- Manutenzione Promozione Laghi d'Iseo, Endine e Moro S.r.l. – Sarnico (BG) – Interventi di assistenza subacquea per la posa di sistemi d'ormeggio fissi nelle adiacenze del Porto in Comune di Predore (BG). (Aprile 2010).
- Spazio Group Nautical Service S.r.l. – Iseo (BS) – Sopralluoghi subacquei di caratterizzazione dei fondali lacustri antistanti le aree portuali di pertinenza dell'Hotel La Fenice in Comune di Iseo (BS). (Marzo 2010).
- L'Ors S.r.l. – Lovere (BG) – Attività subacquea di intervento per il ripristino di ancoraggi temporanei funzionali all'ormeggio di imbarcazioni a vela per competizione con base di Appoggio al Porto Turistico Cornasola in Comune di Lovere (BG). (Marzo 2010).
- Studio BLU progetti S.a.g.l. – (Repubblica e Canton Ticino) – Svizzera – Indagini ante operam e caratterizzazioni ambientali subacquee degli ecosistemi acquatici lacustri del Golfo di Agno nel Lago di Lugano in Svizzera (Febbraio 2010).
- G.R.A.I.A. S.r.l. – Varano Borghi (VA) – Interventi e indagini di campo riprese video e fotografiche per caratterizzazione ante operam di siti subacquei interessati da progetto di riqualifica lacustre per i laghi di Como, Montorfano, Lugano, Comabbio, Varese. (Dicembre 2009).
- Dott. Ing. Roberto Bendotti – Costa Volpino (BG) - Attività di monitoraggio subacqueo funzionale ed ecologico ante operam e post operam per interventi di riqualifica lacustre nel basso Lago d'Iseo. in Provincia di Bergamo (Ottobre 2009-Marzo 2011).
- Università degli Studi di Genova – GENOVA - Attività di ricerca scientifica

subacquea nell'Area Marina Protetta di Portofino dedicata a valutare la diversa efficacia di diversi sistemi di respirazione subacquea nell'ambito della ricerca scientifica. (Ottobre 2009).

- Dr. Ivan Monti – Vertemate con Minoprio (CO) – Campagna di raccolta e prima elaborazione di dati ambientali mediante attività di campo subacquee nell'ambito della Spedizione di Ricerca in alta quota sul Lago Picol in Comune di Corteno Golgi (BS). (Ottobre 2009).

- Data
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Lavoro

Dall'Agosto 2023 ad oggi.

**Consorzio A&I Progettazione Integrata.**

Via G. Oberdan, n° 10 - 25128 BRESCIA – Italia.

Consorzio di progettazione.

**CONSULENZA PROFESSIONALE.**

- Comune di Costa Volpino (BG) – Consulenza per: progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza e direzione lavori per soluzioni di pronto intervento e messa in sicurezza Scuola Elementare in Frazione Branico di Costa Volpino (Bg); direzione dell'esecuzione per il servizio di fornitura, posa, monitoraggio e mantenimento di un ponteggio provvisorio di protezione funzionale a garantire la sicurezza nei confronti delle attività scolastiche all'interno della Scuola Elementare in Frazione Branico di Costa Volpino (Bg); progettazione di fattibilità tecnico economica, progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza e direzione lavori per l'intervento di rifacimento completo con adeguamento antisismico della sola copertura a tetto della Scuola Elementare in Frazione Branico di Costa Volpino (Bg); progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza e direzione lavori per soluzioni di pronto intervento e messa in sicurezza Scuola Medie di Costa Volpino (Bg)". *Importo dei lavori 602'500,00 Euro* (Agosto 2023-Novembre 2023).

- Data
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Lavoro

Dal Maggio 2022 ad oggi.

**Dott. Ing. Alex Toigo.**

Via Largo Aldo Moro, n° 2 - 24060 Rogno (BG) – Italia.

Libero Professionista.

**CONSULENZA PROFESSIONALE.**

- Comunità Montana di Valle Camonica – Breno (BS) – Consulenza per attività tecniche per intervento di regimazione idraulica Torrente Camerale in Comune di Breno in Provincia di Brescia. In particolare collaborazione nella direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione. *Importo dei lavori 378.454,55 Euro* (Dicembre 2022-Febbraio 2024).
- Comunità Montana di Valle Camonica – Breno (BS) – Consulenza per attività tecniche per intervento di regimazione idraulica Torrente Plai in Comune di Borno in Provincia di Brescia. In particolare collaborazione nella direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione. *Importo dei lavori 330'554,49 Euro* (Maggio 2022-Maggio 2023).

- Data
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Lavoro

Dal Giugno 2008 ad oggi.

**Studio BLU progetti S.a.g.l..**

Via Boschina, n° 21 - 6963 Pregassona (Lugano) – Canton Ticino - Svizzera

Società di ingegneria.

**CONSULENZA PROFESSIONALE.**

- Repubblica e Canton Ticino - Svizzera – Studio con osservazione ed indagine subacquea sulle aree riproduttive del lucioperca nei laghi Verbano e Ceresio in Svizzera. (Gennaio 2011-Agosto 2012).

- Repubblica e Canton Ticino - Svizzera – Progetto preliminare per la “riqualifica dell’ecosistema acquatico lacustre del Golfo di Agno” in Svizzera. *Importo dei lavori 4'000'000,00 Euro* (Gennaio 2010-Aprile 2010).
- Repubblica e Canton Ticino - Svizzera – Studio di fattibilità per la “Riqualifica dell’ecosistema acquatico lacustre del Golfo di Agno” in Svizzera. *Importo dei lavori 4'000'000,00 Euro* (Gennaio 2009-Febbraio 2009).
- Città di Lugano (Repubblica e Cantone Ticino) – Svizzera - Ispezioni subacquee, riprese video-fotografiche per l’allestimento di materiale divulgativo, indagini conoscitive subacquee nell’ambito degli interventi a lago nell’ambito del cantiere dell’Hotel Palace nel Golfo di Lugano in Svizzera (Giugno 2008-Ottobre 2009).

- Data
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Lavoro

Dall'Ottobre 2007 al Dicembre 2007.

#### **ART (Ambiente Risorse e Territorio) S.r.l..**

Via Pietro del Prato, n° 15/A – 43100 Parma (PR) - Italia.

Società di ingegneria.

#### **CONSULENZA PROFESSIONALE.**

- Comunità Montana del Monte Bronzone e Basso Sebino – Villongo (BG) – Nell’Ambito del progetto “Coordinarsi per Agire Insieme sulle Acque del Sebino” finanziato dalla Fondazione CARIPLO nel bando Gestione Sostenibile delle Acque, svolgimento dell’Azione 3 individuata dal “Documento Strategico delle Acque del Sebino” finalizzata alla individuazione delle aree risorsa a alla progettazione preliminare di tre interventi in tal senso. (Ottobre 2007-Dicembre 2007).

- Data
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Lavoro

Dal Dicembre 2006 ad oggi.

#### **BLU progetti S.r.l..**

Via Repubblica, n° 1 – 21020 Varano Borghi (VA) - Italia.

Società di ingegneria.

#### **CONSULENZA PROFESSIONALE.**

- Servizi Comunali S.p.a. - Sarnico (BG) - Direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per intervento di ripristino quota originaria dell'area esterna alla proprietà di Servizi Comunali S.p.A.: demolizione del rilevato del "vecchio" Centro di Raccolta Rifiuti comunale in Comune di Chiuduno (BG). *Importo dei lavori 215'000,00 Euro* (Luglio 2023-Febbraio 2024).
- Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi – Lovere (BG) - Direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione interventi di mitigazione del rischio idraulico e idrogeologico nel bacino del Torrente Borlezza in Provincia di Bergamo – I intervento. *Importo dei lavori 194'500,00 Euro* (Luglio 2023-Gennaio 2024).
- Comunità Montana di Valle Camonica – Breno (BS) - Progetto definitivo-esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione passaggio artificiale per pesci Torrente Grigna in Provincia di Brescia. *Importo dei lavori 72'047,80 Euro* (Settembre 2022-Ottobre 2023).
- Comune di Costa Volpino (BG) - Direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per interventi di manutenzione di opere idrauliche sul fiume Oglio, località “Piccola Russia”, in Comune di Costa Volpino in Provincia di Bergamo. *Importo dei lavori 144'013,13 Euro* (Marzo 2022-Maggio 2022).
- Comune di Rogno (BG) - Progetto definitivo-esecutivo e coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento

- sicurezza in fase di esecuzione per la sistemazione idrogeologica dei RIM prioritari in Comune di Rogno (BG) – Il lotto. *Importo dei lavori 67'000,00 Euro* (Dicembre 2020-Novembre 2021).
- Ersaf - MILANO - Studio di fattibilità tecnico economica, progetto definitivo, progetto esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per interventi di manutenzione di opere idrauliche sul fiume Oglio, località “Cava Africa”, in Comune di Costa Volpino in Provincia di Bergamo. *Importo dei lavori 129'367,01 Euro* (Maggio 2020-Aprile 2021).
  - Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi – Lovere (BG) - Studio di fattibilità tecnico economica, progetto definitivo, progetto esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione di nuove piste ciclopeditoni nei Comuni di Costa Volpino (BG), Pianico (BG), Sovere (BG) ed Endine Gaiano (BG). *Importo dei lavori 450'000,00 Euro* (Ottobre 2019-Gennaio 2022).
  - Comune di Rogno (BG) - Studio di fattibilità tecnico economica, progetto definitivo-esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per la sistemazione idrogeologica dei RIM prioritari in Comune di Rogno (BG) – I lotto. *Importo dei lavori 67'000,00 Euro* (Ottobre 2019-Marzo 2021).
  - Clarabella Società Cooperativa Sociale Agricola ONLUS – Iseo (BS) – Studio di fattibilità tecnico economica per un impianto di acquacoltura funzionale all'allevamento ed alla pesca sportiva di specie ittiche d'acqua dolce destinate al consumo umano in Comune di Gardone Val Trompia (BS). *Importo dei lavori 130'000,00 Euro* (Novembre 2018-Luglio 2019).
  - Comune di Angolo Terme (Bs) - Progetto esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione sistemazione idraulico forestale Torrente Parzine in Provincia di Brescia. *Importo dei lavori 59'899,63 Euro* (Ottobre 2017-Agosto 2019).
  - Comune di Darfo Boario Terme (BS) - Direzione lavori impianto di fitodepurazione abitato di Capo di Lago in Comune di Darfo Boario Terme (BS). *Importo dei lavori 65'189,73 Euro* (Marzo 2017-Novembre 2017).
  - Comune di Cedegolo (BS) - Nell'ambito del progetto “Azioni ed interventi finalizzati al miglioramento delle condizioni ecologiche, paesaggistiche e idromorfologiche del Fiume Oglio nel suo tratto intermedio (Edolo-Breno)”. - direzione lavori impianto di fitodepurazione ed ecosistema filtro abitato di Grevo in Comune di Cedegolo (BS) funzionale alla creazione di aree umide con la funzione di stepping-stones all'interno di un castagneto abbandonato. *Importo dei lavori 62'534,00 Euro* (Luglio 2015-Novembre 2015).
  - Italgen S.p.a. - Italcementi Group – Villa di Serio (BG) – Consulenza per attività di campo misure di portata - interventi di consulenza specialistica relativi alla esecuzione di campagne di misura portate in corsi d'acqua naturali funzionali alla valutazione scientifica della dispersione in falda ed in sub-alveo delle acque del Torrente Gesso per il tratto a valle dello Sbarramenti Italgen in Comune di Roccavione (CN). (Luglio 2014-Dicembre 2017).
  - Studio Tecnico Dott. Reguitti Arch. Lodovico – Gargnano (BS) - Consulenza dimensionamento boe ormeggio Lago di Garda in Comune di Gargnano (BS). *Importo dei lavori 3'600,00 Euro* (Febbraio 2014).
  - Manifattura di Cene S.p.a. - Cene (BG) – Consulenza professionale per la valutazione di funzionalità e individuazione delle soluzioni realizzative di adeguamento per il passaggio per pesci presso lo Sbarramento della Manifattura di Cene S.p.a. sul Fiume Serio in Comune di Cene (BG).

- (Gennaio 2013-Febbraio 2013).
- Italgen S.p.a. - Italcementi Group – Villa di Serio (BG) – Monitoraggio passaggio artificiale per la risalita dell'ittiofauna presso lo Sbarramento Italgen sul Fiume Oglio in Comune di Palazzolo sull'Oglio (BS). (Novembre 2012-Febbraio 2014).
  - Consorzio di Bonifica Est Ticino Villoresi - MILANO – Direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di “Regimazione ed adeguamento idraulico del reticolo irriguo sotteso al Naviglio di Bereguardo” in Provincia di Milano. *Importo dei lavori 1'993'866,26 Euro* (Settembre 2012-Gennaio 2014).
  - Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi – Lovere (BG) – Nell'Ambito del progetto “Interventi di riqualifica dell'ecosistema acquatico lacustre e degli ambienti naturali del Lago d'Iseo ed interventi di miglioramento delle condizioni biologiche ed ecologiche del Lago d'Endine nonché miglioramento naturalistico e di qualità delle acque del Lago Moro” finanziato dalla Fondazione CARIPLO nel bando Tutelare la Qualità delle Acque, progettazione preliminare, definitivo-esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione di un incubatoio ittico sul Lago di Endine nell'ambito dell'Azione B.3. *Importo dei lavori 100'000,00 Euro* (Luglio 2012-Febbraio 2015).
  - Geogreen S.p.a. - Radici Group – Gandino (BG) – Progetto esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione di un passaggio artificiale per la risalita dell'ittiofauna sul Fiume Dora Riparia in Comune di Susa (TO). *Importo dei lavori 143'528,66 Euro* (Maggio 2012-Aprile 2014).
  - Parco Oglio Nord – Torre Pallavicina (BG) - Nell'Ambito del progetto “Il corridoio ecologico del Fiume Oglio: elemento primario della Rete Ecologica Regionale ai fini della tutela della biodiversità” finanziato dalla Fondazione CARIPLO nel bando Tutelare e valorizzare la biodiversità, progettazione degli interventi di deframmentazione della continuità fluviale del Fiume Oglio sub lacuale da Sarnico sino a Torre Pallavicina (BG) nell'ambito dell'Azione 5. (Gennaio 2012-Dicembre 2013).
  - Enel Produzione S.p.a. – MILANO – Progetto esecutivo e Coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento Sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione di un passaggio artificiale per la risalita dell'ittiofauna presso la Diga di Creva sul Fiume Tresa in Comune di Luino (VA). *Importo dei lavori 750'000,00 Euro* (Agosto 2011-Ottobre 2013).
  - Consorzio di Bonifica Est Ticino Villoresi - MILANO - Coordinamento sicurezza in fase di progettazione per i lavori di “Regimazione ed adeguamento idraulico del reticolo irriguo sotteso al Naviglio di Bereguardo” in Provincia di Milano. *Importo dei lavori 1'993'866,26 Euro* (Dicembre 2010).
  - Italgen S.p.a. - Italcementi Group – Villa di Serio (BG) – Progetto esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione di un passaggio artificiale per la risalita dell'ittiofauna presso lo Sbarramento Italgen sul Fiume Oglio in Comune di Palazzolo sull'Oglio (BS). *Importo dei lavori 390'216,92 Euro* (Maggio 2010-Dicembre 2011).
  - Regione Valposchiavo – Svizzera - Nell'ambito Progetto INTERREG - ECOIDRO ID7630754 – Azione n° 5 - Progettazione di interventi di miglioramento degli habitat fluviali - Collaborazione alla redazione dei progetti preliminare e definitivo di passaggi artificiali per pesci nel tratto terminale dei Torrenti Masino e Mallerio in Provincia di Sondrio. *Importo dei lavori 490'000,00 Euro* (Marzo 2010).

- Italgen S.p.a. - Italcementi Group – Villa di Serio (BG) – Consulenza professionale per la valutazione di funzionalità, progetto definitivo-esecutivo per l'adeguamento del passaggio per pesci presso lo Sbarramento Italgen sul Fiume Serio in Comune di Nembro (BG) (Febbraio 2010).
- Associazione Pescatori Sezione Provinciale di Como - COMO - Progetto definitivo-esecutivo per la “realizzazione di un pontile per pescatori” in Provincia di Como. *Importo dei lavori 40'000,00 Euro* (Ottobre 2009-Dicembre 2009).
- Italgen S.p.a. - Italcementi Group – Villa di Serio (BG) – Progetto definitivo-esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione di n° 2 passaggi artificiali per la risalita dell'ittiofauna presso gli Sbarramenti Italgen sul Torrente Gesso e sul Torrente Vermenagna in Comune di Roccavione (CN). *Importo dei lavori 325'000,00 Euro* (Luglio 2009-Dicembre 2011).
- Italgen S.p.a. - Italcementi Group – Villa di Serio (BG) – Consulenza professionale per la valutazione della componente idrologica del Deflusso Minimo Vitale, valutazione di funzionalità, progetto definitivo-esecutivo e direzione lavori per l'adeguamento del passaggio per pesci presso lo Sbarramento Italgen sul Torrente in Comune di Cassiglio (BG). (Marzo 2009-Agosto 2010).
- Associazione Pescatori (convenzionata F.I.P.S.A.S.) Sezione Provinciale di Bergamo - BERGAMO - Interventi di consulenza specialistica relativi alla redazione della documentazione tecnica necessaria alla richiesta di regolarizzazione delle concessioni di derivazione idrica e scarico per gli impianti ittiogenici in gestione in Comune di Albino (BG), Valbondione (BG), Dossena (BG), Ponte Nossola (BG), Camerata Cornello (BG), Carona (BG) e San Pellegrino (BG), e San Giovanni Bianco (BG). (Maggio 2008-Settembre 2011).
- MWH – MILANO – Consulenza specialistica nell'ambito della progettazione definitiva degli interventi ambientali, delle soluzioni per l'inserimento paesaggistico delle opere e stesura del piano di monitoraggio ambientale per la realizzazione dell'autostrada di collegamento Brescia, Bergamo, Milano. *Importo dei lavori 1'400'000'000,00 Euro* (Agosto 2008-Ottobre 2008).
- Consorzio di Bonifica della Media Pianura Bergamasca - BERGAMO - Attività di consulenza tecnico professionale per la stesura dei progetti esecutivi di un passaggio artificiale per pesci sul Fiume Cherio in Comune di Gorlago (BG) e uno sul Fiume Brembo in Comune di Brembate (BG). (Febbraio 2008).
- Comune di Lavena Ponte Tresa (VA) - Immersioni di sopralluogo, riprese video ed interventi subacquei nell'ambito dello studio relativo allo stato di consistenza del sistema di approvvigionamento delle acque dal Lago di Lugano in Provincia di Varese. *Importo dei lavori 50'000,00 – 140'000,00* (Novembre 2007-Aprile 2008).
- Ecocontrol (Repubblica e Cantone Ticino) – Svizzera - Progettazione preliminare e definitiva-esecutiva e direzione lavori di interventi di “miglioramento ambientale del T. Morobbia nell'ambito del progetto Alp Transit”. *Importo dei lavori 1'000'000,00 Euro* (Novembre 2006-Giugno 2010).

- Data
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

Dall' Aprile 2006 all'Ottobre 2007.

**Dott. Ing. Emilio Magni.**

Via Magenta, n°12 – 21013 Gallarate (VA) – Italia.

Studio di Ingegneria.

- Tipo di impiego
- Lavoro

## CONSULENZA PROFESSIONALE.

- Comune di Venegono Inferiore (VA) - Progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione per la “costruzione del collettore fognario lungo la Via Pianbosco in Comune di Venegono Inferiore (VA) – I lotto”. *Importo dei lavori 141'348,04 Euro* (Giugno 2007-Luglio 2007).
- Comune di Osmate (VA) - Progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione per il “completamento e potenziamento delle reti di fognatura e acquedotto in via Roma” in Comune di Osmate (VA). *Importo dei lavori 110'000,00 Euro* (Maggio 2007-Giugno 2007).
- C.I.S.R. (Consorzio Intercomunale Smaltimento Rifiuti) - Vergiate/Somma Lombardo (VA) - Coordinamento sicurezza in fase di progettazione per i lavori di “completamento di messa in sicurezza del tratto di scarica adiacente agli impianti di lavorazione inerti della ditta Nord Cave”. *Importo dei lavori 600'000,00 Euro* (Gennaio 2007-Febbraio 2007).
- Comune di Samarate (VA) - Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione per la realizzazione di un “Sistema di raccolta, separazione e smaltimento delle acque di prima pioggia”. *Importo dei lavori 154'000,00 Euro* (Luglio 2006-Settembre 2007).
- Agusta Westland S.p.a. - Cascina Costa (VA) - Direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione per la “Raccolta e smaltimento delle acque di prima pioggia” per il sito produttivo in Comune di Cascina Costa (VA). *Importo dei lavori 119'999,00 Euro* (Aprile 2006-Gennaio 2007).
- Comune di Venegono Inferiore (VA) e Parco Pinete Appiano Gentile e Tradate – Tradate (CO) - Progetto preliminare, definitivo-esecutivo e consulenza alla direzione lavori per la “realizzazione di un impianto di fitodepurazione in località Pianbosco e protezione idraulica del Fontanile di Tradate” in Comune di Tradate (CO). *Importo dei lavori 158'182,00 Euro* (Gennaio 2006-Ottobre 2007).

- Data

Dal Gennaio 2004 ad oggi.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Lavoro

**G.R.A.I.A. S.r.l.** – Gestione e Ricerca Ambientale Ittica Acque –  
Via Repubblica, n° 2 – 21020 Varano Borghi (VA) – Italia.  
Società di Ricerca Progettazione e Gestione Ambientale.

## CONSULENZA PROFESSIONALE.

- GAL Valle Seriana e Laghi Bergamaschi – Lovere (BG) - Progetti esecutivi per interventi di manutenzione dei terrazzamenti e recupero di elementi strutturali del paesaggio agrario nel contesto montano in Regione Lombardia. *Importo dei lavori 252'626,89. Euro* (Maggio 2023-in corso).
- Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi – Lovere (BG) - Direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione di opere idrauliche sul tratto terminale della Valle di Zu in Comune di Riva di Solto (BG). *Importo dei lavori 180'000,00 Euro* (Ottobre 2020-Agosto 2021).
- Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi – Lovere (BG) - Direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per lo svaso della vasca di contenimento in Valle Terlera e interventi di consolidamento del versante in frana in Comune di Riva di Solto (BG). *Importo dei lavori 143'000,00 Euro* (Ottobre 2020-Settembre 2021).
- Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi – Lovere (BG) - Direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per la

- sistemazione idraulica RIM in Comune di Parzanica (BG). *Importo dei lavori 44'000,00 Euro* (Ottobre 2020-Luglio 2021).
- Edison S.p.a. – Breno (Bs) – Progetto esecutivo abbeverate e stagni per anfibi malghe d'alta quota in Comune di Breno (BS). *Importo dei lavori 39'897,07 Euro* (Maggio 2018-Giugno 2018).
  - Comune di Angolo Terme (BS) – Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione incubatoio ittico Valle di Scalve e Lago Moro in Provincia di Brescia. *Importo dei lavori 145'000,00 Euro* (Febbraio 2018-Marzo 2020).
  - Comune di Rogno (Bg) - Nell'ambito del progetto “Nelle pietre la memoria e il futuro di questa nostra terra” - Azione 2 - realizzazione del progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori intervento di recupero dei terrazzamenti presso la Località Mandrina in Comune di Rogno (BG). *Importo dei lavori 108'409,09 Euro* (Luglio 2017-Ottobre 2018).
  - Clarabella Società Cooperativa Sociale Agricola ONLUS – Iseo (BS) – Progetto definitivo-esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e consulenza tecnica all'avvio dell'attività produttiva per un impianto di acquacoltura funzionale all'allevamento ed all'affinamento di specie ittiche d'acqua dolce destinate al consumo umano in Comune di Lodrino (BS). *Importo dei lavori 110'480,00 Euro* (Agosto 2017-Marzo 2020).
  - Clarabella Società Cooperativa Sociale Agricola ONLUS – Iseo (BS) – Predisposizione della documentazione tecnico-finanziario-amministrativa funzionale alla partecipazione del Committente quale candidato all'assegnazione di un co-finanziamento a valore sul Fondo Europeo per gli Affari Marittimi e la Pesca 2014-2020 Regg. (UE) n° 1303/2013 e n° 508/2014 – Misura 5.69 – Trasformazione dei prodotti della pesca e dell'acquacoltura. Candidatura del progetto "Valorizzazione prodotti di pesca e di acquacoltura del Sebino e della Val Trompia" - progetto selezionato come 1° su 9 proposte formalizzate complessivamente sul Bando emesso da Regione Lombardia e meritevole quindi di finanziamento. Nell'ambito del progetto "Valorizzazione prodotti di pesca e di acquacoltura del Sebino e della Val Trompia" – realizzazione del progetto definitivo-esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e consulenza ittiogenica all'avvio dell'attività produttiva per un impianto di trasformazione del pesce d'acqua dolce destinato al consumo umano in Comune di Iseo (BS). *Importo dei lavori 290'888,38 Euro* (Maggio 2017-Settembre 2018).
  - Matera 90' S.r.l. – MATERA - Consulenza progetto muri terrazzamenti ed inserimento ambientale Housing Città dei Sassi in Comune di Matera (MT). (Maggio 2017-Maggio 2017).
  - Porrazzito S.r.l. – Comiso (RA) - Consulenza specialistica impiantistica, idraulica, energetica, produttiva e manageriale per impianto acquacoltura industriale d'acqua dolce a ciclo chiuso in Comune di Comiso (RA). (Aprile 2017-Giugno 2017).
  - Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi - Lovere (BG) – In collaborazione con il Comune di Costa Volpino (BG) – Collaborazione al progetto preliminare per il ponte ciclopedonale sul Fiume Oglio in Provincia di Bergamo. *Importo dei lavori 1'075'000,00 Euro* (Marzo 2017-Maggio 2017).
  - Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi (BG) - Nell'ambito del progetto “Interventi funzionali al miglioramento della connessione ecologica del Fiume Oglio prelacuale nel tratto Darfo Boario Terme (Bs) - Lago d'Iseo” -

Azione 2 - realizzazione del progetto preliminare, definitivo, esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione interventi di riqualifica della foce del Fiume Oglio in Comune di Costa Volpino (BG). *Importo dei lavori 124'900,00 Euro* (Febbraio 2017-Novembre 2018).

- Comune di Costa Volpino (BG) - Nell'ambito del progetto "Interventi funzionali al miglioramento della connessione ecologica del Fiume Oglio prelacuale nel tratto Darfo Boario Terme (Bs) - Lago d'Iseo" - Azione 3 - realizzazione del progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori interventi di riqualifica ambientale e riconnessione ecologica del Torrente Ogliolo in Comune di Costa Volpino (BG) e Rogno (BG). *Importo dei lavori 49'180,33 Euro* (Gennaio 2017-Ottobre 2018).
- AIPO (Agenzia Interregionale per il fiume PO) – Parma – Nomina a Direttore Operativo di Cantiere per l'intervento di manutenzione straordinaria cassa espansione Fiume Secchia in Provincia di Modena e Reggio Emilia. *Importo dei lavori 372'468,35 Euro* (Novembre 2016-Dicembre 2018).
- Comune di Rogno (BG) - Nell'ambito del progetto "Interventi funzionali al miglioramento della connessione ecologica del Fiume Oglio prelacuale nel tratto Darfo Boario Terme (Bs) - Lago d'Iseo" - Azione 5 -realizzazione del progetto definitivo, esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione riqualifica spondale Fiume Oglio in Comune di Rogno (BG). *Importo dei lavori 26'613,40 Euro* (Ottobre 2016-Aprile 2018).
- Comunità Montana di Valle Camonica – Breno (BS) - Nell'ambito del progetto "Interventi funzionali al miglioramento della connessione ecologica del Fiume Oglio prelacuale nel tratto Darfo Boario Terme (Bs) - Lago d'Iseo" - Azione 4 - realizzazione del progetto definitivo, esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione rampe in pietrame e rifugi per pesci in Comune di Costa Volpino (BG). *Importo dei lavori 49'180,33 Euro* (Ottobre 2016-Settembre 2018).
- Navigazione Lago d'Iseo S.r.l. – Costa Volpino (BG) - Progetto interventi manutenzione area canneto e sistemazione costiera nuovo alesaggio marina delle imbarcazioni di linea in Comune di Costa Volpino (BG). Attività svolta ai sensi dell'articolo 5, comma 9 della Legge Regionale n° 10/2008 e s.m.i.. (Luglio 2016).
- Consorzio Forestale Pizzo Camino – Borno (Bs) – Studio di fattibilità, progetto preliminare, incubatoio ittico Valle di Scalve e Lago Moro in Provincia di Brescia. *Importo dei lavori 141'000,00 Euro* (Agosto 2015-Giugno 2017).
- GAL Sebino, Valle Camonica e Val di Scalve – Breno (BS) - Nell'ambito del progetto "Interventi funzionali al miglioramento della connessione ecologica del Fiume Oglio nel suo tratto intermedio (Breno – Darfo Boario Terme)" - realizzazione del progetto definitivo-esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione rampe in pietrame e rifugi per pesci in Comune di Civate Camuno (BS), Esine (BS), Darfo Boario Terme (BS) e Rogno (BG). *Importo dei lavori 47'580,00 Euro* (Febbraio 2015-Luglio 2017).
- PIDE Ingegneria S.r.l. – Orio al Serio (BG) – Consulenza professionale per la valutazione di funzionalità e individuazione delle soluzioni realizzative di adeguamento per il passaggio per pesci presso lo Sbarramento "Paladina-Ponte Briolo" della Energy S.r.l. sul Fiume Brembo in Comune di Almè (BG). (Gennaio 2015-Novembre 2017).
- SIVALGE S.r.l. - Cuneo – Consulenza professionale per la valutazione di

funzionalità e individuazione delle soluzioni realizzative di adeguamento per il passaggio per pesci presso lo sbarramento di nuova realizzazione di proprietà del Sig. Bella Livio sul Torrente Gesso in Comune di Valdieri (CN). (Ottobre 2014).

- Società Turistica Costa Verde S.r.l. – Iseo (BS) - Progetto interventi manutenzione area canneto e sistemazione costiera nuovo villaggio turistico in Comune di Iseo (BS). Attività svolta ai sensi dell'articolo 5, comma 9 della Legge Regionale n° 10/2008 e s.m.i.. (Giugno 2014-Settembre 2014).
- Società Idro-San Giovanni S.r.l. – Bergamo - Monitoraggio ambientale ante opera e post operam Torrente Enna in relazione ad una centralina a uso idroelettrico a monte dell'abitato in Comune di San Giovanni Bianco (BG). (Maggio 2014-Dicembre 2014).
- Comunità Montana di Valle Camonica – Breno (BS) - Nell'ambito del progetto "Azioni ed interventi finalizzati al miglioramento delle condizioni ecologiche, paesaggistiche e idromorfologiche del Fiume Oglio nel suo tratto intermedio (Edolo-Breno)" - realizzazione del progetto definitivo-esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione rampe in pietrame e rifugi per pesci in Comune di Sellero (BS) e Breno (BG). *Importo dei lavori 42'717,75 Euro* (Gennaio 2014-Febbraio 2015).
- Parco dell'Adamello – Breno (BS) - Nell'ambito del progetto "Azioni ed interventi finalizzati al miglioramento delle condizioni ecologiche, paesaggistiche e idromorfologiche del Fiume Oglio nel suo tratto intermedio (Edolo-Breno)" - realizzazione del progetto definitivo-esecutivo e direzione lavori stagni di riproduzione ed allevamento gamberi autoctoni in Comune di Braone (BS) e Malonno (BS). *Importo dei lavori 9'677,42 Euro e 8'468,46 Euro* (Gennaio 2014-Giugno 2016).
- Autorità di Bacino dei Laghi d'Iseo, Endine e Moro – Sarnico (BG) – Nell'Ambito del progetto "Interventi di riqualifica dell'ecosistema acquatico lacustre e degli ambienti naturali del Lago d'Iseo ed interventi di miglioramento delle condizioni biologiche ed ecologiche del Lago d'Endine nonché miglioramento naturalistico e di qualità delle acque del Lago Moro" finanziato dalla Fondazione CARIPLO nel bando Tutelare la Qualità delle Acque, progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione di un ecosistema filtro a servizio del sistema depurativo del bacino del Lago Moro in Provincia di Brescia nell'ambito dell'Azione C.2 e C.3. *Importo dei lavori 86'710,00 Euro* (Giugno 2013-Settembre 2014).
- Pesca Promotion A.S.D. – Valdieri (CN) - Nell'ambito del progetto "Un Ruscello Vivaio per la conservazione e l'incremento della biodiversità acquatica del Torrente Gesso e per la valorizzazione turistica relativa alla pesca sportiva" - finanziato con PSR Regione Piemonte, Misura n° 323 – consulenza per l'attività tecnica per la riqualificazione ecologica del Ruscello Vivaio in Provincia di Cuneo. *Importo dei lavori 23'290,04 Euro* (Maggio 2013-Aprile 2014).
- Ecocontrol S.a.. (Repubblica e Cantone Ticino) - Svizzera – Nell'ambito delle attività di monitoraggio limnologico nel Lago Maggiore in relazione allo svaso del bacino di Palagnedra, immersioni subacquee di caratterizzazione geomorfologica e valutazione sedimentologica ante e post operam valutata con posa di trappole puntuali per l'area di foce del Fiume Maggia nei Comuni di Locarno ed Ascona. (Maggio 2013).
- Parco Nazionale Gran Paradiso – Locana (TO) - Nell'ambito del Progetto LIFE11/BIO/IT/020 "Biodiversity Improvement of Aquatic Alpine Ecosystems" - BIOACQUAE - consulenza specialistica nella

progettazione preliminare e definitivo-esecutiva per la realizzazione di un incubatoio ittico in Comune di Locana (TO) nell'Azione A.3. *Importo dei lavori 46'700,00 Euro* (Maggio 2013-Maggio 2014).

- Agenzia Interregionale per il Fiume Po - PARMA - Nell'ambito del Progetto LIFE11/NAT/IT/188 "Restoring connectivity in Po river basin opening migratory route for *Acipenser naccarii*\* and 10 fish species in Annex II" – CON.FLU.PO. - consulenza specialistica nella progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione - con anche nomina formale a Direttore Operativo di Cantiere - per la realizzazione di due passaggio artificiale per la risalita dell'ittiofauna presso la Diga di Isola Serafini sul Fiume Po in Comune di Monticelli d'Ongina (PC). *Importo dei lavori 4'800'000,00 Euro* (Gennaio 2013-Dicembre 2016).
- Provincia di Brescia – BRESCIA - Attività di consulenza tecnico professionale per la valutazione e validazione dei progetti esecutivi, l'assistenza lavori e le verifiche di regolare esecuzione per i passaggi artificiali per la risalita dell'ittiofauna sul reticolo idrografico della Provincia di Brescia. (Incarichi annuali aggiudicati per l'anno 2013-2014).
- Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi – Lovere (BG) – Studio e sviluppo del Piano di Sfalcio pluriennale per il canneto del Lago di Endine in Provincia di Bergamo. Attività svolta ai sensi dell'articolo 5, comma 9 della Legge Regionale n° 10/2008 e s.m.i.. (Marzo 2012-Novembre 2012).
- Parco Lombardo della Valle del Ticino – Magenta (MI) – Nell'ambito del Progetto "Interventi per la conservazione dello Storione cobice (*Acipenser naccarii*) nel Fiume Ticino" attività di studio comportamentale e verifica subacquea di siti riproduttivi di Storione sul Fiume Ticino con riferimento all'Azione 1 dedicata alla verifica dello status della popolazione di *Acipenser naccarii* mediante l'osservazione subacquea e l'applicazione di metodologie Visual Census e la caratterizzazione di dettaglio di un area riproduttiva. (Maggio 2012-Dicembre 2014).
- Parco Lombardo della Valle del Ticino – Magenta (MI) – Nell'ambito dell'intervento di ristrutturazione edilizia, realizzazione laboratori, museo e spazi didattici edificio a e realizzazione di spazi didattici edificio per il Centro Parco "La Fagiana" in attuazione al P.O.R. 2010, consulenza per l'allestimento di una vasca ittica tattile a scopi didattico divulgativi e mantenimento di esemplari riproduttori di specie ittiche di pregio naturalistico. *Importo dei lavori 49'000,00 Euro* (Marzo 2012-Aprile 2014).
- Autorità di Bacino dei Laghi d'Iseo, Endine e Moro – Sarnico (BG) – Nell'Ambito del progetto "Interventi di riqualifica dell'ecosistema acquatico lacustre e degli ambienti naturali del Lago d'Iseo ed interventi di miglioramento delle condizioni biologiche ed ecologiche del Lago d'Endine nonché miglioramento naturalistico e di qualità delle acque del Lago Moro" finanziato dalla Fondazione CARIPLO nel bando Tutelare la Qualità delle Acque, progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione degli interventi subacquei di riqualifica lacustre dell'alto Lago d'Iseo in Provincia di Bergamo e Brescia nell'ambito dell'Azione A.1 e A.2. *Importo dei lavori 287'603,31 Euro* (Febbraio 2012-Agosto 2014).
- Autorità di Bacino dei Laghi d'Iseo, Endine e Moro – Sarnico (BG) – Nell'Ambito del progetto "Interventi di riqualifica dell'ecosistema acquatico lacustre e degli ambienti naturali del Lago d'Iseo ed interventi di miglioramento delle condizioni biologiche ed ecologiche del Lago d'Endine nonché miglioramento naturalistico e di qualità delle acque del Lago Moro" finanziato dalla Fondazione CARIPLO nel bando Tutelare la Qualità delle Acque, progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, coordinamento

- sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione degli interventi di riqualifica delle aree a canneto del Lago di Endine in provincia di Bergamo nell'ambito dell'Azione B.1 e B.2. Attività svolta ai sensi dell'articolo 5, comma 9 della Legge Regionale n° 10/2008 e s.m.i.. *Importo dei lavori 103'305,79 Euro* (Febbraio 2012-Luglio 2014).
- Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi – Lovere (BG) – Nell'Ambito del progetto "Interventi di riqualifica dell'ecosistema acquatico lacustre e degli ambienti naturali del Lago d'Iseo ed interventi di miglioramento delle condizioni biologiche ed ecologiche del Lago d'Endine nonché miglioramento naturalistico e di qualità delle acque del Lago Moro" finanziato dalla Fondazione CARIPLO nel bando Tutelare la Qualità delle Acque, attività di studio, monitoraggio, caratterizzazione e classificazione del Lago Moro in Provincia di Brescia nell'ambito dell'Azione C.1. (Aprile 2011-Maggio 2013).
  - Azienda Agricola "I Leprotti" S.r.l. - Abbiategrasso (MI) - Nell'ambito del "Progetto pilota per l'utilizzo in acquacoltura del calore residuo di centrali a biomassa" in Comune di Abbiategrasso (MI) - finanziato con PSR Regione Lombardia, Misura n° 124 – consulenza nella progettazione esecutiva e direzione lavori delle linee sperimentali di acquacoltura nell'ambito dell'Azione 1. *Importo dei lavori 328'000,00 Euro* (Aprile 2011-Febbraio 2014).
  - Associazione Pescatori Sezione Provinciale di Cremona – CREMONA - Progetto interventi di riqualifica per il Canale Navigabile di Cremona in Provincia di Cremona - *Importo dei lavori 30'000,00 Euro* (Gennaio 2011-Marzo 2011).
  - EOS S.r.l. - VICENZA – Consulenza per la progettazione di passaggi per pesci per un passaggio per pesci a bacini successivi sul Fiume Serio in Comune di Fiorano al Serio (BG). *Importo dei lavori 200'000,00 Euro* (Gennaio 2011).
  - ERSAF – Regione Lombardia – MILANO - Elaborazione del Rapporto Ambientale e supporto tecnico alle attività previste dal procedimento di Valutazione Ambientale Strategica (VAS) del Programma di Azione Regionale per la tutela e il risanamento delle acque dall'inquinamento causato da nitrati di origine agricola per le aziende localizzate in zona vulnerabile avviato con DGR n. IX/420 del 5 agosto 2010. (Novembre 2010-Luglio 2016).
  - Repubblica e Canton Ticino - Svizzera – Monitoraggio scientifico ambientale per gli interventi di riqualifica lacustre del Golfo di Lugano in Svizzera con attività subacquee di ricerca ed applicazione di metodologie di indagine. (Maggio 2010-Luglio 2012).
  - Consorzio di Gestione Associata dei Laghi d'Iseo, Endine e Moro – Sarnico (BG) – Nell'Ambito del progetto "Realizzazione di interventi condivisi finalizzati al miglioramento delle condizioni ecologiche, dello stato qualitativo e alla rinaturazione del Lago d'Iseo" finanziato dalla Fondazione CARIPLO nel bando Tutelare la Qualità delle Acque, progettazione definitivo-esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione degli interventi subacquei di riqualifica lacustre del basso Lago d'Iseo in Provincia di Bergamo e Brescia nell'ambito dell'Azione 1 e 2. *Importo dei lavori 642'000,00 Euro* (Luglio 2009-Aprile 2011).
  - Edipower S.p.a. - MILANO – Immersioni subacquee di caratterizzazione e rilievo geometrico con realizzazione di servizio fotografico subacqueo del tratto di Torrente Liro sotteso dall'impianto di derivazione SIEC in Comune di San Giacomo Filippo (SO). (Ottobre 2009).
  - Consorzio Parco Lombardo della Valle del Ticino - Magenta (MI) -

- Consulenza tecnico professionale per l'ampliamento impiantistico dell'incubatoio ittico. (Ottobre 2009-Dicembre 2009).
- Provincia di Como – COMO - Nell'ambito del progetto INTERREG III A "Valorizzazione dei prodotti ittici tradizionali ed innovativi dei laghi insubrici" - Azione 5 - monitoraggio ambientale subacqueo ante operam e post operam subacqueo dell'efficacia post operam degli interventi pilota di "Riqualifica di fondali lacustri e realizzazione subacquea di habitat sommersi" per i Laghi di Lugano, Como, Montorfano, Mezzola, Varese e Comabbio. (Maggio 2009-Giugno 2012).
  - Provincia di Como – COMO - Nell'ambito del progetto INTERREG III A "Valorizzazione dei prodotti ittici tradizionali ed innovativi dei laghi insubrici" - Azione 4 - progettazione definitivo-esecutiva per interventi pilota di "Riqualifica di fondali lacustri e realizzazione subacquea di habitat sommersi" per i Laghi di Lugano, Como, Montorfano, Mezzola, Varese e Comabbio. *Importo dei lavori 130'000,00 Euro* (Maggio 2009-Settembre 2009).
  - Regione Lombardia – Nell'ambito del progetto Definizione di metodologie per la Progettazione, la Realizzazione e la gestione di Opere ed interventi idraulici ITTIOcompatibili (P.R.O.ITTIO) redazione dell'Azione 4 con particolare riferimento alla costruzione di un modello decisionale per definire le priorità d'intervento ed individuare gli interventi di deframmentazione fluviale urgenti; redazione di un manuale con le linee guida per la progettazione dei passaggi artificiali per la risalita l'ittiofauna; individuazione delle metodologie per la verifica sperimentale della funzionalità dei passaggi artificiali in fase di progetto e in post realizzazione; redazione di un manuale con le tecniche di monitoraggio per la verifica della funzionalità dei passaggi artificiali per i pesci. (Aprile 2009-Gennaio 2011).
  - Provincia di Brescia – BRESCIA - Studio di fattibilità "incubatoio ittico a sostegno della fauna ittica autoctona Località Lame in Comune di Provaglio d'Iseo (BS)". *Importo dei lavori 75'000,00 Euro* (Marzo 2009).
  - Città di Lugano (Repubblica e Cantone Ticino) - Svizzera – Monitoraggio ambientale per la verifica degli interventi a lago nell'ambito del cantiere dell'Hotel Palace nel Golfo di Lugano con attività subacquee funzionali all'applicazione di metodologie di verifica delle funzionalità degli interventi, valutazione della loro efficacia, comprensione dei necessari interventi di manutenzione e raccolta documentazione. Primo periodo 2008-2009; secondo periodo 2011-2012; terzo periodo 2013-2014; quarto periodo 2018. (Ottobre 2008-Ottobre 2018).
  - Provincia di Como – COMO - Direzione lavori subacquea, coordinamento dei lavori, assistenza alla posa in acqua e cantieristica subacquea per la realizzazione del progetto "Valorizzazione delle risorse ittiche nel territorio lariano" che prevede la posa e l'ancoraggio nelle acque del Lago di Como in Provincia di Como di gabbie galleggianti per acquacoltura. *Importo dei lavori 36'000,00 Euro* (Maggio 2008-Febrero 2009).
  - Riserva Naturale Pian di Spagna Sorico – Colico (CO) - Nell'ambito del progetto "Ambienti acquatici di Pian di Spagna, Valchiavenna e Valcodera. Gestione partecipata di interventi innovativi e sperimentali per la riqualificazione di corridoi ecologici". Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione lavori del progetto di ricollegamento e riattivazione della lanca e dei canali irrigui per la riconnessione del corridoio ecologico acquatico tra il Fiume Adda, il Fiume Mera, il Canale Borgofrancone in Provincia di Sondrio ed il Lago di Como in Provincia di Como. *Importo dei lavori 110'000,00 Euro* (Febbraio 2008-Dicembre 2008).
  - Provincia di Sondrio – SONDRIO - Valutazione Ambientale Strategica (VAS) di supporto alla prima revisione del Piano Cave Provinciale - Settore Inerti. (Gennaio 2008-Settembre 2016).

- AIPO (Agenzia Interregionale per il fiume PO) - CREMONA - Consulenza professionale di valutazione tecnica della progettualità presentata per la realizzazione di una rampa in pietrame sul Fiume Tresa. Stesura di indicazioni progettuali atte ad individuare eventuali modifiche da approntare per aumentare la funzionalità dell'opera in relazione all'esperienza maturata, ai contenuti di letteratura, alle esigenze delle specie ittiche target ed in relazione ai nuovi rilievi effettuati. (Gennaio 2008-Marzo 2008).
- Città di Lugano (Repubblica e Cantone Ticino) - Svizzera - Ispezioni subacquee, riprese video-fotografiche e monitoraggio ambientale degli interventi realizzati nell'ambito del cantiere per la riqualifica dell'ecosistema acquatico lacustre del Golfo di Lugano. I anno di attività. (Febbraio 2008-Agosto 2008).
- Comunità Montana del Monte Bronzone e Basso Sebino – Villongo (BG) – Nell'Ambito del progetto "Coordinarsi per Agire Insieme sulle Acque del Sebino" finanziato dalla Fondazione CARIPLO nel bando Gestione Sostenibile delle Acque, svolgimento dell'Azione 4 individuata dal "Documento Strategico delle Acque del Sebino" finalizzata alla definizione del danno ambientale correlato agli utilizzi della risorsa idrica e analisi economica rispetto ai benefici. (Ottobre 2007-Dicembre 2007).
- AIPO (Agenzia Interregionale per il fiume PO) - PARMA - Attività di consulenza tecnico professionale per la preparazione di materiale formativo per la giornata convegno nell'ambito dell'aggiornamento professionale sui passaggi artificiali per pesci degli operatori del settore. (Dicembre 2007).
- A.R.T. (Ambiente Risorse e Territorio) S.r.l. - PARMA - Immersioni subacquee per la caratterizzazione ambientale dei fondali marini nell'ambito del progetto di messa in sicurezza della Spiaggia del Riso e delle zone adiacenti in Comune di Villasimius (CA) con applicazione della metodologia Visual Census. (Ottobre 2007).
- Consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana - MILANO - Progetto definitivo-esecutivo e assistenza alla direzione lavori per la realizzazione di un passaggio artificiale per pesci sul Fiume Adda presso la traversa di Cassano d'Adda *Importo dei lavori 130'000,00 Euro* (Giugno 2007-Ottobre 2007).
- Provincia di Bergamo – BERGAMO - Attività di consulenza tecnico professionale nell'ambito del censimento delle derivazioni sul reticolo idrografico della Provincia di Bergamo. (Giugno 2007).
- O.M.F.A. – Busto Arsizio (VA) – Consulenza e assistenza alla direzione lavori per la realizzazione della rampa in pietrame prevista per la risalita dell'ittiofauna sul Fiume Serio in Comune di Nembro e Pradalunga (BG). (Aprile 2007-Luglio 2007).
- F.I.P.S.A.S. (Federazione Pesca Sportiva ed Attività Subacquee) - ROMA – Nell'ambito del "Piano per il ripristino della continuità ecologica dei corpi idrici della Provincia di Como e di Lecco", studio e approfondimento sperimentale degli effetti delle discontinuità sugli ecosistemi legati all'acqua. Implementazione di un modello decisionale partecipato per l'analisi e l'individuazione delle priorità di intervento. Approfondimenti conoscitivi ed indagini tecniche specialistiche propedeutiche alle attività progettuali degli interventi previsti. Implementazione di un modello decisionale partecipato per la regolazione dei livelli del Lago di Pusiano. Progettazione e direzione lavori degli interventi di riqualificazione fluviale e ambientale. Funzionalità dei passaggi artificiali per pesci realizzati. Efficacia degli interventi di diversificazione fluviale. Attività di divulgazione e sensibilizzazione. (Marzo 2007-Febbraio 2009).

- Vincenzo Zucchi S.p.a. - MILANO - Studio di Incidenza della filarola di Cameri sul SIC "Turbigaccio, Boschi di Castelletto e Lanca di Bernate" e sulla ZPS "Boschi del Ticino" in Provincia di Varese. (Marzo 2007-Aprile 2007).
- Consorzio Parco Lombardo della Valle del Ticino - Magenta (MI) – Nell'ambito del progetto "Implementazione di un percorso di gestione partecipata finalizzata alla realizzazione di un ecosistema filtro per l'affinamento dei reflui del depuratore di Vigevano, per il riuso in agricoltura di tali acque e per la riqualificazione della Località Lanca Ajala" - progettazione preliminare e definitiva dell'ecosistema filtro basato sui principi della fitodepurazione. *Importo dei lavori 2'100'000,00 Euro* (Febbraio 2007-Marzo 2010).
- Comunità Montana del Monte Bronzone e Basso Sebino – Villongo (BG) – Nell'Ambito del progetto "Coordinarsi per Agire Insieme sulle Acque del Sebino" finanziato dalla Fondazione CARIPLO nel bando Gestione Sostenibile delle Acque, studi, analisi e elaborazioni per la redazione del Documento Strategico delle Acque del Sebino e dell'elenco dei progetti di Contratto di Lago. (Febbraio 2007-Settembre 2007).
- Enel Produzione S.p.a. - MILANO - Redazione di relazione specialistica riguardante gli aspetti ambientali nell'ambito del progetto di realizzazione di un passaggio artificiale per pesci in corrispondenza dello sbarramento in Comune di Ardenno (SO). (Gennaio 2007-Maggio 2007).
- Comune di Maccagno (VA) - Nell'ambito del progetto INTERREG III A "Conservazione e ripopolamento della Trota Mormorata nel bacino idrografico del Fiume Ticino". Progettazione definitivo-esecutiva e direzione lavori per l'"ampliamento dell'incubatoio ittico di Maccagno", relativo allo svolgimento dell'Azione 8 - "miglioramento strutturale degli impianti esistenti". *Importo dei lavori 66'000,00 Euro* (Gennaio 2007-Marzo 2008).
- Linificio Canapificio Nazionale S.p.a. – Villa d'Almè (BG) - Consulenza e assistenza alla direzione lavori per la realizzazione della rampa in pietrame prevista per la risalita dell'ittiofauna e il rilascio del DMV sullo sbarramento Ghiaie in Comune di Villa d'Alme (BG). *Importo dei lavori indicativo 70'000,00 Euro* (Gennaio 2007-Marzo 2007).
- Provincia di Bergamo – BERGAMO - Attività di consulenza tecnico professionale per la valutazione e validazione dei progetti esecutivi, l'assistenza lavori e le verifiche di regolare esecuzione per i passaggi artificiali per la risalita dell'ittiofauna sul reticolo idrografico della Provincia di Bergamo. (Incarichi annuali aggiudicati per l'anno 2007-2008-2009-2010-2011-2012).
- Consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana - MILANO - Censimento delle discontinuità idrauliche sul Canale Muzza e loro valutazione della valicabilità da parte della fauna ittica. (Ottobre 2006-Gennaio 2007).
- G.R.A.I.A. (Gestione e Ricerca Ambientale Ittica Acque) S.r.l. – Varano Borghi (VA) - Consulenza scientifico-tecnica nell'ambito del Progetto: "Definizione dell'impatto degli svasi dei bacini artificiali sull'ittiofauna e valutazione di misure di protezione". (Settembre 2006-Gennaio 2007).
- Città di Lugano (Repubblica e Cantone Ticino) - Svizzera - Progetto preliminare, definitivo-esecutivo e direzione lavori subacquea per la "riqualifica dell'ecosistema acquatico lacustre del Golfo di Lugano in Svizzera". *Importo dei lavori 200'000,00 Euro* (Luglio 2006-Agosto 2008).
- Città di Lugano (Repubblica e Cantone Ticino) - Svizzera - Ispezioni subacquee e accompagnamento ambientale nell'ambito della direzione lavori del cantiere per la riqualifica dell'ecosistema acquatico lacustre del Golfo di Lugano (Novembre 2006-Ottobre 2009).

- LIPU BirdLife Italia - PARMA - Nell'ambito del Progetto "Lagorà - Centralità di un piccolo lago prealpino (SIC IT2010008 Lago di Comabbio) nella rete ecologica naturale" - svolgimento delle seguenti azioni: "Studio di fattibilità per il ripristino della rete ecologica"; "Progetto di riqualificazione del primo tratto di Canale Brabbia in provincia di Varese"; "Applicazione di modelli predittivi del fenomeno di interrimento del Lago di Comabbio in Provincia di Varese" con immersioni subacquee per il prelievo di campioni di sedimento, l'istallazione ed il monitoraggio subacqueo di misuratori di sedimentazione. (Maggio 2006–Dicembre 2008).
- Città di Lugano (Repubblica e Cantone Ticino) - Svizzera - Rapporto dell'Impatto sull'Ambiente (RIA) per la "riqualifica dell'ecosistema acquatico lacustre del Golfo di Lugano" *Importo dei lavori 1'800'000,00 Euro* (Aprile 2006).
- Società Riserva di Pesca Ticino S.r.l. – MILANO - Relazione paesistica sull'intervento di ripristino della circolazione idraulica in ramo laterale del Fiume Ticino in provincia di Varese. (Luglio 2006-Gennaio 2007).
- Associazione La Zalata Bereguardo - MILANO - Relazione paesistica sull'intervento di manutenzione del canale della darsena di proprietà in provincia di Varese. (Marzo 2006-Gennaio 2007).
- Consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana - MILANO - Progetto per la valorizzazione della rete dei canali gestita dai consorzi di bonifica e dei corsi d'acqua all'interno del demanio regionale ai fini dell'utilizzo per la pesca sportiva. Progetto preliminare, definitivo-esecutivo e assistenza alla direzione lavori di un "passaggio per pesci sul Canale Muzza". *Importo dei lavori 60'000,00 Euro* (Gennaio 2006-Ottobre 2006).
- Comune di Vergiate (VA) e AMSC Servizi - Gallarate (VA) - Progetto preliminare, definitivo-esecutivo e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione per la "realizzazione di un impianto di fitodepurazione a completamento del depuratore di Sesona" in Comune di Vergiate (VA). *Importo dei lavori 135'000,00 Euro* (Febbraio 2006-Marzo 2006).
- Comune di Lavena Ponte Tresa (VA) - Nell'ambito del progetto INTERREG III A "Conservazione e ripopolamento della Trota Mormorata nel bacino idrografico del Fiume Ticino" - direzione lavori, ispezioni subacquee e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione del passaggio artificiale per pesci: redazione del progetto esecutivo e direzione lavori in variante per la realizzazione di camera sotterranea di monitoraggio e del sistema video per la verifica del funzionamento dell'opera sullo sbarramento di Lavena Ponte Tresa, tra il lago di Lugano e il Fiume Tresa in Provincia di Varese, relativo allo svolgimento dell'azione 3 - "Avvio delle opere di deframmentazione del corridoio acquatico di collegamento fra il Verbano ed il Ceresio". *Importo dei lavori 150'000 Euro. Importo dei lavori variante di progetto 37'500,00 Euro* (Maggio 2006-Giugno 2007).
- Studio Paoletti – MILANO - / AdiBPo (Autorità di Bacino del Fiume Po) - ROMA - Nell'ambito del progetto "Studio di fattibilità della sistemazione idraulica: del Fiume Oglio nel tratto da Sonico alla confluenza in Po e del suo affluente Cherio dal lago di Endine alla confluenza; del Fiume Mella da Brozzo alla confluenza in Oglio, del Fiume Garza dalla confluenza Valle del Loc alla confluenza in Chiese e del Fiume Chiese da Gavardo alla confluenza in Oglio". Realizzazione della valutazione dell'assetto ecologico per il Fiume Mella ed il Fiume Garza secondo la metodologia approvata dall'AdiBPo sull'accettazione delle modifiche suggerite in corso d'opera. (Gennaio 2006-Febbraio 2006).
- Consorzio Parco Lombardo della Valle del Ticino - Magenta (MI) - Nell'ambito della proposta di Progetto LIFE Natura-2006 "Interventi strategici di conservazione di ambienti acquatici di pianura nel bacino del Po" - progetto preliminare di "Interventi di riqualificazione del Maresco di

Villa Reale”, di “Ecosistemi-Filtro a Motta Visconti” e di “Interventi di rimodellamento e diversificazione degli ambienti lotici laterali del Fiume Ticino”. *Importo dei lavori 257'720,00 Euro* (Agosto 2005-Settembre 2005).

- Parco Oglio Nord - Torre Pallavicina (BG) - Nell'ambito della proposta di Progetto LIFE Natura-2006 “Interventi strategici di conservazione di ambienti acquatici di pianura nel bacino del Po” - progetto preliminare di “Interventi di rivitalizzazione di lanche laterali al Fiume Oglio”, di un “Incubatoio ittico” e di “Interventi di diversificazione del Fiume Oglio”. *Importo dei lavori 239'600,00 Euro* (Agosto 2005-Settembre 2005).
- F.I.P.S.A.S. (Federazione Italiana Pesca Sportiva e Attività Subacquee) / S.F.A.I. (Servizio Federale Acquee e Impianti) - ROMA - Redazione del rapporto tecnico “I passaggi per pesci: linee guida d'intervento” per la richiesta di finanziamenti per la realizzazione di passaggi artificiali per pesci sul territorio nazionale da parte della Federazione (Luglio 2005).
- Repubblica e Cantone Ticino - Svizzera - Nell'ambito del progetto INTERREG III A “Conservazione e ripopolamento della Trota Mormorata nel bacino idrografico del Fiume Ticino” - progettazione definitiva del passaggio artificiale per pesci sullo sbarramento di Lavena Ponte Tresa, tra il lago di Lugano e il Fiume Tresa, relativo allo svolgimento dell'azione 3 - “Avvio delle opere di deframmentazione del corridoio acquatico di collegamento fra il Verbano ed il Ceresio”. *Importo dei lavori 150'000,00 Euro* (Aprile 2005-Novembre 2005).
- Provincia di Bergamo – BERGAMO - Consulenza scientifico-tecnica nell'ambito del Censimento della popolazione di Temolo (*Thymallus thymallus*) nel Fiume Oglio in Comune di Costa Volpino (BG) (Marzo 2005).
- Parco dell'Adamello - Breno (BS) - Nell'ambito dell'attività di “Monitoraggio della qualità ambientale degli ecosistemi acquatici, valutazione delle criticità e predisposizione di un modello di gestione per l'utilizzo sostenibile delle risorse idriche del Parco dell'Adamello” - realizzazione dei progetti preliminari di passaggi artificiali per pesci sulle discontinuità fluviali censite per tutto il reticolo idrografico interno alle aree di competenza e per l'intera asta fluviale del Fiume Oglio super lacuale (per un totale di 31 progetti). Realizzazione di un programma di calcolo per la determinazione delle portate naturali medie annue e mensili, secondo le metodologie di regionalizzazione della Regione Lombardia e applicazione per tutti i bacini idrografici individuati nell'area parco (Gennaio 2005-Marzo 2005).
- Battelle Europe Ginevra (Canton Ginevra) - Svizzera / Polimeri Europa S.p.a. - Ferrara (FE) - Nell'ambito dei campionamenti ed analisi sulle biocenosi ed il sedimento del Canale Sisma e del Fiume Mincio in Provincia di Mantova per la valutazione del rischio sanitario ed ambientale - realizzazione di un modello idrodinamico del canale attraverso il software DYNHYD5 (U.S.A. E.P.A.) che potesse ricostruire le caratteristiche idrauliche riscontrate dai dati raccolti. Utilizzo del modello per la simulazione di eventi di marea creati dall'innalzamento artificiale del Fiume Mincio, del trasporto solido e del sedimento (Aprile 2004-Marzo 2005).

- Data
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Lavoro

Dal Gennaio 2004 ad oggi.

**Dott. Ing. Massimo Sartorelli.**

Via Vannucci, n° 14 – 20100 Varese (VA) – Italia.

Libero Professionista.

#### **CONSULENZA PROFESSIONALE.**

- Comune di Erba (CO) – Collaudo Statico in Corso d'Opera per i seguenti 3 interventi: intervento di miglioramento sismico – scuola elementare

- “Arcellasco” in via Marconi; intervento di rinforzo travi palestra ovest – scuola media “Puecher” in via Majnoni in Comune di Erba (CO); intervento di rinforzo trave esterna – scuola media “Puercher” in via Majnoni in Comune di Erba (CO). *Importo dei lavori 147'916,28 Euro* (Agosto 2015-Settembre 2015).
- Provincia di Como – COMO - Nell'ambito del progetto INTERREG III A "Valorizzazione dei prodotti ittici tradizionali ed innovativi dei laghi insubrici" - Azione 4 - direzione lavori e Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione degli interventi pilota di “Riqualifica di fondali lacustri e realizzazione subacquea di habitat sommersi” per i Laghi di Lugano, Como, Montorfano, Mezzola, Varese e Comabbio. *Importo dei lavori 130'000,00 Euro* (Ottobre 2011-Febbraio 2012).
  - Provincia di Olbia-Tempio – OLBIA - Progetto preliminare di “due passaggi artificiali per anguille sul Fiume Coghinas” in Provincia di Olbia-Tempio. *Importo dei lavori 275'000,00 Euro* (Novembre 2009-Dicembre 2009).
  - Consorzio Parco Lombardo della Valle del Ticino – Magenta (MI) - Direzione lavori e Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per la “realizzazione di un passaggio per la risalita della fauna ittica in corrispondenza dello sbarramento di Porto della Torre” sul Fiume Ticino in Provincia di Varese. *Importo dei lavori 750'000,00 Euro* (Marzo 2009-Maggio 2011).
  - ENEL Green Power S.p.a. - Vizzola Ticino (VA) - Coordinamento sicurezza in fase di progettazione per la “realizzazione di un passaggio per la risalita della fauna ittica in corrispondenza dello sbarramento di Porto della Torre” sul Fiume Ticino in Provincia di Varese. *Importo dei lavori 861'361,21 Euro* (Marzo 2009-Maggio 2011).
  - Consorzio Parco Lombardo della Valle del Ticino - Magenta (MI) - Direzione lavori e Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione per la “realizzazione di un passaggio per la risalita della fauna ittica in corrispondenza dello sbarramento di Panperduto” sul Fiume Ticino in Provincia di Varese. *Importo dei lavori 185'000,00 Euro* (Settembre 2007-Marzo 2010).
  - Comune di Boffalora (MI) - Consulenza legale per la valutazione del danno ambientale e per la redazione di perizie di stima che stabiliscano le sanzioni pecuniarie e pecuniarie aggiuntive per due pratiche di accertamento di compatibilità paesaggistica in regime di “condono ambientale” ordinario. (Giugno 2007-Marzo 2011).
  - Consorzio Parco Lombardo della Valle del Ticino - Magenta (MI) - Consulenza legale per la valutazione del danno ambientale e per la redazione di perizie di stima che stabiliscano le sanzioni pecuniarie e pecuniarie aggiuntive per quattro pratiche di accertamento di compatibilità paesaggistica in regime di “condono ambientale” straordinario e due in regime di “condono ambientale” ordinario. (Ottobre 2006-Luglio 2007).
  - Consorzio Parco Lombardo della Valle del Ticino - Magenta (MI) - Progetto definitivo-esecutivo per la “riqualificazione ambientale dell'ex-cava presso l'area di servizio AGIP sull'Autostrada A8” *Importo dei lavori 72'000,00 Euro* (Luglio 2006-Dicembre 2009).
  - Consorzio Parco Lombardo della Valle del Ticino - Magenta (MI) - Progetto definitivo-esecutivo e coordinamento sicurezza in fase di progettazione per la “realizzazione di un passaggio per la risalita della fauna ittica in corrispondenza dello sbarramento di Panperduto” sul Fiume Ticino in Provincia di Varese. *Importo dei lavori 185'000,00 Euro* (Novembre 2005-Dicembre 2005).
  - Comune di Lavena Ponte Tresa (VA) - “Studio relativo allo stato di consistenza del sistema di approvvigionamento idrico comunale”. *Importo dei lavori 22'166,00 Euro* (Settembre 2005-Dicembre 2005).

- Comune di Osmate (VA) - Studio di fattibilità per la "Sistemazione del reticolo idrico, completamento della fognatura, adeguamento dell'impianto di depurazione con particolare riferimento al colatore Torrente Lenza" in Provincia di Varese. *Importo dei lavori 940'000,00 Euro* (Settembre 2005-Ottobre 2005).
- Villa Carmen S.r.l. – Vizzola Ticino (VA) /Comune di Vizzola Ticino (VA) - Progettazione definitiva, esecutiva per la "Realizzazione di fognatura in Comune di Castelnovate con impianto di fitodepurazione" in seno all'aggiornamento del Piano Territoriale D'area Malpensa. *Importo dei lavori 740'000,00 Euro* (Luglio 2005-Settembre 2005).
- Agusta Westland S.p.a. - Cascina Costa (VA) - Progettazione definitiva, esecutiva per la "Raccolta e smaltimento delle acque di prima pioggia" per il sito produttivo in Comune di Cascina Costa (VA). *Importo dei lavori 119'999,00 Euro* (Maggio 2005-Luglio 2005).
- Parco Adda Nord - Trezzo sull'Adda (MI) - Direzione lavori e redazione della contabilità di cantiere per il Progetto "Passaggio artificiale per pesci presso lo sbarramento Italgen, Trezzo sull'Adda (MI) – Capriate San Gervasio (BG)" compresa grafica e testi per cartellonistica su interventi a favore della fauna ittica del Fiume Adda in Provincia di Bergamo e la realizzazione del passaggio artificiale *Importo dei lavori 135'000,00 Euro* (Febbraio 2005-Agosto 2005).
- Consorzio Parco Lombardo della Valle del Ticino - Magenta (MI) - Nell'ambito del progetto di sistemazione idraulica del Colatore Ticinello e del Navigliaccio in Provincia di Milano. Redazione del Progetto preliminare, definitivo, esecutivo che preveda l'adattamento idraulico del Fosson Morto in Provincia di Milano, e di tutti i manufatti che lo interessano, a seguito dell'incremento delle portate scolabili. *Importo dei lavori 130'783,00 Euro* (Aprile 2004-Novembre 2005).

- Data
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Lavoro

Gennaio 2004 – Dicembre 2004.

#### **Università degli studi di Milano.**

Via Festa del Perdono, n° 7 – 20122 Milano (MI) – Italia.

Università.

#### **COLLABORAZIONE OCCASIONALE.**

Organizzazione e realizzazione della valutazione della didattica per tutti i corsi e gli insegnamenti dell'università.

- Data
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Lavoro

Ottobre 2002 – Febbraio 2023.

#### **Associazione Pescatori (convenzionata F.I.P.S.A.S.).**

Sezione Provinciale di Bergamo – Via Gleno – 24122 Bergamo – Italia.

Associazione sportive (C.O.N.I.).

#### **GESTIONALE ORGANIZZATIVO**

- Eletto nel Collegio dei Sindaci per il quadriennio olimpico 2013-2016.
- Realizzazione materiale didattico per le lezioni nelle scuole (presentazioni computerizzate, locandine, materiale divulgativo) (Marzo 2005).
- Realizzazione materiale informatico organizzativo per il Servizio Nazionale Vigilanza (rapporti informativi, rapporti moria fauna, censimenti ittici, rilievi fotografici, raccolta campioni, stesura pareri e consulenze da inoltrare agli enti competenti, ...). Realizzazione database per archiviazione verbali di accertamento penale e amministrativo (Ottobre 2003-Dicembre 2003).
- Redazione note alla bozza del regolamento di coordinamento in materia di pesca (di cui all'art. 20, comma 3, della Legge Regionale n° 12/2001) (Ottobre 2002-Novembre 2002).

- Adeguamento del database per la raccolta di informazioni dei propri tesserati (circa 6000) con inserimento e compilazione della documentazione (Ottobre 2002-Dicembre 2002).

- Data
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Lavoro

Ottobre 2001 – Febbraio 2023.

#### **Associazione Pescatori (convenzionata F.I.P.S.A.S.).**

Sezione Provinciale di Bergamo – Via Gleno – 24122 Bergamo – Italia.

Associazione sportiva (C.O.N.I.).

#### **AGENTE DI POLIZIA GIUDIZIARIA**

Attività svolte e in atto in ambito territoriale e in collaborazione con il Corpo di Polizia Provinciale della Provincia di Bergamo.

- Servizio di vigilanza ittica sulle acque in concessione alla F.I.P.S.A.S. del territorio nazionale.
- Servizio di vigilanza ittica autonomo e in aggregazione con il Corpo di Polizia Provinciale della Provincia di Bergamo sul territorio provinciale come da concordato d'intesa con l'Amministrazione.
- Servizio di vigilanza per le manifestazioni sportive (Campionati Provinciali, Italiani e Mondiali di pesca svoltisi sul territorio della provincia di Bergamo).
- Attività didattica divulgativa sui temi dell'ecologia fluviale nelle scuole primarie e secondarie con lezioni dedicate e guida per gite scolastiche tematiche.
- Attività di recupero e riproduzione artificiale di fauna ittica oggetto di tutela presso gli incubatoi di valle della Provincia di Bergamo.
- Interventi su fenomeni di inquinamento delle acque.
- Recupero di fauna ittica nei casi di grave siccità.

### **FORMAZIONE E ABILITAZIONI**

- Data
- Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali conseguite
- Certificazione

Ottobre 2023-Marzo 2024.

Corso di 40 ore valido per l'**aggiornamento** obbligatorio a "**Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori**" organizzato e svolto presso **Beta Formazione**.

Il corso si è svolto secondo le modalità e con i contenuti previsti nell' Allegato XIV del D.Lgs n. 81/2008 e s.m.i.; come prescritto dall'accordo Stato Regioni 128/CSR del 07/07/2016, il corso è valido anche come aggiornamento per RSPP.

**Attestato di partecipazione con assegnazione CFP.**

- Data
- Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali conseguite
- Certificazione

Gennaio 2023 – Giugno 2023.

Corso di aggiornamento di 10 ore valido per applicazioni tecniche "**Microsoft Excel**" organizzato e svolto presso **Beta Formazione**.

Il corso si prefiggeva lo scopo di approfondire l'uso del programma dedicato all'impiego professionale, con particolare attenzione alle applicazioni tecniche.

**Attestato di partecipazione con assegnazione CFP.**

- Data
- Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali conseguite

Febbraio 2022.

Corso di aggiornamento di 3 ore valido per "**Le nuove soglie comunitarie e l'affidamenti dei servizi di ingegneria ed architettura**" organizzato e svolto presso **Consiglio Nazionale degli Ingegneri**.

Il corso si prefiggeva lo scopo di delineare un quadro esaustivo della normativa in materia di contratti pubblici per l'affidamento dei servizi di ingegneria e architettura. Sono stati descritti i diversi strumenti per la partecipazione e gestione del procedimento, alla luce dei bandi tipo, delle Linee guida ANAC e

|                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificazione</li> </ul>                                                                                                                                  | <p>delle modifiche introdotte dal nuovo Codice dei Contratti Pubblici e dai vari decreti applicativi.</p> <p><b>Attestato di partecipazione con assegnazione CFP.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali conseguite</li> </ul> | <p>Dicembre 2021.</p> <p>Corso di aggiornamento di 6 ore valido per “<b>Adobe Illustrator</b>” organizzato e svolto presso <b>Beta Formazione</b>.</p> <p>Il corso si prefiggeva lo scopo di approfondire l’uso del programma dedicato alla grafica professionale, con particolare attenzione al disegno vettoriale e alla preparazione dei file per la stampa in vari formati.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificazione</li> </ul>                                                                                                                                  | <p><b>Attestato di partecipazione con assegnazione CFP.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali conseguite</li> </ul> | <p>Novembre 2021.</p> <p>Corso di aggiornamento di 16 ore valido per “<b>Autocad 2D e 3D</b>” organizzato e svolto presso <b>Beta Formazione</b>.</p> <p>Il corso si prefiggeva lo scopo di approfondire l’uso del programma per gli esperti di disegno tecnico. Particolare focus è stato dato all’uso di livelli e creazione di blocchi, arrivando a vedere la creazione di modelli parametrici e le potenzialità degli strumenti di output. Elementi di 3D, trucchi e metodi sono stati il compendio di esperienza aggiuntivo del corso.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificazione</li> </ul>                                                                                                                                  | <p><b>Attestato di partecipazione con assegnazione CFP.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali conseguite</li> </ul> | <p>Novembre 2020.</p> <p>Corso di aggiornamento di 12 ore valido per “<b>Decreto Sisma Bonus</b>” organizzato e svolto presso <b>Beta Formazione</b>.</p> <p>Il corso aveva l’obiettivo di fornire una linea guida di tipo burocratico e tecnico per le detrazioni fiscali dovute al Sisma Bonus.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificazione</li> </ul>                                                                                                                                  | <p><b>Attestato di partecipazione con assegnazione CFP.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali conseguite</li> </ul> | <p>Agosto 2020.</p> <p>Corso di aggiornamento di 12 ore valido per “<b>Project management e metodologie di gestione</b>” organizzato e svolto presso <b>Beta Formazione</b>.</p> <p>Il corso aveva l’obiettivo di specializzare sulla gestione dei progetti (Project Management). Tale disciplina è sempre più importante essendo ormai l’innovazione organizzativa e gestionale la chiave di tante attività. Vi è, infatti, una sempre maggior necessità di metodologie e strumenti capaci sia di integrare gli aspetti organizzativo-gestionali nei progetti tecnici, sia di affrontare con una visione progettuale le iniziative di miglioramento e ri-organizzazione aziendale. Il corso ha permesso la specializzazione sugli strumenti fondamentali del project management e dell’organizzazione per processi. Sviluppando il concetto di gestione integrata dei progetti, sono state trasferite ed approfondite le metodologie di gestione delle variabili prestazionali di un progetto in termini di qualità, tempo e costo.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificazione</li> </ul>                                                                                                                                  | <p><b>Attestato di partecipazione con assegnazione CFP.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali conseguite</li> </ul> | <p>Agosto 2020.</p> <p>Corso di aggiornamento di 6 ore valido per “<b>Gestire un gruppo di lavoro e Problem Solving</b>” organizzato e svolto presso <b>Beta Formazione</b>.</p> <p>Il corso aveva l’obiettivo di far acquisire le conoscenze e competenze per gestire al meglio un gruppo di lavoro, secondo i principi di efficacia/efficienza e differenziazione/integrazione, tenendo conto delle diverse fasi di maturità del gruppo. Trasferire strumenti e tecniche della direzione assertiva al fine di motivare i membri del gruppo e creare un vero spirito di squadra e per esercitare</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

la delega, sapendo cosa poter delegare, a chi e con quale modalità. Far comprendere anche l'importanza strategica dello "strumento riunione" per il buon funzionamento del gruppo e far acquisire le competenze per una gestione ottimale delle riunioni stesse. Far acquisire le conoscenze e competenze necessarie ad affrontare una situazione problematica, analizzarla e comprenderla in profondità al fine di assumere la decisione più opportuna nel contesto organizzativo e/o relazionale. Trasferire strumenti e tecniche per la gestione ottimale del proprio tempo al fine di aumentare la produttività e abbassare il livello di stress.

• Certificazione

**Attestato di partecipazione con assegnazione CFP.**

• Data

Maggio 2020.

• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

Corso di aggiornamento di 9 ore valido per **"DOCFA e pratica catastali"** organizzato e svolto presso **Beta Formazione**.

• Principali materie / abilità professionali conseguite

Il corso aveva l'obiettivo di spiegare cos'è il Catasto, nei suoi aspetti normativi e tecnici, le leggi costitutive e la legislazione attuale che ne determina l'ordinamento. Il corso ha approfondito inoltre l'utilizzo del portale SISTER per effettuare le principali operazioni di accesso ai dati catastali e l'utilizzo del software DOCFA per interagire con il catasto per la presentazione delle principali operazioni di aggiornamento e variazione catastale.

• Certificazione

**Attestato di partecipazione con assegnazione CFP.**

• Data

Settembre 2018.

• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

Corso di formazione di 5 ore valido per **"Disposizioni regionali rischio idraulico degli impianti esistenti di trattamento delle acque reflue, di gestione dei rifiuti, di approvvigionamento idropotabile e di lavorazione inerti ricadenti in aree interessate da alluvioni relative al Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni (PGRA) e Piano Stralcio per l'Assetto idrogeologico del Fiume Po (PAI)"** organizzato da **ANCE Lombardia – La casa dei Comuni**.

• Principali materie / abilità professionali conseguite

I temi trattati in 2 differenti sezioni formative sono stati: inquadramento normativo della deliberazione regionale in materia; i contenuti tecnici delle disposizioni, l'attuazione e i soggetti coinvolti.

• Certificazione

**Attestato di registrazione.**

• Data

Agosto 2017.

• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

Corso di formazione di 5 ore valido per **"Corso base in materiale Anticorruzione – Aggiornamenti 2017"** organizzato da **Gruppo Entionline** e per esso **Soluzione S.r.l. – Servizi per gli Enti Locali - e SolWeb S.r.l. – Software e prodotti tecnologici per gli Enti Locali**.

• Principali materie / abilità professionali conseguite

I temi trattati in 3 differenti sezioni formative sono stati:

Modulo n° S160 – 45 min - Corso base in materia di anticorruzione – Introduzione per nuovi utenti;

Modulo n° S161 – 1h 30 min - Corso base in materia di anticorruzione – Aggiornamenti 2016-2017;

Modulo n° S165 – 45 min - Corso specifico per i dipendenti dell'area Urbanistica;

Modulo n° S172 – 45 min - Corso specifico per i dipendenti del settore Gare Appalti e Contratti;

Modulo n° S174 – 45 min - Corso specifico per i dipendenti del settore Lavori Pubblici.

• Certificazione

**Autodichiarazione assolvimento obbligo formativo con assunzione di responsabilità presso l'Ente Pubblico di impiego per attività di consulenza tecnica.**

|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul> | <p>Giugno 2017.</p> <p>Corso di aggiornamento di 2 ore valido per <b>“Dialoghi sulla connessione ecologica: esperienze a confronto”</b> organizzato dal <b>Parco del Ticino, l'Università di Pavia ed il Comune di Pavia</b> con il riconoscimento dei crediti professionali riconosciuti dall' <b>Ordine degli Ingegneri, Ordine degli Architetti, Collegio Nazionale degli Agrotecnici e degli Agrotecnici laureati, Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali</b> e svolto presso l'<b>Orto Botanico di Pavia</b></p> <p>Nel convegno sono stati affrontati i seguenti temi: corridoio TIB - Trans Insubria Bionet; connessioni ecologiche a media scala: il caso della Brughiera comasca; consolidamento del corridoio ecologico della roggia pavese Vernavola verso il Fiume Ticino; riqualificazione idromorfologica ed ecologica del fiume Ticino e delle sue aree umide golenali nel tratto in Comune di Pavia: la riattivazione della lanca alla Baia del Re; corridoi ecologici: la scommessa di Fondazione Cariplo.</p> <p><b>Attestato di partecipazione con assegnazione CFP.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali conseguite</li> </ul>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificazione</li> </ul>                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul> | <p>Settembre 2016 – Dicembre 2016.</p> <p>Corso di aggiornamento di 20 ore valido per <b>“Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori”</b> organizzato dall'<b>Ordine degli Ingegneri e degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Bergamo, il Collegio dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati, INAIL, ASL e DTL, Università degli Studi di Bergamo, CPTA e Scuola Edile di Bergamo</b> e svolto presso la <b>Scuola Edile di Bergamo</b>.</p> <p>Nel corso sono stati trattati gli aggiornamenti relativi agli adempimenti nella pratica professionale del D.Lgs 81/2008 e s.m.i.. In particolare il corso ha trattato – in 6 seminari dedicati da 4 ore ciascuno – i seguenti argomenti: Bonifica Ordigni Bellici Inesplosi; responsabilità del Coordinatore della Sicurezza e le tutele assicurative; gestione dei cantieri e rischio idrogeologico – la sicurezza cantieri in spazi aperti “non confinati”; costi della sicurezza; urgenze ed emergenze nei cantieri temporanei e mobili.</p> <p><b>Attestato di partecipazione con assegnazione CFP.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali conseguite</li> </ul>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificazione</li> </ul>                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul> | <p>Settembre 2015 – Novembre 2015.</p> <p>Corso di aggiornamento di 20 ore valido per <b>“Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori”</b> organizzato dall'<b>Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Bergamo</b> in collaborazione con l'<b>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo, il Collegio dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati, INAIL, ASL e DTL, Università degli Studi di Bergamo, CPT, CPTA e Scuola Edile di Bergamo</b> e svolto presso la <b>Scuola Edile di Bergamo</b>.</p> <p>Nel corso sono stati trattati gli aggiornamenti relativi agli adempimenti nella pratica professionale del D.Lgs 81/2008 e s.m.i.. In particolare il corso ha trattato – in 5 seminari dedicati da 4 ore ciascuno – i seguenti argomenti: macchine di cantiere con particolare riferimento alle valutazioni ed incombenze del CSE; attrezzature per lavori in quota con particolare riferimento a scale, tra battelli, PLE e altre attrezzature; costi della sicurezza con particolare riferimento alla stima degli oneri di sicurezza e rapporti con la D.LL. sia in ambito pubblico che privato (esempi pratici di calcolo); lavori in copertura e uso D.P.I. con particolare riferimento alla terza categoria anticaduta; impianti tecnologici di cantiere con particolare riferimento a impianti elettrici, protezione scariche atmosferiche, classificazione delle aree, ect..</p> <p><b>Attestato di partecipazione con assegnazione CFP.</b></p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali conseguite</li> </ul>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificazione</li> </ul>                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> </ul>                                                                           | <p>Settembre 2014.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

- Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali conseguite

- Certificazione

- Data

- Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali conseguite

- Certificazione

- Data

- Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali conseguite

Corso di formazione di 8 ore valido per **"Pesca elettrica"** a cura della Provincia di Bergamo in collaborazione con **Scubla S.r.l.** e svolto presso la Provincia di Bergamo unitamente al Corpo di Polizia Provinciale.

Nel corso sono stati affrontati i seguenti temi: nozioni fondamentali di elettrotecnica; cenni sulla normativa vigente in materia di salute e sicurezza sul lavoro (D.Lgs n° 81/2008 e s.m.i.; concetto di sicurezza; corrente elettrica e corpo umano; verifiche e misure; procedure per l'uso degli storditori (vari modelli); pericolo nell'uso degli storditori elettrici; reazione del pesce alla corrente elettrica; tecniche corrette di pesca elettrica in diverse situazioni e con diverse specie. Hanno seguito, dopo la parte teorica, prove pratiche.

**Attestato di partecipazione.**

Giugno 2014.

Corso di formazione di 15 ore valido per **"Progettare con i Fondi Europei: Programmazione Europea 2014/2020 – finanziamenti e management"** a cura della **Comunità Montana del Sebino Bresciano** in collaborazione con l'**Istituto Luigi Sturzo di Roma** e svolto presso l'**Istituto d'Istruzione Superiore G. Antonietti di Iseo**.

Nel corso sono stati affrontati i seguenti temi: analisi dei programmi comunitari di sostegno alla cultura, ambiente e formazione (*Creative Europe e Erasmus Plus*); gli strumenti della progettazione quali bando, formulario, vademecum, ecc.; analisi *step by step* del progetto ed individuazione del quadro logico di progettazione comprensivo di analisi dei fabbisogni, obiettivi specifici, risultati, partnership territoriali e transnazionali, attività, indicatori, risorse di verifica e precondizioni; gli elementi di forza di un'idea di progetto quali *mainstreaming*, innovatività, chiarezza, obiettivi, fattibilità, creatività, sostenibilità; fare rete mediante impostazione e gestione del partenariato transnazionale; la redazione di un piano finanziario e le coerenze progettuali; casi di studio, esercitazioni con particolare riferimento a individuazione degli elementi di forza del caso di studio, individuazione delle voci di costo (coerenza con le attività progettuali, calcolo giornate/uomo, forniture, subcontratto, missioni, ecc.).

**Attestato di partecipazione.**

Maggio 2013 – Giugno 2013.

Corso di aggiornamento di 40 ore valido per **"Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori"** organizzato dall'**Ordine degli Architetti della Provincia di Varese** in collaborazione con l'**Associazione Architetti 2A+P** e svolto presso l'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Varese**.

Nel corso sono stati trattati gli aggiornamenti relativi agli adempimenti nella pratica professionale del D.Lgs 81/2008 e s.m.i.. In particolare il corso ha trattato: contenuti minimi dei Piani Operativi di Sicurezza – analisi e verifica di piani; contenuti minimi del Piano di Sicurezza e Coordinamento – analisi della traccia di redazione; i costi della sicurezza – esempi ed esercitazioni di calcolo; la procedura di processo per l'attività del Coordinatore in progettazioni, principi di programmazione delle opere edili, integrazione tra il progetto edile ed il progetto della sicurezza, il cronoprogramma; il cantiere – impatto ambientale, trasporto e trattamento dei materiali di risulta e rifiuti; etica della responsabilità e strategie di efficienza ed efficacia nell'azione del Coordinatore; l'attività del Coordinatore della sicurezza nella fase esecutiva, la procedura di processo per l'attività del Coordinatore in esecuzione; valutazione del rischio e tecniche di prevenzione, opere provvisorie in quota – ponteggi e castelli di carico, contenuti del PIMUS, analisi e verifica; il fascicolo tecnico – predisposizione e completamento; valutazione del rischio e tecniche di prevenzione – macchine, attrezzature ed apparecchi di sollevamento; manutenzione dei fabbricati

esistenti – opere provvisoriale, linee vita, sistemi anticaduta e accessi alle coperture; novità del D.Lgs 81/2008 e s.m.i., bonifiche del Sottosuolo per prevenire il rischio da ritrovamento di ordigni bellici inesplosi.

- Certificazione

**Attestato di partecipazione.**

- Data

Ottobre 2012 – Novembre 2012.

- Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

Corso di aggiornamento di 10,5 ore valido per **“CTU, ATP e mediazione”** organizzato dall'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo**.

- Principali materie / abilità professionali conseguite

Nel corso sono stati affrontati i seguenti temi: definizione e ruolo di un CTU-CTP-Mediatore; normative di riferimento; responsabilità penali e civili; definizione del contraddittorio; calcolo e presentazione degli onorari; svolgimento dell'attività di CTU, CPT, mediatore; operazioni peritali e svolgimento ATP; novità dell'istituto della mediazione; struttura di una relazione tecnica; la relazione di consulenza tecnica analisi di casi pratici.

- Certificazione

**Attestato di partecipazione.**

- Data

Novembre 2011 – Gennaio 2012.

- Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

Corso di formazione di 35 ore valido per **“Direzione dei Lavori Strutturale ed il Collaudo Statico nel quadro normativo del D.M. 14 Gennaio 2008”** organizzato dal **Sindacato Provinciale Ingegneri ed Architetti Liberi Professionisti di Bergamo (INARSIND)** con la Collaborazione dell'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo**.

- Principali materie / abilità professionali conseguite

In relazione ai dettami del D.M. 14 Gennaio 2008 DM 14.01.2008, approfondimento dei processi di controllo nella fase esecutiva e nella fase di collaudo e dei doveri e peculiarità che concorrono a formare la professionalità delle figure del Direttore dei lavori e del Collaudatore. In particolare per le due figure sono stati dapprima trattati gli aspetti comuni riguardanti le prerogative generali, la prospettiva etica, il rapporto con gli Ordini Professionali. Per ognuna delle due professionalità sono poi state discusse le prerogative tipiche delle loro competenze. Precisamente per la direzione lavori sono stati trattati gli adempimenti connessi al controllo dei materiali, alla esecuzione delle opere e all'adempimento delle prescrizioni normative, e per il collaudo le analisi di controllo del progetto esecutivo, la progettazione dei tests sperimentali e la loro interpretazione, con particolare attenzione alle moderne tecniche basate sulla misura della risposta strutturale ad azioni di tipo dinamico. Per entrambe le professionalità sono stati discussi in dettaglio gli aspetti relativi ad un caso studio - rappresentato dal Palazzo Lombardia attualmente il più alto edificio esistente in Italia - e a quelli relativi alla costruzione di grandi opere infrastrutturali.

- Certificazione

**Attestato di partecipazione.**

- Data

Dicembre 2009.

- Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

Corso di formazione di 16 ore valido per l'abilitazione a **“Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione Datori di Lavoro”** a cura dall'**Organizzazione Liberi Imprenditori Associati (L.I.A.) aderente alla C.L.A.A.I.** in collaborazione con **Eco-Planet S.r.l.** e svolto presso **Gruberg S.r.l.**

- Principali materie / abilità professionali conseguite

Nel corso sono stati affrontati i temi legati al ruolo di RSPP svolto dal Datore di Lavoro e sono state trattate le novità in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro e relative modifiche normative introdotte con particolare riferimento al D.Lgs 81/2008 così come integrato con il D.Lgs 106/2009.

- Certificazione

**Attestato di partecipazione.**

- Data

Giugno 2009 – Novembre 2009.

- Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali conseguite

- Certificazione

- Data

- Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali conseguite

- Certificazione

- Data

- Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali conseguite

- Certificazione

- Data

- Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali conseguite

Corso di aggiornamento di 12 ore valido per **“Coordinatore per la progettazione e per l’esecuzione dei lavori con particolare riferimento alla nuova normativa ai sensi del D.Lgs 81/2008 Titolo IV”** organizzato dall’**Associazione Ingegneri della Provincia di Varese** e svolto presso l’**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Varese**.

Nel corso sono state trattate le novità in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro e relative modifiche normative introdotte con particolare riferimento al D.Lgs 81/2008 “Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.

**Attestato di partecipazione.**

Luglio 2007.

**Scuola Estiva Visual Census della fauna ittica** organizzata dall’**Università degli Studi di Genova – Dipartimento per lo Studio del Territorio e delle sue Risorse (DIPTERIS)** svolta presso il Centro di Educazione Ambientale di Porto Venere (SP) sotto la supervisione scientifica del Prof. Marino Vacchi ed il coordinamento del Prof. Riccardo Cattaneo Vietti.

Le metodiche di censimento visuale in immersione della fauna ittica (Visual Census) sono state sviluppate come uno strumento particolarmente importante per fornire indicazioni applicative alla gestione delle risorse alieutiche costiere e sono particolarmente adatte per valutare l’effetto protezione e l’effetto spill over nelle Aree Marine Protette. Scopo della scuola è stato fornire ai partecipanti le conoscenze di base ed una visione d’insieme per una corretta applicazione delle metodologie di censimento visuale sino ad oggi individuate dalla ricerca scientifica in Mediterraneo.

**Attestato di partecipazione.**

Febbraio 2007.

Corso di formazione per **“Progettazione delle Strutture di Calcestruzzo con gli Euro codici - alla luce di Nuove Tecniche per le Costruzioni Annessi Tecnici nazionali agli Euro codici”** in collaborazione con l’**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo** e con il patrocinio della **Facoltà di Ingegneria dell’Università di Bergamo** presso l’Università degli Studi di Bergamo a Dalmine.

Nel corso sono stati trattati i seguenti argomenti in relazione alla progettazione statica e sismica: verifica agli stati limite ultimi con la trattazione di azioni e formule di combinazione, verifiche di sforzo normale e momento, verifiche per taglio e torsione; verifiche di esercizio e fondazioni con la trattazione delle verifiche di tensione, fessurazione e frecce, verifiche di fondazioni; calcolo sismico delle strutture con la trattazione dell’azione sismica e risposta strutturale, l’analisi strutturale e la verifica degli stati limite, le regole specifiche e i dettagli costruttivi; esempio applicativo con il calcolo di edificio multipiano.

**Attestato di partecipazione.**

Aprile 2008 – Dicembre 2009.

**Conseguimento dei brevetti subacquei** certificati dalla **Human Breathing Technology S.r.l. - IATA (International Advanced Training Association) – Voyager Rebreather Section - di Trieste**.

- **Rebreather Voyager modular SCR** - preparazione ed addestramento alla corretta pianificazione e realizzazione di immersioni con sistemi di respirazione a circuito semi-chiuso con particolare riferimento al Rebreather Voyager Modular SCR.
- **Rebreather Voyager modular CCR** - preparazione ed addestramento alla corretta pianificazione e realizzazione di immersioni con sistemi di

respirazione a circuito chiuso con particolare riferimento al Rebreather Voyager Modular CCR.

• Certificazione

**Brevetti internazionali:**

- **N° 10100366-2008 del 30 Novembre 2008 - Rebreather Voyager Modular SCR;**
- **N° 10100130-2009 del 31 Dicembre 2009 - Rebreather Voyager Modular CCR.**

• Data

Febbraio 2007 – Ottobre 2007.

• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

**Conseguimento dei brevetti subacquei** certificati dalla **UTR Underwater Training Research di Pietrapiana Reggello, Firenze.**

• Principali materie / abilità professionali conseguite

- **Nitrox diver** - preparazione ed addestramento alla corretta pianificazione entro i limiti di non decompressione utilizzando miscele Nitrox con range FO2 0,22-0,40 e PO2 max di fondo 1,4 ata.
- **Tech Decompression Deep Diver 50** - preparazione ed addestramento alle tecniche di decompressione con miscele Nitrox 50 e Ossigeno per fornire responsabili informazioni e tecniche verso le immersioni profonde ad aria entro il limite di 50 m di profondità e ai rischi a loro connesse, creazione delle basi per accedere e frequentare i Corsi Normoxic Trimix Diver che prevede l'utilizzo di miscele normossiche con profondità operative a 50 e 60 m.

• Certificazione

**Brevetti internazionali:**

- **N° ND-ITA 0528 del 14 Aprile 2007 - Nitrox Diver;**
- **N° ND-DDD-ITA 00337 del 22 Ottobre 2007 - Technical Decompression Deep Diver 50.**

• Data

Giugno 2006 – Luglio 2008.

• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

**Conseguimento dei brevetti subacquei** certificati dalla **PADI EUROPE di Hettlingen, Switzerland.**

• Principali materie / abilità professionali conseguite

- **Open Water Diver** - conoscenze fondamentali e tecniche necessarie per immergersi entro il limite di 18 m di profondità che creano i presupposti indispensabili per svolgere l'iniziale attività ed accedere ai Corsi di livello superiore.
- **Specialty diver Digital Underwater Photographer** – specialità subacquea di conoscenza e tecnica nella pratica della fotografia e videografia digitale subacquea, nell'attrezzatura e nella rielaborazione computerizzata delle immagini ottenute.
- **Advanced Open Water Diver** – approfondimento delle conoscenze e tecniche necessarie per immergersi entro il limite di 30 m di profondità e acquisizione di abilità specialistiche per immersioni in altitudine, immersioni profonde fino a 40 m di profondità, immersioni con la muta stagna, immersioni multilivello con il computer subacqueo, navigazione subacquea, massima esecuzione dell'assetto, conoscenza delle attrezzature, preparazione di base per la gestione delle emergenze.
- **Rescue Diver** - conoscenze teoriche e pratiche necessarie per intervenire in salvataggi reali ed assistenza ad un subacqueo, conoscenza adeguata di primo pronto soccorso e acquisizione delle abilità per diventare un subacqueo completo, possibilità di accesso al Corso Divemaster primo step per un'attività subacquea di addestramento professionale.
- **Emergency First Response** - programma di pronto soccorso che fornisce un insegnamento esauriente in Primary Care (RCP) e Secondary Care (First Aid), prepara a prestare soccorso a chi si trova in pericolo di vita aggiungendo conoscenze e abilità per poter assistere chi ha bisogno

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                  | mettendo a disposizione le più recenti cure di pronto soccorso, propedeutico all'accesso del Corso Rescue Diver.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| • Certificazione                                                 | <b>Brevetti internazionali:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• N° 0607E06507 del 10 Luglio 2006 - Open Water Diver;</li> <li>• N° 0608E28738 dello 01 Agosto 2006 - Specialty diver Digital Underwater Photographer;</li> <li>• N° 0705E10748 del 10 Gennaio 2007 - Advanced Open Water Diver ;</li> <li>• N° 0709E33119 dello 03 Settembre 2007 - Rescue Diver;</li> <li>• N° 0806E02196 dello 03 Giugno 2008 - Emergency First Response.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                        |
| • Data                                                           | Dicembre 2005 – Aprile 2006.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione di 120 ore per l'abilitazione a <b>“Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori. D.lgs 494/96 e D.lgs 528/99”</b> autorizzato dalla Provincia di Varese con atto n° 5337 del 13/12/2005 prot. n° 142941 class. N° 07.16.g/50001 in ossequio alla D.G.R. della Lombardia n°30659 dello 08/08/1997 <b>organizzato e svolto presso l'ENAIP Lombardia Centro Servizi Formativi di Busto Arsizio in collaborazione con Comitato Paritetico Territoriale per la prevenzione infortuni, l'igiene e l'ambiente di lavoro di Varese.</b>                                                                                                |
| • Principali materie / abilità professionali conseguite          | Nel corso sono stati trattati i seguenti argomenti: legislazione vigente in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro; criteri generali di sicurezza; il ruolo e le competenze dei coordinatori per la sicurezza secondo il D.Lgs. 494/96 e il D.Lgs. 528/99; problemi connessi alla sorveglianza sanitaria; costi e benefici della sicurezza sul lavoro; individuazione dei pericoli e valutazione dei rischi; la redazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento e del Fascicolo Tecnico; tipologia delle più frequenze violazioni di norme; organizzazione e gestione del cantiere; simulazioni applicative dei vari argomenti; le responsabilità penali. |
| • Certificazione                                                 | <b>Iscrizione nell'elenco dei professionisti abilitati presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| • Data                                                           | Ottobre 2005.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione | <b>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| • Principali materie / abilità professionali conseguite          | <b>Iscrizione con il n° 3256 alla Sezione A dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo riservata agli ingegneri in possesso di laurea specialistica quinquennale (Ingegnere Senior) come previsto dall'art. 45 del D.P.R. 5 giugno 2001 n° 328 per l'esercizio della libera professione.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| • Certificazione                                                 | <b>Iscrizioni annuali.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| • Data                                                           | I sessione 2005.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione | <b>Esame di Stato</b> per l'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere svolto <b>secondo l'ordinamento previgente</b> al D.P.R. 5 giugno 2001 n° 328 <b>presso il Politecnico di Milano</b> con votazione di 85/100 (ottantacinque/cento).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| • Principali materie / abilità professionali conseguite          | <b>Titolo professionale di Ingegnere nel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Settore Civile e Ambientale;</li> <li>• Settore Industriale;</li> <li>• Settore dell'Informazione.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| • Certificazione                                                 | <b>Certificato di superamento</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| • Data                                                           | Aprile 2005 – Maggio 2005.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione | <b>Corso pratico certificato sull'utilizzo del software AutoCAD versione 2004 presso il CGI del Politecnico di Milano.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali conseguite</li> </ul>          | <p>L'obiettivo acquisito durante il corso ha fornito le competenze necessarie per un utilizzo professionale del software con particolare riferimento alla risoluzione di problemi concreti e miglioramento della produttività personale. L'analisi delle impostazioni e la costruzione del disegno unitamente agli strumenti di elaborazione e di modifica, la gestione dei blocchi e la creazione di librerie unitamente alla gestione di retini e dei testi, le operazioni di vuotatura e stampa insieme alle possibilità di esportazione ed importazione dei files in vari formati, hanno permesso la comprensione e la massima fruizione della struttura del modello CAD.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificazione</li> </ul>                                                 | <p><b>Attestato di frequenza.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> </ul>                                                           | <p>1998 – 2004.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul> | <p><b>Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio secondo l'ordinamento previgente</b> alla riforma di cui al D.M. 03/11/1999 n° 509 (ordinamento 1989) <b>presso il Politecnico di Milano. Indirizzo Gestione e Pianificazione Territoriale.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali conseguite</li> </ul>          | <p>Oltre alla formazione culturale e alla padronanza di metodologia di tipo generale applicate allo sviluppo di temi riguardanti la depurazione e il disinquinamento (ingegneria sanitaria ambientale), la protezione idrogeologica e la conservazione del suolo (idraulica, idrologia, geologia applicata e geotecnica), e la raccolta, la gestione e l'utilizzo delle georisorse (trattamento delle osservazioni, topografia e misure geodetiche) si sono acquisite specifiche competenze in rapporto allo sviluppo socio economico e alla salvaguardia ambientale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>pianificazione territoriale</b> (formulazione di piani territoriali di coordinamento, di viabilità e di trasporto, allocazione di servizi sociali, progettazione di reti tecnologiche e di reti per la distribuzione di servizi, interventi di riforestazione e di recupero ambienti degradati, ecc.)</li> <li>• <b>controllo e gestione dello sviluppo urbano</b> (piani urbanistici, recupero urbano ed edilizio, gestione del traffico e dei servizi pubblici, progettazione di reti di rilevamento dell'inquinamento urbano, formulazione di piani di prevenzione civile e di pronto intervento)</li> <li>• <b>informatica, modellistica ed economia dei sistemi ambientali e delle risorse naturali</b> (per la simulazione e la previsione di variabili ambientali quali acqua, aria, suolo, flora, fauna, ecc.)</li> <li>• <b>valutazione dell'impatto di grandi opere, piani e progetti sull'ambiente e il territorio</b> (previsione degli impatti sui vari comparti territoriali e ambientali, valutazione degli impatti, formulazione dei processi decisionali e di sistemi a supporto delle decisioni, aggiornamento delle normative).</li> </ul> <p><b>Tesi di laurea sperimentale: "Discontinuità fluviali: pianificazione e gestione degli interventi"</b> (Relatore Prof. P. Pileri -Cattedra di Ingegneria del Territorio e di Pianificazione Territoriale; Correlatori Dott. Ing. Massimo Sartorelli – Libero professionista e Dott. Arianna Azzellino – Dottore di ricerca). Il lavoro ha realizzato un sistema quantitativo di supporto alle decisioni basato su indicatori e indici che possa costruire una scala di priorità di intervento (secondo un criterio ecologico e uno progettuale) nella realizzazione di mitigazione delle discontinuità fluviali (passaggi artificiali per pesci).</p> <p>In particolare si segnala la frequentazione dei seguenti insegnamenti accademici.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Corso di Gestione Urbana</b> (Prof.ssa Pinto Fulvia – Cattedra di Gestione Urbana). Il corso ha sviluppato competenze in merito al diritto urbanistico ed alla normativa vigente in ambito europeo, nazionale e regionale.</li> <li>• <b>Corso di fondamenti di Valutazione d'Impatto Ambientale</b> (Prof. De</li> </ul> |

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                  | <p>Leo Giulio – Cattedra di Fondamenti di Valutazione di Impatto Ambientale). Il corso ha fornito gli strumenti tecnico-normativi per lo sviluppo di procedure di Valutazione d'Impatto Ambientale ed ha permesso l'analisi pratica delle necessità procedurali per lo Studio di Impatto Ambientale del Depuratore di Nosedo (MI).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Corso di Pianificazione Territoriale</b> (Prof. Poletti Angela – Cattedra di Pianificazione Territoriale). Il corso ha approfondito le procedure di Valutazione di Impatto Ambientale ed ha fornito gli strumenti tecnico-normativi per la gestione delle procedure di Valutazione Ambientale Strategica con particolare risvolto pratico nello svolgimento, in equipe, della Valutazione Ambientale Strategica per il Piano Regolatore Generale del Comune di Curno (BG).</li> </ul> |
| • Certificazione                                                 | <b>Diploma di Laurea</b> conseguito con votazione di 84/100 (ottantaquattro/cento) - Certificato di Laurea del 27/12/2004.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| • Data                                                           | Settembre 2003.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione | <b>Corso teorico pratico sull'utilizzo degli indicatori biologici nella valutazione della qualità degli ecosistemi fluviali</b> organizzato dal <b>Comitato Tutela Fiume Serio, Comunità Valle Seriana e Provincia di Bergamo</b> (attestato di partecipazione).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| • Principali materie / abilità professionali conseguite          | Durante il corso sono stati approfonditi aspetti legati alla gestione della qualità fluviale e degli ambienti ad essa collegati. Si sono analizzati il quadro normativo e le metodologie di monitoraggio (analisi chimiche, Indice di Funzionalità Fluviale e Indice Biotico Esteso). A seguito della parte teorica si è passati all'applicazione di campo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| • Certificazione                                                 | <b>Attestato di partecipazione.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| • Data                                                           | Marzo 2003 – Giugno 2003.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione | <b>Corso pratico</b> sull'utilizzo del <b>software ARCVIEW 8.2</b> presso il <b>Centro di Formazione di Milano-ESRI Italia in collaborazione con il Politecnico di Milano.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| • Principali materie / abilità professionali conseguite          | L'obiettivo formativo conseguito ha permesso l'acquisizione delle competenze necessarie ad un utilizzo professionale del software partendo dalla realizzazione, e consegna finale, di un elaborato progettuale che potesse fornire gli strumenti per la risoluzione di problemi concreti atti a migliorare la propria produttività personale. La collaborazione con il Politecnico di Milano ha permesso l'applicazione delle conoscenze acquisite nell'ambito dello studio di Valutazione Ambientale Strategica redatto per il Comune di Curno (BG).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| • Certificazione                                                 | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| • Data                                                           | Dal 2003 al 2023.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione | <b>Autorizzazione all'utilizzo dell'elettrostorditore e di altri attrezzi professionali per il recupero dell'ittiofauna</b> sul territorio della Provincia di Bergamo rilasciata dal Responsabile dell' <b>Amministrazione Provinciale di Bergamo</b> (rinnovata per ogni anno solare dagli organi preposti ed attualmente in corso di validità come da comunicazione provinciale).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| • Principali materie / abilità professionali conseguite          | Utilizzo degli strumenti per il recupero dell'ittiofauna (elettrostorditore, reti professionali e materiale collaterale).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| • Certificazione                                                 | <b>Delibere annuali.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| • Data                                                           | Novembre 2002 – Dicembre 2002.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

- Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali conseguite

- Certificazione

- Data

- Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali conseguite

- Certificazione

- Data

- Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali conseguite

- Certificazione

- Data

- Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali conseguite

- Certificazione

## CONVEGNI E WORKSHOPS

- Data

- Ente organizzatore

- Titolo

- Data

- Ente organizzatore

**Corso di qualificazione** teorico pratico per l'**utilizzo di elettrostorditori** presso l'**Associazione Pescatori (convenzionata F.I.P.S.A.S.) Sezione Provinciale di Bergamo**.

Acquisizione delle basi teoriche sul funzionamento delle strumentazioni per l'elettropesca e approfondita rassegna teorico pratica sulle norme di sicurezza inerenti. Corso propedeutico al successivo rilascio dell'autorizzazione provinciale all'utilizzo della strumentazione.

---

Dal 2001 al 2023.

**Nomina a Guardia Particolare Giurata** rilasciata dal Dirigente del Settore Sicurezza e Protezione Civile della **Provincia di Bergamo** per il **Servizio Nazionale Sorveglianza della Federazione Italiana Pesca Sportiva e Attività Subacquee** (nomina effettiva dallo 09/10/2001 data del Giuramento e soggetta a rinnovo annuale e biennale previa indagine degli enti competenti; attualmente in corso di validità come da vidimazione Decreto personale).

Servizio di Polizia Giudiziaria in relazione al servizio di vigilanza ittica per conto della F.I.P.S.A.S. per le acque interne in concessione e per tutte quelle della Provincia di Bergamo, come da Protocollo d'Intesa siglato con la Provincia di Bergamo.

**Decreto e rinnovi annuali e biennali.**

2000.

**Corso di qualificazione per l'idoneità a svolgere il servizio di Agente Giurato Volontario** (idoneità conseguita in data 19/09/2000 come da attestato rilasciato dall'Amministrazione Provinciale di Bergamo) organizzato dalla **F.I.P.S.A.S. e dall'Amministrazione Provinciale di Bergamo**.

Gli argomenti approfonditi durante la preparazione all'esame finale sono stati: l'ambiente fluviale, lacustre e la fauna ittica; le tecniche e le attrezzature di pesca; la normativa statale regionale e provinciale in materia di pesca; l'esercizio della vigilanza ittica. L'idoneità è vincolante per l'eventuale successiva Nomina a Guardia Particolare Giurata.

**Certificato di idoneità.**

1993 – 1998.

**Maturità Scientifica** presso il **Liceo Scientifico "Decio Celeri" di Lovere (BG)**.

Programmi Ministeriali.

**Diploma di maturità** conseguito con votazione di 54/60 (cinquantaquattro/sessanta).

13 Giugno 2006.

FISCHER ITALIA S.r.l. e VOLTECO S.p.a. con il patrocinio dell'Ordine degli Ingegneri e del Collegio dei Geometri della Provincia di Varese e dell'Ordine dei Geologi della Lombardia.

**Progettazione integrata per edificare in sicurezza.**

6 Maggio 2005.

Università dell'Insubria, Facoltà di Scienze MM.FF.NN., Varese – Italia.

- Titolo **28° Giornata di Studio di Ingegneria Sanitaria-Ambientale dedicata alla "Gestione delle acque meteoriche di un approccio integrato".**
- Data 29 Novembre 2003.
- Ente organizzatore E.R.S.A.F. (Ente Regionale per i Servizi all'Agricoltura e alle Foreste).
- Titolo **Convegno Regionale sulla pesca in Lombardia.**

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

### **PRIMA LINGUA**

### **ALTRE LINGUE**

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

**Italiano.**

**Inglese\*. francese**

OTTIMO. SUFFICIENTE.

BUONO. SCOLASTICA.

BUONO. SCOLASTICA.

\* Certificato TOEFL (Test of English as a Foreign Language).

## **CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI, EMOZIONALI E CARATTERIALI**

Spiccata capacità divulgativa, comunicativa e di ascolto sviluppata nell'ambito di procedure decisionali partecipate che hanno permesso di acquisire buoni risultati con portatori di interesse di qualsiasi livello di preparazione con un approccio alla comunicazione multiculturale favorito dai soggiorni all'estero (Stati Uniti - Michigan, Canada, Inghilterra, Irlanda, Austria, Germania, Spagna, Repubblica Ceca, Croazia, Svizzera, ...).

Elevata resistenza alle pressioni esterne che permette di prendere decisioni significative in tempi brevi anche in situazioni di emergenza. Buona resistenza a ritmi di lavoro poco costanti caratterizzati da frequenti periodi di elevato carico produttivo.

Ottima propensione al lavoro in squadra che permetta una continua verifica delle capacità personali nonché l'approfondimento di nuove competenze professionali e non.

## **CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI**

Forte propensione per la programmazione e l'organizzazione del lavoro legata alle tempistiche di realizzazione e consegna degli incarichi affidati anche in relazione alla gestione degli imprevisti ed alla gestione dei gruppi di lavoro di cui si è chiamati a coordinare le attività.

Incarichi individuali hanno sviluppato efficienti capacità di *problem solving* e completa padronanza delle conoscenze, strumentazioni e metodologie necessarie alla redazione di tutti gli elaborati progettuali e alla corretta considerazione delle problematiche connesse. Esperienze lavorative di consulenza in team composti da diverse figure professionali hanno permesso di acquisire un approccio multidisciplinare che garantisce la formazione di una visione di insieme delle problematiche indispensabile alla corretta gestione e coordinamento del lavoro. Direzione lavori e coordinamento della sicurezza arricchiscono il senso pratico facendo emergere attitudine a gestire aspetti logistici, condizioni al contorno e vincoli legati agli ambienti lavorativi.

## **CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

Utilizzo della seguente strumentazione di misurazione geometrica: telemetro e livella laser, mulinelli idraulici, misuratori di portata, rilevatori GPS fissi ed in continuo, stazioni totali di rilevamento geodetico, ecoscandagli.

Utilizzo della seguente strumentazione e sviluppo di capacità hardware: realizzazione di reti informatiche per la connessione via cavo e wireless. Connettività work station con dispositivi mobili per l'elaborazione e la raccolta dei dati quali notebook, Pocket Pc, strumenti di rilevazione fissi ed in continuo (ad esempio antenne esterne con Ground Plain MICRO-CENTERED L1/I2 ricevitore a doppia frequenza TRIMBLE 4700 e Controller TSC1 per la ricezione

dei dati GPS, stazione totale Topkon 226, altri rilevatori GPS di ultima generazione).

Utilizzo della seguente strumentazione e sviluppo di capacità tecniche in ambito ittigenico: tecnica di elettropesca mediante elettrostorditori e reti professionali; impianti di ossigenazione delle acque, anestetici e disinfettanti, attrezzatura da campo (kit per la riproduzione artificiale dell'ittiofauna e per i prelievi di campioni per laboratorio), vasche tipo California e campane di Zug per l'incubazione e la schiusa delle uova, gestione impianti idraulici per l'alimentazione e la distribuzione idrica delle vasche di accrescimento.

Utilizzo di attrezzatura subacquea con particolare riferimento a: sistemi di respirazione a circuito aperto e ricircolo di gas; impiego di miscele respiratorie tecniche; strumentazione di misurazione, ripresa fotografica e videografica subacquea; applicazione di metodologie di campionamento scientifico in immersione.

#### CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE

Ottima conoscenza dei sistemi operativi Microsoft Windows.

Conoscenza scolastica dei linguaggi di programmazione C e C++.

Ottima conoscenza degli editor di testo Microsoft Word, dei fogli elettronici Microsoft Excel e degli strumenti per la comunicazione come Microsoft Power Point e Publisher oltre che dei corrispettivi pacchetti applicativi Open Source (ad esempio Open Office e Scribus). Buona conoscenza dei sistemi di gestione di database ed in particolare del software Microsoft Access. Ottima conoscenza dei sistemi CAD. Ottima conoscenza dei pacchetti software professionali ACCA PriMus (computo metrico, capitolati speciali, contabilità e documentazione di cantiere), CerTus (Piani di Coordinamento Sicurezza, Piani Operativi della Sicurezza e fascicoli tecnici, cronoprogramma dei lavori, costi della sicurezza, layout di cantiere e tutte le norme collegate), TecniRapidus (gestione e redazione dei disciplinari degli elementi tecnici direttamente su piattaforme CAD), ManTus (libretti di manutenzione), Parcus e Compensus (parcelle professionali), Privatus (gestione privacy). Buona conoscenza applicativa dei seguenti software tematici: ArcView (sistemi geografici territoriali); DYNHYD5 (modellazioni idrodinamiche); MACRA1 (simulazioni idrauliche) WASP6, (analisi qualità delle acque); Garden Designer (progettazione spazi verdi); Timele Surveyor Controller e Meridiana (elaborazione e ricezioni dati GPS e cartografici); SonarViewer (gestione e post elaborazione dati ecoscandagli); SmartST (navigazione cartografica satellitare); Photo studio e CorelDRAW (elaborazioni grafiche); DVD Maker (elaborazione, composizione grafica e montaggio video e/o filmati); Microsoft FrontPage (realizzazione pagine web).

#### CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Spiccata propensione per le arti grafiche manuali. Realizzazione disegno artistico con la tecnica della matita e carboncino sia dal vero che in riproduzione per la realizzazione di quadri e disegni (alcuni dei quali concessi a titolo gratuito per l'illustrazione di pubblicazioni). Pubblicazione, su albi a tiratura locale, di illustrazioni e realizzazione di disegni a matita e chine per sceneggiature fumettistiche. Al proposito si sono seguiti workshop tematici e collaborato con la pittrice Liliana Modenese nella realizzazione di un arredo grafico urbano per il Comune di Rogno (BG).

#### ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Pratica a livello agonistico e amatoriale dello snowboard e della pesca con la tecnica delle esche artificiali (spinning). Pratica amatoriale del windsurf e del trekking ed escursionismo d'alta quota.

#### INVENTARIO ATTREZZATURE

Computer notebook Asus primario; computer notebook Asus secondario; computer notebook Asusr terziario; Tablet iPad pro con sistema di protezioni dati a riconoscimento impronte digitali, iPHON Pro con sistema di protezioni dati a riconoscimento biometrico; stampanti Canon ed Epson; scanner ad alta risoluzione Canon ed Epson; palamari; dispositivi satellitari e posizionamento

GPS; lettori multimediali; fotocamera digitale reflex Nikon con teleobiettivi professionali modulari e fissi; schermi LCD; dotazioni software professionali dedicate all'attività di ingegneria, linee trasmissione dati veloci.

Attrezzature di misurazione da cantiere; Dispositivi di Protezione Individuale per lavorazioni a rischio sicurezza; attrezzature tecniche da cantiere; dotazioni per attività di campo con particolare riferimento a condizioni d'alta quota.

Mezzi di trasporto ad uso lavorativo: Opel Astra Station Wagon 1.7 TDI.

## INTERVENTI E PARTECIPAZIONI

01 settembre 2023. **"Scuola con i piedi nell'acqua"** organizzata da Legambiente. **Intervento** personale dal titolo **"Il Fiume Oglio tra naturalità e antropizzazione"**.

08 giugno 2019. **"Fiera della Sostenibilità nella Natura Alpina"** organizzata dalla Comunità Montana di Valle Camonica e Parco dell'Adamello. **Intervento** personale dal titolo **"Il Fiume Oglio: tra infrastruttura idraulica e giardino"**.

30 giugno 2017. **"Fiera della Sostenibilità nella Natura Alpina – Una valle su due ruote"** organizzata dal GAL Sebino, Valle Camonica e Val di Scalve, Comunità Montana di Valle Camonica e Parco dell'Adamello. **Intervento** personale dal titolo **"Il progetto di intervento sul Fiume Grigna: prospettive di collaborazione pubblico/privata per il miglioramento della briglia e dell'imbocco"**.

10 e 27 giugno 2015. **"Fiera della Sostenibilità nella Natura Alpina - Coltivare la pace, nutrire il pianeta"** organizzata dalla Comunità Montana di Valle Camonica e Parco dell'Adamello. 10 giugno 2015 - **Intervento** personale dal titolo **"Il Deflusso Minimo Vitale - Storia di come si applica o non si applica la norma che dovrebbe tutelare la sopravvivenza dei corsi d'acqua"**. 27 giugno 2015 – **Intervento** personale nell'incontro itinerante con passeggiata e visita guidata **"Il Fiume ritrovato - Inaugurazione del sentiero fluviale dell'Oglio da Capo di Ponte a Breno"**.

14 luglio 2012. **"Valorizzazione sostenibile dei prodotti ittici tradizionali e innovativi dei Laghi Insubrici"**, convegno di chiusura lavori organizzato dalla Provincia di Como in qualità di Capofila Italiano dell'omonimo progetto Interreg co-finanziato dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale. **Intervento** personale dal titolo **"Gli interventi di riqualifica dei fondali lacustri"**.

19 aprile 2012. **"Cabina di Regia per l'attuazione del Documento Strategico del Sebino"**, convegno tecnico-scientifico organizzato dalla Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi e dal Consorzio Gestione Associata dei Laghi d'Iseo, Endine e Moro rispettivamente in qualità di Ente Capofila e Partner del progetto "Interventi di riqualifica dell'ecosistema acquatico lacustre e degli ambienti naturali del Lago d'Iseo atti a recuperare e ricolonizzare le aree degradate, diversificare gli habitat acquatici, mantenere le peculiarità residuali valorizzandole ed ampliandole ed aumentare la fruizione degli ecosistemi". **Intervento** personale dal titolo **"Miglioramento delle condizioni ecologiche, dello stato qualitativo e rinaturazione del Lago d'Iseo. Interventi effettuati e risultati ottenuti"**.

25 Settembre 2011. **"BIOLOGIA DELLE ACQUE DOLCI: la conoscenza come base per un approccio eco-compatibile della subacquea ricreativa"** convegno tecnico-scientifico organizzato dal Federazione Italiana Attività Subacquee (F.I.A.S.) nell'ambito del Convegno Nazionale unitamente alla Sezione di Como, Verdeacqua e Istituto per gli Studi sul Mare ed il Centro di Educazione Ambientale Proteus con il patrocinio dell'Assessorato Agricoltura e Pesca della Provincia di Como. **Intervento** personale dal titolo **"Diversificazione degli habitat lacustri: l'esperienza subacquea nella realizzazione e nel monitoraggio degli interventi, esperienze concrete di**

**interventi a Lugano e sul Lago di Iseo”.**

20 Maggio 2011. **“Gestione Sostenibile dei Laghi – Esperienze nelle Alpi” convegno tecnico-scientifico** di medio termine del Progetto Silmas – Alpine Lakes Network organizzato dalla Regione Lombardia e dall’Ente Regionale per i Servizi all’Agricoltura e alle Foreste (E.R.S.A.F.). **Intervento** personale dal titolo **“Interventi di riqualifica dell’ecosistema acquatico lacustre e degli ambienti naturali del Lago d’Iseo”.**

25 Settembre 2010. **“Pescatori con le ali” convegno tecnico-scientifico** organizzato dalla Provincia di Como – Assessorato Pesca e dall’Associazione Dilettantistica Provinciale Pescatori Sportivi e Subacquei – Sezione di Como convenzionata Federazione Italiana Pesca Sportiva ed Attività Subacquee (F.I.P.S.A.S.). **Intervento** personale dal titolo **“Il boom dell’edilizia sommersa: alberi frondosi, legnaie e piccoli abeti per i pesci insubrici”.**

04 Ottobre 2010. **“Documento Strategico del Sebino”, convegno tecnico-politico** organizzato dalla Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi e dal Consorzio Gestione Associata dei Laghi d’Iseo, Endine e Moro rispettivamente in qualità di Ente Capofila e Partner del progetto “Interventi di riqualifica dell’ecosistema acquatico lacustre e degli ambienti naturali del Lago d’Iseo atti a recuperare e ricolonizzare le aree degradate, diversificare gli habitat acquatici, mantenere le peculiarità residuali valorizzandole ed ampliandole ed aumentare la fruizione degli ecosistemi”. **Intervento** personale dal titolo **“Lago d’Iseo al centro dei progetti: risultato di un sistema strategico di interventi nel segno della continuità operativa. Il filone dei progetti co-finanziati dalla Fondazione Cariplo”.**

25 Aprile 2010. **“Subacquando” convegno tecnico-scientifico** organizzato dal Comitato Regionale Trento della Federazione Italiana Pesca Sportiva ed Attività Subacquee (F.I.P.S.A.S.) con il patrocinio del Comune di Riva del Garda (TN), dell’Assessorato allo Sport della Provincia Autonoma di Trento e dalla Fondazione Edmund Mach (F.E.M.) Istituto Agrario San Michele all’Adige. **Intervento** personale dal titolo **“Caratteristiche chimico fisiche dei laghi alpini”.**

15 Marzo 2009. **“Spedizione Picol: presentazione attività e risultati”, convegno tecnico-scientifico** organizzato dal North Underwater Explorers Team e da Adrenalin S.n.c. in collaborazione con il Comune di Corteno Golgi (BS). **Intervento** personale dal titolo **“Ricerca ambientale applicata: attività di campo al Lago Picol e risultati”.**

15 Dicembre 2007. **“Il Lago dal Cielo: dalle analisi alle azioni”, convegno tecnico-politico** organizzato dalla Comunità Montana del Monte Bronzone e del Basso Sebino (BG) come Ente Capofila del progetto “Coordinarsi per Agire Insieme sulle Acque del Sebino”. **Intervento** personale dal titolo **“Individuazione e valorizzazione delle aree risorsa”.**

31 Ottobre 2007. **“Il Lago dal Lago: tour tecnico in battello sul Sebino”, convegno tecnico-scientifico** organizzato dalla Comunità Montana del Monte Bronzone e del Basso Sebino (BG) come Ente Capofila del progetto “Coordinarsi per Agire Insieme sulle Acque del Sebino”. **Intervento** personale dal titolo **“Il processo partecipativo e l’organizzazione delle conoscenze per la definizione del Documento Strategico del Sebino”.**

#### **PUBBLICAZIONI E ARTICOLI**

AA.VV e Bendotti Roberto, 2019. **“Il Fiume Oglio tra infrastruttura idraulica e giardini – Ridare dignità al fiume ed imparare a rispettarlo”** pubblicazione tecnica sull’esperienza di una progettualità di riqualificazione e riconnessione dei corridoi ecologici fluviali (pagine 320). Comunità Montana i Valle Camonica

e Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi in collaborazione con Parco dell'Adamello, Comune di Rogno e Comune di Costa Volpino.

AA.VV e Bendotti Roberto, 2016. **“Il Fiume Oglio grande giardino dei camuni – Una infrastruttura verde per il corso del Fiume Oglio alla riscoperta del “Fiume giardino””** pubblicazione tecnica sull'esperienza di una progettualità di riqualificazione e riconnessione dei corridoi ecologici fluviali (pagine 128). Parco dell'Adamello in collaborazione con la Comunità Montana di Valle Camonica.

AA.VV e Bendotti Roberto, 2013. **“Il corridoio ecologico del Fiume Oglio sub lacuale: elemento primario della rete ecologica Regionale ai fini della tutela della biodiversità”** pubblicazione tecnica sull'esperienza di una progettualità di riconnessione dei corridoi ecologici fluviali (pagine 100). Parco Oglio Nord.

Barengghi B., Bendotti R., Gentili, Puzzi C. M., Romanò C. Sartorelli M., 2012. **“Realizzazione di habitat lacustri sommersi nei Laghi Insubrici”**, articolo pubblicato negli atti del XIV Congresso Nazionale A.I.I.A.D. (Associazione Italiana Ittiologi Acque Dolci).

Bendotti R., 2012. **“Manuale per la progettazione e la realizzazione degli habitat sommersi”** (pagine 100). Italia - Provincia di Como; Svizzera - Repubblica del Canton Ticino.

AA.VV. e Bendotti R., 2011. **“Interventi idraulici ittiocompatibili: linee guida” manuale tecnico scientifico di progettazione e monitoraggio** per interventi e tematiche per opere di ingegneria ecocompatibile (pagine 224). Quaderno della Ricerca n° 125 della Regione Lombardia - Agricoltura.

Bellani A., Bendotti R., Gentili G., Putelli T., Puzzi C.M., Sartorelli M., Trasforini S., 2010. **“Deframmentazione del Fiume Ticino e del suo bacino idrografico: realizzazione di passaggi per pesci e loro monitoraggio. Stato dell'arte a 8 anni dall'avvio del primo studio di fattibilità”**, articolo pubblicato negli atti del XIII Congresso Nazionale A.I.I.A.D. (Associazione Italiana Ittiologi Acque Dolci).

AA.VV. e Bendotti R., 2010. **“Piano per il ripristino della continuità ecologica dei corpi idrici delle Province di Lecco e Como”** monografia illustrativa del progetto omonimo (pagine 88). F.I.P.S.A.S., Provincia di Como, Lecco e dal Parco della Valle del Lambro.

Bendotti R., Bozzato F., 2010. **“North Underwater Explorers Team - Rebreather Visual Census – Immagini”**, Libro fotografico relativo alle **“Attività di ricerca scientifica subacquea nell'Area Marina Protetta di Portofino dedicata a valutare la diversa efficacia di diversi sistemi di respirazione subacquea nell'ambito della ricerca scientifica”**, edito da Blurb.

Bendotti R., Bozzato F., Panico M., 2010. **“Silenzio si conta”**, articolo pubblicato sul n°296 della rivista mensile SUB diretta da Guido Pfeiffer – Adventures S.r.l..

Bendotti R., Monti I., 2009. **“Esplorando il Lago Picol: competenza e passione”**, articolo intervista pubblicato sul n° 10 della rivista Sortilegi di Valle Camonica.

Bendotti R., Bozzato F., 2009. **“In alta quota per studiare il funzionamento dei rebreather”**, articolo pubblicato sul n° 285 della rivista mensile SUB diretta da Guido Pfeiffer – Adventures S.r.l..

Bendotti R., Bozzato F., 2009. **“Spedizione Picol. Immersioni in alta quota”**, pubblicazione monografica illustrativa sulla spedizione per la presentazione all'EUDI SHOW di Roma. North Underwater Explorers Team.

Bendotti R., Puzzi C. M., 2009. **“Interventi di valorizzazione delle risorse ittiche nel territorio lariano: progettazione ed installazione di gabbie galleggianti per acquacoltura”** articolo pubblicato sul supplemento monografico annuale 2009 della rivista mensile A pesca nel Lago di Como ... e dintorni. Amministrazione Provinciale di Como e Associazione Dilettantistica provinciale Pescatori sportivi e Subacquei sezione di Como convenzionata F.I.P.S.A.S..

Bendotti R., Gentili G., Putelli T., Puzzi C. M., Sartorelli M., 2009. **“Avvio delle opere di deframmentazione del corridoio acquatico di collegamento fra il Lago Verbano ed il Ceresio: realizzazione di un passaggio artificiale per pesci presso lo sbarramento d'incile tra il Lago di Lugano e il Fiume Tresa e verifica con monitoraggio in continuo della funzionalità e dei risultati raggiunti”**, articolo in seno al 1° Convegno Italiano sulla Riqualficazione Fluviale del C.I.R.F. (Centro Italiano Riqualficazione Fluviale) e pubblicato negli atti ufficiali distribuiti dall'Ente stesso.

Bendotti R., 2009. **“Tra acqua, terra e cielo. Esplorando il Lago Picol”**, articolo pubblicato sulla rivista annuale TRACCE edita dal Club Alpino Italiano.

Bendotti R., Locatelli R., 2009. **“<<Rinato>> il fondo del Ceresio nel golfo di Lugano” e “Conclusa con successo la più importante riqualfica ecologica nel golfo di Lugano”** editoriale ed articolo intervista in apertura per la rubrica “Conosci la Città” della Rivista di Lugano – Settimanale per la Città e il Dicastero – Anno LXXI, n° 9.

AA.VV. e Bendotti R., 2008. **“La fauna ittica del sistema idrico del Canale Muzza”** monografia sul tema (pagine 52). Consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana.

Bendotti R., Bettoni C., Dalmiglio A., Di Marzio G., Di Toro M., Fortini D., Imbrogno P., Mazza S., Mosca C., Yasin Y., 2008. **“Coordinarsi per Agire Insieme sulle Acque del Sebino”** pubblicazione tecnica sull'esperienza di una gestione partecipata e sostenibile delle acque del Lago d'Iseo (pagine 112). Comunità Montana del Monte Bronzone e del Basso Sebino.

AA.VV. e Bendotti R., 2008. **“Progetto INTERREG IIIA – Conservazione e ripopolamento della trota marmorata nel bacino idrografico del Fiume Ticino”** monografia illustrativa del progetto omonimo (pagine 48). Provincia di Varese, Como, Novara, VCO, Parco del Ticino Lombardo e piemontese, Parchi del Lago Maggiore, Canton Ticino Svizzero, Canton Grigioni Svizzero.

Bendotti R., Puzzi C. M., Sartorelli M., 2006. **“I passaggi artificiali per pesci”** articolo pubblicato sulla rivista mensile n° 12/2006 A pesca nel Lago di Como ... e dintorni. Amministrazione Provinciale di Como e Associazione Dilettantistica provinciale Pescatori sportivi e Subacquei sezione di Como convenzionata F.I.P.S.A.S..

Barengi B., Bendotti R., Puzzi C. M., Sartorelli M., 2006. **“Frammentazione del Fiume Adda sublacuale e realizzazione di un passaggio per pesci a Trezzo d'Adda (MI) / Capriate San Gervasio (BG)”**, articolo pubblicato negli atti del XII Congresso Nazionale A.I.I.A.D. (Associazione Italiana Ittiologi Acque Dolci) pubblicato inoltre sul volume n° 87 degli Studi Trentini di Scienze Naturali edito dal Museo Trentino di Scienze Naturali nell'anno 2010.

AA.VV. e Bendotti R., 2005. **“Gli ambienti acquatici del Parco dell'Adamello”** monografia sul tema (pagine 175). Quaderno n° 2 del Parco dell'Adamello.

Barengi B., Bendotti R., Puzzi C. M., Sartorelli M., 2005. **“Continuità fluviale: realizzazione di un passaggio per pesci sul Fiume Adda”**, articolo pubblicato sul n°1/2006 della rivista mensile ACER.

Barengi B., Bendotti R., Bucchini A., Gentili G., Puzzi C. M., Sartorelli M., 2004. **"I passaggi per pesci", manuale tecnico scientifico di progettazione e monitoraggio** sulle tipologie di passaggi artificiali per pesci (pagine 124). Amministrazione Provinciale di Bergamo.

**PATENTE O PATENTI      A e B.**

**Ai sensi dell'art. 10, legge 31 dicembre 1996, n. 675 (art. 48 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445) e s.m.i.**, si decide di rilasciare il proprio consenso al trattamento dei dati identificativi ai fini dell'espletamento delle attività istituzionali per cui il presente documento è stato inoltrato.

Costa Volpino (Bg), lì 27/11/2024.

**IL DICHIARANTE**

Dott. Ing. Roberto Bendotti

*Documento firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs n° 82/2005 e norme collegate. Sostituisce documento cartaceo e firma autografa. Il ricevente del file è invitato a verificare il certificato digitale di firma.*