



Dott. Ing. Roberto Bendotti

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
Reg. Imp. BG - C.F. BNDRRT79B07L388W
P.IVA 03269700161

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo Sede Legale
Indirizzo Sede Operativa
Telefono
Telefono ufficio
E-mail
PEC
Nazionalità
Luogo di nascita
Data di nascita
Codice Fiscale

BENDOTTI, Roberto.
34, Via San Gottardo, 24062, Costa Volpino (BG), Italia.
6, Via Largo Aldo Moro, 24060, Rogno (BG), Italia.
+39.347.8893065.
+39.035.4340018.
bendotti.roberto@tiscali.it.
roberto.bendotti@ingpec.eu
Italiana.
Trescore Balneario.
07 Febbraio 1979.
BNDRRT79B07L388W.

INFORMAZIONI PROFESSIONALI

Albo Ordine Ingegneri Bergamo
Albo Ingegneri ed Architetti del
Canton Ticino
Partita IVA
Cassa previdenziale INARCASSA

Data iscrizione: 24 Ottobre 2005 - Iscrizione: n° **3256.**
Data iscrizione 22 Luglio 2008 – Iscrizione n° **5032.**
Data apertura: 09 Gennaio 2006 - Estremi: n° **03 269 700 161.**
Data apertura posizione: 09 Gennaio 2006 - Matricola: n° **757114.**

RUOLI RICOPERTI

Libero professionista

Consulente

Consiglio Nazionale Ingegneri

**Amministratore e
Direttore Tecnico**

Dal Gennaio 2006 nell'ambito delle principali specializzazioni professionali.
Dall'Aprile 2004 in collaborazione con Società nei settori della Gestione e Ricerca Ambientale, Ambiente e Risorse del Territorio, Ingegneria e Idraulica sia in Italia che all'Estero.
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 subacquee in rappresentanza dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo.
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 professionali

Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione lavori per la realizzazione di interventi nell'ambito di lavori pubblici inerenti:

- ingegneria idraulica;
- ingegneria naturalistica;
- ingegneria subacquea;
- riqualificazione ambientale di ecosistemi acquatici;
- passaggi artificiali per la risalita della fauna ittica;
- opere ed interventi subacquei;
- incubatoi ittici;
- reti fognarie;
- trattamento acque di prima pioggia;
- impianti di fitodepurazione per il trattamento dei reflui inquinati;
- reti acquedotti.

Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori per la redazione e applicazione di:

- **Piani di Sicurezza e Coordinamento (PSC);**
- **Piani Operativi delle Sicurezza (POS);**
- **gestione della sicurezza sui cantieri temporanei e mobili.**

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:

- **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:

- **sopralluoghi subacquei, ispezioni, assistenza, verifica e monitoraggio di interventi subacquei sia con sistemi di respirazione a circuito aperto sia con sistemi di respirazione a circuito semichiuso e chiuso;**
- **fotografia e videografia digitale subacquea, applicazioni di misurazioni strumentali in rilievi subacquei;**
- **applicazione della metodologia internazionale Visual Census per il campionamento non invasivo della fauna ittica direttamente in osservazione subacquea;**
- **elettropesca e cattura di ittiofauna con attrezzature professionali;**
- **redazione di pubblicazioni, interventi scientifico-divulgativi e didattica.**

Attività societarie in qualità di
Amministratore e Direttore
Tecnico

Attività di Amministrazione e Direzione Tecnica con attività societarie nell'ambito dei seguenti campi di applicazione:

- **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;

- **interventi e ricerche subacquee** quali installazioni subacquee, ormeggi ed ancoraggio, riqualificazione degli ecosistemi acquatici, ricostruzione di habitat naturali, ricerche e recuperi;
- **consulenza tecnico-professionale** quali caratterizzazione siti subacquee, rilievi e misurazioni, studio e progettazione soluzioni realizzative;
- **formazione ed addestramento specializzato** tecnico-professionale o sportivo subacqueo anche riguardante discipline specifiche ed esigenze altamente specializzate;
- **fornitura e distribuzione attrezzature** con commercializzazione di attrezzatura subacquea anche di propria produzione;
- **comunicazione e divulgazione multimedia** con diffusione conoscenze subacquee, realizzazione di eventi, produzione di video e book fotografici.

ESPERIENZE LAVORATIVE

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

Dal Gennaio 2006 ad oggi.

RB-Studio – Dott. Ing. Roberto Bendotti.

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

Studio Tecnico.

INCARICO PERSONALE PROFESSIONALE.

- 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 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).
- 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, CLASSE I CATEGORIA c. (Settembre 2018-in corso).
- Clarabella - Società Cooperativa Sociale Agricola – Onlus - Agroittica Clarabella – Iseo (BS) - Prestazione di servizio per avviamento, supporto alla gestione e management impianto di trasformazione ittogenica in Comune di Iseo in Provincia di Brescia (Settembre 2018-in corso).
- 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 e la 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, CLASSE III CATEGORIA a. (Maggio-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, CLASSE I CATEGORIA c. (Febbraio-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, CLASSE I CATEGORIA c.

(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).
- Autorità di Bacino lacuale dei Laghi d'Iseo, Endine e Moro – Sarnico (BG) – 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 2016-2017 per le seguenti opere (Dicembre 2016-in corso):
 - parere idraulico n° 133 e 135 per interventi sui muri d'argine a sostegno del terrapieno - su proprietà demaniale concessa – localizzato sul mappale n° 106 del Foglio n° 12 in Località Montecolino in Comune di Iseo (Bs);
 - parere idraulico n° 134 per interventi di realizzazione del nuovo sfioratore e tubazione di scarico a lago in Località Porto in Comune di Iseo (Bs);
 - parere idraulico n° 136 per l'intervento "Mirad'or – Spazio d'arte e belvedere" funzionale alla costruzione di una struttura ad uso espositivo/belvedere nell'area demaniale antistante il lungolago in Comune di Pisogne (Bs);
 - parere idraulico n° 137 per l'intervento di posizionamento boa più palo a servizio di un pontile privato in Comune di Iseo (Bs);
 - parere idraulico n° 138 per l'intervento di ripristino di n° 4 pali in legno in Comune di Sulzano (Bs)
 - parere idraulico n° 139 per occupazione e uso di un'area appartenente al demanio della navigazione interna in Comune di Sale Marasino (Bs);
 - parere idraulico n° 140 per occupazione e uso di un'area appartenente al demanio della navigazione interna funzionale alla realizzazione di pontile privato in Località Spino in Comune di Monte Isola (Bs);
 - parere idraulico n° 141 per formazione di pergolato in materiale metallico con copertura sommitale e chiusura perimetrale su edificio demaniale adibito a pubblico esercizio denominato "La Marinetta" in Comune di Predore (Bg);
 - parere idraulico n° 142 per darsena e pontile ad uso privato in Comune di Sulzano (Bg);
 - parere idraulico n° 143 per darsena e pontile ad uso privato in Comune di Sarnico (Bg);
 - parere idraulico n° 144 per nuova installazione di un pontile a lago su area comunale in Comune di Iseo (Bs);
 - parere idraulico n° 145 per uno scivolo su area demaniale in Comune di Sulzano (Bs);
 - parere idraulico n° 146 per la manutenzione straordinaria e l'ammodernamento dello scivolo di alaggio in località Porto Industriale in Comune di Iseo (Bs);
 - parere idraulico n° 147 per aree fronte lago per deposito attrezzature comunali per manutenzione e piazzale ad uso pubblico in Comune di Tavernola Bergamasca (Bg);
 - parere idraulico n° 148 per una terrazza a lago ad uso privato in Via De Gasperi n° 5 in Comune di Marone (BS);
 - parere idraulico n° 149 relativamente ad affaccio a lago in proiezione (tetto abitazione e terrazzo) e struttura privata invasa dall'acqua (scala di accesso a lago) ad uso privato in Via Provinciale n° 6 in Comune di Sale Marasino (BS);
 - parere idraulico n° 150 relativamente ad una struttura da adibire a

- pontile nelle vicinanze di Via Cristini in Comune di Marone (BS);
- parere idraulico n° 151 relativamente a n° 2 scivoli di alaggio imbarcazioni e n° 1 campo boe di ormeggio a servizio del Campeggio di Iseo in Comune di Iseo (BS);
- parere idraulico n° 152 relativamente ad oggetto in cls, banchina a sbalzo per attracco, scaletta d'approdo e scaletta d'accesso ad uso privato in vicinanza alla via Provinciale in Comune di Marone (BS);
- parere idraulico n° 153 relativamente alla prospezione a lago di parte di immobile privato in Via Gregorini n° 8 in Comune di Lovere (BG);
- parere idraulico n° 154 relativamente all'utilizzo di un'area ad uso pubblico prospiciente il lago in Comune di Tavernola Bergamasca (BG);
- parere idraulico n° 155 relativamente al posizionamento di una pompa per l'emungimento idrico a lago in Comune di Angolo Terme (BS);
- parere idraulico n° 156 relativamente ad uno scivolo di alaggio ed ad un campo boe di ormeggio a servizio di un campeggio privato in Comune di Iseo (BS);
- parere idraulico n° 157 relativamente al progetto di una pista ciclopedonale a sbalzo su demanio lacuale in Comune di Pisogne (BS);
- parere idraulico n° 158 relativamente ad un'area privata invasa da acqua e spazio acqueo a lago prospiciente in Comune di Sulzano (BS);
- parere idraulico n° 159 relativamente alle opere di completamento Giardini Garibaldi (2° lotto Il stralcio) in Comune di Iseo (BS);
- parere idraulico n° 160 relativamente a nuovo accesso a lago e pulizia idraulica del fondale in Comune di Sarnico (BG);
- parere idraulico n° 161 relativamente ad area attrezzata per consentire una facile accessibilità a lago in Comune di Predore (BG);
- parere idraulico n° 162 relativamente ad una darsena interna ed esterna a lago con terrazzo in Comune di Marone (BS);
- parere idraulico n° 163 relativamente ad pontile a lago in Comune di Monte Isola (BS);
- parere idraulico n° 164 relativamente ad un parcheggio su area demaniale in Comune di Iseo (BS);
- parere idraulico n° 165 relativamente a pali, moli ed aree di ormeggio chiatte su area demaniale in Comune di Predore (BG);
- parere idraulico n° 166 relativamente a installazioni per esposizione con finalità pubblica sul Lago d'Iseo in Comune di Sarnico (BG);
- parere idraulico n° 167 relativamente a interventi di pulizia idraulica del fondale prospiciente alle proprietà private del richiedente in Comune di Sarnico (BG);
- parere idraulico n° 168 relativamente a rinnovo di concessione relativa ad aree deposito ed aree di manovra in Comune di Tavernola Bergamasca (BG);
- parere idraulico n° 169 relativamente a realizzazione di un nuovo pontile ormeggio natanti in Comune di Predore (BG);
- parere idraulico n° 170 relativamente a rinnovo di concessione di un pontile esistente in Frazione Carzano – Località Paradiso - Comune di Monte Isola (BS);
- parere idraulico n° 171 relativamente a rinnovo di concessione relativo a pontili e pertinenze esistenti in Comune di Sarnico (BG);
- parere idraulico n° 172 relativamente a una realizzazione temporanea di un ormeggio e scivolo di attracco in Comune di Monte Isola (BS);
- parere idraulico n° 173 relativamente ad una concessione demaniale relativa ad un'area privata invasa da acqua in Comune di Sulzano

(BS);

- parere idraulico n° 174 relativamente ad un rinnovo di una concessione demaniale comprendente balconi, porzioni di fabbricato e cortile in Comune di Parzanica (BG);
- parere idraulico n° 175 relativamente ad un rinnovo di una concessione di un'area a verde pubblico ad uso pubblico ed indiscriminato in Comune di Costa Volpino (BG);
- parere idraulico n° 176 relativamente ad un rinnovo di una concessione demaniale relativa ad ormeggi in Comune di Paratico (BS);
- parere idraulico n° 177 relativamente alle opere relative al completamento della pista ciclopedonale di cui al LOTTO 2 - Il Stralcio - e LOTTO 4 - Il Stralcio - in Comune di Predore (BG);
- parere idraulico n° 178 relativamente ai lavori manutenzione straordinaria da eseguirsi presso la spiaggia pubblica e le opere annesse all'area denominata "Perla Sebina" - Comune di Sale Marasino (BS);
- parere idraulico n° 179 relativamente alle opere per la realizzazione di un nuovo pontile privato con scalette di accesso a lago e pali di ormeggio - Comune di Monte Isola (Bs);
- parere idraulico n° 180 relativamente al rinnovo di concessione per un'area invasa da acqua all'interno di una darsena - Comune di Sulzano (Bs);
- parere idraulico n° 181 relativamente all'intervento di sistemazione area demaniale con destinazione ad uso pubblico - Lotto C - Struttura Motta" in Comune di Sale Marasino (Bs);
- parere idraulico n° 182 relativamente ad integrazione opere esistenti con nuova posa pali di ormeggio e boe di segnalazione in Comune di Predore (Bg);
- parere idraulico n° 183 relativamente ad una concessione all'occupazione dell'area lacuale demaniale per l'ormeggio di unità da navigazione tramite boa e pali in Comune di Predore (Bg);
- parere idraulico n° 184 relativamente ad integrazione opere esistenti con modifica porzione di giardino e realizzazione di un nuovo plateatico in Comune di Predore (Bg);
- parere idraulico n° 185 relativamente ad una concessione all'occupazione di aree a giardino prospicienti la linea di costa e strutture fruizionali tra le quali scivoli di alaggio, illuminazioni, ecc. in Comune di Predore (Bg);
- parere idraulico n° 186 relativamente ad un rinnovo di concessione senza modifiche di una darsena e corrispondente spazio acqueo in Comune di Sulzano (Bs);
- parere idraulico n° 187 relativamente ad un rinnovo di concessione di un'area a verde prospiciente il lago in Comune di Iseo (Bs);
- parere idraulico n° 188 relativamente al Progetto di Riqualficazione Lido Fontani in Comune di Sarnico (Bg);
- parere idraulico n° 189 relativamente alla ricostruzione di struttura turistica ricettiva sita in Via Tonale e Mendola in Comune di Endine Gaiano (Bg);
- parere idraulico n° 190 relativamente all'intervento di riqualficazione lungo lago denominato "Passeggiata degli Ulivi" - Realizzazione marciapiede - Il stralcio in Comune di Riva di Solto (Bg);
- parere idraulico n° 191 relativamente all'intervento di riqualficazione area a lago della Cittadella della Musica - Villa Serena in Comune di Marone (Bs);
- parere idraulico n° 192 relativamente a rinnovo di concessione area verde in Comune di Iseo (Bs);

- parere idraulico n° 193 relativamente a nuova concessione funzionale a giardini, parcheggio ed edificio commerciale (chiosco) in Comune di Paratico (Bs);
- parere idraulico n° 194 relativamente a rinnovo di una concessione di area verde con soprastante pergolato in legno in Comune di Iseo (Bs);
- parere idraulico n° 195 relativamente a rinnovo di una concessione relativa ad un pontile galleggiante con passerella in Comune di Predore (Bg);
- parere idraulico n° 196 relativamente a rinnovo di una concessione all'occupazione della darsena con copertura adibita a terrazzo in Comune di Marone (Bs);
- parere idraulico n° 197 relativamente a nuova concessione di scivolo per alaggio imbarcazioni, giardino, riempimento e risagomatura in calcestruzzo, scaletta in calcestruzzo, n° 2 gavittelli di segnalazione, area ormeggio con n° 20 boe in Comune di Iseo (Bs);
- parere idraulico n° 198 relativamente a nuova concessione funzionale alla realizzazione di un porto a servizio del Cantiere nautico di Pezzotti Bianca e Larissa S.n.c. in Comune di Iseo (Bs);
- parere idraulico n° 199 relativamente a rinnovo di una concessione per un pontile in legno in Comune di Iseo (Bs);
- parere idraulico n° 200 relativamente al rinnovo di una concessione per un pontile fisso a lago in Comune di Predore (BG);
- parere idraulico n° 201 relativamente al rinnovo di una concessione per un pontile, una scaletta e 3 boe d'ormeggio in Comune di Monte Isola (BS).
- parere idraulico n° 202 relativamente al rinnovo di una concessione per una scaletta a lago in Comune di Monte Isola (BS).
- parere idraulico n° 203 relativamente al rinnovo di una concessione per scalette, banchina e struttura commerciale in Comune di Monte Isola (BS).
- parere idraulico n° 204 relativamente al rinnovo di una concessione per pontile, area di ormeggio e scaletta in Comune di Sulzano (BS).
- parere idraulico n° 205 relativamente al rinnovo di una concessione per darsena, pontile e spazio acqueo in Comune di Darfo Boario Terme (BS).
- parere idraulico n° 206 relativamente ad una concessione temporanea funzionale alla posa di una luminaria a forma di stella cometa in Comune di Iseo (BS).
- parere idraulico n° 207 relativamente ad una concessione temporanea funzionale alla posa di una luminaria a forma di stella cometa in Comune di Iseo (BS).

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 2016-2017 per le seguenti fasi ed opere (Dicembre 2016-in corso):

- 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*

- 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- progettazione intervento di riqualificazione “Bosco dei Tassodi” – Codice Opera 2018-BS-11 – Comune di Paratico (Bs) - *Importo dei lavori 320.000,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- progettazione 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- progettazione 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- progettazione 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- progettazione intervento di realizzazione area attrezzata Lungolago – Codice Opera 2018-BG - 15 – Comune di Ranzanico (Bg) - *Importo dei lavori 54.000,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA a;*

- progettazione 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- progettazione interventi di riqualificazione urbana, rifacimento della pavimentazione e sottoservizi del centro abitato in Località Capo di Lago – Codice Opera 2018- BS - 04 – Comune di Darfo Boario Terme (Bs) - *Importo dei lavori 200.000 ,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- progettazione intervento di riqualificazione porzione di area con formazione di nuovo parcheggio pubblico tra Via Roma e Via Piangrande – Codice Opera 2018- BS - 13 – Comune di Pisogne (Bs) - *Importo dei lavori 186.800,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- progettazione 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- progettazione intervento di riqualificazione del percorso ciclopedonale del parco del Lago Moro – Codice Opera 2018- BS - 01 – Comune di Angolo Terme (Bs) - *Importo dei lavori 62.500,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- progettazione 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- progettazione 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- progettazione 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- progettazione 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*
- progettazione 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, CLASSE IX CATEGORIA a;*

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 (Dicembre 2016-in corso):

- rappresentante unico Conferenza dei Servizi relativamente a riqualificazione urbana passeggiata Toline e attracchi temporanei per imbarcazioni leggere in Comune di Pisogne (BS) – Pratica 2017-BS-13;
- rappresentante unico Conferenza dei Servizi relativamente a rimorchiatori, chiatte e bettoline in Comune di Costa Volpino (BG) – Pratica BG-005-5;
- rappresentante unico Conferenza dei Servizi relativamente ad una draga ed ad un nastro trasportatore in Comune di Costa

- Volpino (BG) – Pratica BG-008-5;
- rappresentante unico Conferenza dei Servizi relativamente ad uno spazio acqueo e pontili in Comune di Ranzanico (BG) – Pratica BG-225-2;
- rappresentante unico Conferenza dei Servizi relativamente a fabbricato per attività senza fini di lucro e giardino ad uso pubblico e gratuito in Comune di Monasterolo del Castello (BG) – Pratica BG-275-0;
- rappresentante unico Conferenza dei Servizi relativamente ad un nuovo pontile di accesso a lago con pali di approdo in Comune di Sulzano (BG) – Pratica BS-525-0;
- rappresentante unico Conferenza dei Servizi relativamente ad un nuovo pontile di accesso a lago con pali di approdo in Comune di Sulzano (BG) – Pratica BS-526-0;
- rappresentante unico Conferenza dei Servizi relativamente a opere di ampliamento e riqualificazione lungolago di Sarnico – Lotto 6 - in Comune di Sarnico (BG) – Pratica 2018-BG-18;
- rappresentante unico Conferenza dei Servizi relativamente alla costruzione di un nuovo edificio industriale per le attività di produzione e finitura delle imbarcazioni presso i Cantieri RIVA in Comune di Sarnico (BG) – Pratica BG-284-0D.
- rappresentante unico Conferenza dei Servizi relativamente ad installazioni fisse di capanni da caccia galleggianti oppure la posa di boe di ancoraggio di capanni mobili per il medesimo scopo sul Lago d'Iseo in Comune di Iseo (BS) – Pratica BG-532-3-4-5-7-0.
- rappresentante unico Conferenza dei Servizi relativamente alla posa e mantenimento di servizi tecnologici – tubazione acquedotto sub lacuale per il collegamento del Comune di Sulzano (BS) con il Comune di Monte Isola (BS) – Pratica BG-539-0.
- rappresentante unico Conferenza dei Servizi relativamente a: intervento di pulizia idraulica, manutenzione straordinaria pali di ormeggio portuali in Comune di Iseo (BS), Lovere (BG), Pisogne (BS), Predore (BG), Sale Marasino (BS); intervento di manutenzione ormeggi porti regionali e consolidamento banchine in Comune di Iseo (BS), Lovere (BG), Pisogne (BS), Predore (BG), Sale Marasino (BS); intervento di efficientamento energetico con realizzazione di nuova centrale termica a pompa di calore e impianto fotovoltaico della motonave a batteria "Predore" in Comune di Costa Volpino (BG); intervento di manutenzione straordinaria dei pontili di attracco battelli di linea di Navigazione Laghi d'Iseo S.r.l. in Comune di Costa Volpino (BG); nuovo pontile per l'attracco dei battelli di linea della Navigazione Lago d'Iseo S.r.l. e migliorie impiantistiche e di sicurezza al cantiere rimessaggio in Comune di Costa Volpino (BG) – Pratica 2018-A-01, 2018-A-02, 2018-N-01, 2018-N-02, 2018-N-03;
- rappresentante unico Conferenza dei Servizi relativamente ad interventi di manutenzione straordinaria da eseguirsi presso la spiaggia pubblica denominata "Perla Sebina" in Comune di Sale Marasino (BS). – Pratica BS-397-0;
- rappresentante unico Conferenza dei Servizi relativamente agli interventi di realizzazione pista ciclabile a sbalzo sul lago tra Govine e Toline in Comune di Pisogne (BS) - intervento tipo 2.2. – variante al progetto definitivo - Pratica BS-524-0.

nonché membro esperto in qualità di ingegnere commissario in gare

pubbliche basate su offerta economicamente vantaggiosa delle seguenti opere (Dicembre 2018-in corso):

- 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 dei Lago d'Iseo – Codice Opera 2017-N-01 – Navigazione Lago d'Iseo S.r.l. - *Importo dei lavori 1'188'000,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA a*;
- 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, CLASSE I CATEGORIA c.* (Novembre 2016-Febbraio 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, CLASSE I CATEGORIA a.* (Ottobre 2016-Febbraio 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, CLASSE I CATEGORIA c.* (Agosto 2016-Ottobre 2016).
- Tagliente Ing. Luca Salvatore – Matera (MT) - Consulenza progetto urbanizzazione contrada San Francesco a Matera. (Luglio-Agosto 2016).
- Provincia di 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 CARIPOLO, 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 con tecniche di fitodepurazione nell'ambito dell'Azione B.2. *Importo dei lavori 350'000,00 Euro, CLASSE III CATEGORIA a.* (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. *Importo dei lavori I lotto 303'280,00 Euro, CATEGORIA E.02.* (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-Febbraio 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. (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 ittogenico in Comune di Carona sul territorio della Provincia di Bergamo. (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. (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. (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 ittogenico in Comune di Valtorta sul territorio della Provincia di Bergamo. (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 CARIPO 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, CLASSE IX CATEGORIA c. (Maggio 2013-Ottobre 2014).
- Puricelli Ambiente Verde S.r.l. – Jerago con Orago (VA) - 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, CLASSE IX CATEGORIA a.* (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). *CLASSE IX CATEGORIA a.* (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. (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 CARIPO 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). *CLASSE IX CATEGORIA a.* (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 di rimozione inerti da sedimentazione finale in vasca di carico presso impianto idroelettrico Italgem S.p.a. in Comune di Roccavione (CN). *Importo dei lavori 200'000,00 Euro, CLASSE VII CATEGORIA a.* (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, CLASSE IX CATEGORIA c.* (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, CLASSE I CATEGORIA a.* (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, CLASSE VII CATEGORIA a.* (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, CLASSE IX CATEGORIA a.* (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, Ponte Nossa, San Pellegrino Terme e Camerata Cornello. (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, CLASSE IX CATEGORIA a.* (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 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 ittiogenici 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
- Lavoro

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.

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. (Maggio 2011).
- L’Ora S.r.l. – Lovere (BG) – Interventi di sistemazione e realizzazione di ormeggi ed esecuzione di opere di manutenzione varia per il Porto Turistico Cornasola di Lovere. (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. (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. (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 (TR) — 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. 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 di Predore. (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. (Marzo 2010).
- L’Ora 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 di Lovere. (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 (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'Isèo. (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 Pico. (Ottobre 2009).

• Data

Dal Giugno 2008 ad oggi.

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

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. (Gennaio 2011-Agosto 2012).
- Repubblica e Canton Ticino - Svizzera – Progetto preliminare per la “riqualifica dell’ecosistema acquatico lacustre del Golfo di Agno”. *Importo dei lavori 4'000'000,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA c.* (Gennaio 2010-Aprile 2010).
- Repubblica e Canton Ticino - Svizzera – Studio di fattibilità per la “Riqualifica dell’ecosistema acquatico lacustre del Golfo di Agno”. *Importo dei lavori 4'000'000,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA c.* (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 (Giugno 2008-Ottobre 2009).

• Data

Dall’Ottobre 2007 al Dicembre 2007.

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

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 Monte Bronzone e Basso Sebino – Villongo (BG) – Nell’Ambito del progetto “Coordinarsi per Agire Insieme sulle Acque del Sebino” finanziato dalla Fondazione CARIPLLO 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.

- Comune di Darfo Boario Terme (BS) - Direzione lavori impianto di fitodepurazione abitato di Capo di Lago in Comune di Darfo Boario Terme. Importo dei lavori 65'189,73 Euro, *CLASSE III CATEGORIA a.* (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 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, *CLASSE III CATEGORIA a.* (Luglio 2015-Novembre 2015).
- Italgem 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 Italgem 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) sul Lago di Garda. *Importo dei lavori 3'600,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA c.* (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).
- Italgem S.p.a. - Italcementi Group – Villa di Serio (BG) – Monitoraggio passaggio artificiale per la risalita dell'ittiofauna presso lo Sbarramento Italgem 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". *Importo dei lavori 1'993'866,26 Euro, CLASSE VII CATEGORIA a. CLASSE I CATEGORIA f.* (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'Isèo 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 CARIPO 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, *CLASSE I CATEGORIA a.* (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, CLASSE IX CATEGORIA a.* (Maggio 2012-Aprile 2014).
- Parco Oglio Nord – Torre Pallavicina (BS) - 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 sublacuale da Sarnico sino a Torre Pallavicina nell'ambito dell'Azione 5. *CLASSE IX CATEGORIA a.* (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, CLASSE IX CATEGORIA a.* (Agosto 2011-Ottobre 2013).
- Consorzio di Bonifica Est Ticino Villorosi - Milano - Coordinamento sicurezza in fase di progettazione per i lavori di “Regimazione ed adeguamento idraulico del reticolo irriguo sotteso al Naviglio di Bereguardo”. *Importo dei lavori 1'993'866,26 Euro, CLASSE VII CATEGORIA a. CLASSE I CATEGORIA f.* (Dicembre 2010).
- Italgem 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 Italgem sul Fiume Oglio in Comune di Palazzolo sull'Oglio (BS). *Importo dei lavori 390'216,92 Euro, CLASSE IX CATEGORIA a.* (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 Mallero. *Importo dei lavori 490'000,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA a.* (Marzo 2010).
- Italgem 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 Italgem 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”. *Importo dei lavori 40'000,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA c.* (Ottobre 2009-Dicembre 2009).
- Italgem 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 Italgem sul Torrente Gesso e sul Torrente Vermenagna in Comune di Roccavione (CN). *Importo dei lavori 325'000,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA a.* (Luglio 2009-Dicembre 2011).
- Italgem 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 Italgem 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, Valbondione, Dossena, Ponte Nossa, Camerata Cornello, Carona e San Pellegrino, e San Giovanni Bianco sul territorio della Provincia di Bergamo. (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, CLASSE VI CATEGORIA a.* (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 a Gorlago e uno sul Fiume Brembo a Brembate. (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. *Importo dei lavori 50'000,00 – 140'000,00, CLASSE IX CATEGORIA C.* (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, CLASSE VII CATEGORIA a.* (Novembre 2006-Giugno 2010).

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

Dall' Aprile 2006 all'Ottobre 2007.

Dott. Ing. Emilio Magni.

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

Studio di Ingegneria.

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 – 1° lotto". *Importo dei lavori 141'348,04 Euro, CLASSE VIII CATEGORIA unica.* (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". *Importo dei lavori 110'000,00 Euro, CLASSE VIII CATEGORIA unica.* (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 discarica adiacente agli impianti di lavorazione inerti della ditta Nord Cave". *Importo dei lavori 600'000,00 Euro, CLASSE VII CATEGORIA a.* (Gennaio 2007-Febrero 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, CLASSE VIII CATEGORIA unica.* (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. *Importo dei lavori 119'999,00 Euro, CLASSE VIII CATEGORIA unica.* (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". *Importo dei lavori 158'182,00 Euro, CLASSE III CATEGORIA a.* (Gennaio 2006-Ottobre 2007).

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

Dal Gennaio 2006 ad oggi.

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.

- Edison S.p.a. – Breno (Bs) – Progetto esecutivo abbeverate e stagni per anfibi malghe d'alta quota in Comune di Breno in Provincia di Brescia. *Importo dei lavori 39'897,07 Euro, CLASSE I CATEGORIA Ib.* (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. *Importo dei lavori 170'000,00 Euro, CLASSE I CATEGORIA Ib.* (Febbraio 2018-in corso).
- 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 in Provincia di Bergamo. *Importo dei lavori 108'409,09 Euro, CLASSE VII CATEGORIA a.* (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 in Val Trompia. *Importo dei lavori 80'000,00 Euro, CATEGORIA E.02.* (Agosto 2017-in corso).
- 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° sulle 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 sul Lago d'Iseo. Importo dei lavori 217'353,58 Euro, CATEGORIA E.02. (Maggio 2017-Settembre 2018).

- **Matera 90' S.r.l. – MATERA** - Consulenza progetto muri terrazzamenti ed inserimento ambientale Housing Città dei Sassi Comune di Matera in Provincia di Matera. (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 in Provincia di Ragusa. (Aprile 2017-Giugno 2017).
- **Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi - Lovere (BG)** – In collaborazione con il Comune di Costa Volpino (BG), realizzazione del progetto preliminare ponte ciclopedonale sul Fiume Oglio in Provincia di Bergamo. Importo dei lavori 1'075'000,00 Euro, *CLASSE IX CATEGORIA b.* (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 in Provincia di Bergamo. Importo dei lavori 124'900,00 Euro, *CLASSE VII CATEGORIA a.* (Febbraio 2017-in corso).
- **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 e Rogno in Provincia di Bergamo. Importo dei lavori 49'180,33 Euro, *CLASSE VII CATEGORIA a.* (Gennaio 2017-Ottobre 2018).
- **AIPO (Agenzia Interregionale per il fiume PO) – Parma** - Direzione operativa di cantiere manutenzione straordinaria cassa espansione Fiume Secchia in Provincia di Modena e Reggio Emilia. *Importo dei lavori 372'468,35Euro, CLASSE VII CATEGORIA a.* (Novembre 2016-Marzo 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 in Provincia di Bergamo. Importo dei lavori 26'613,40 Euro, *CLASSE VII CATEGORIA a.* (Ottobre 2016-Aprile 2018).
- **Comunità Montana di Vallecamonica – 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 in Provincia di Bergamo. Importo dei lavori 49'180,33 Euro, *CLASSE VII CATEGORIA a.* (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). (Luglio 2016).
- Consorzio Forestale Pizzo Camino – Borno (Bs) – Studio di fattibilità, progetto preliminare, incubatoio ittico Valle di Scalve e Lago Moro. *Importo dei lavori 141'000,00 Euro*, CLASSE I CATEGORIA Ib. (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, Esine, Darfo Boario Terme e Rogno in Provincia di Brescia e Bergamo. *Importo dei lavori 47'580,00 Euro*, CLASSE VII CATEGORIA a. (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 in Località Tetti Gaina (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). (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 di S. Giovanni Bianco (BG). (Maggio 2014-Dicembre 2014).
- Comunità Montana di Vallecamonica – 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 e Breno in Provincia di Brescia. *Importo dei lavori 42'717,75 Euro*, CLASSE VII CATEGORIA a. (Gennaio 2014-Febbraio 2015).
- Parco Adamello Breno – 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 e Malonno in Provincia di Brescia. *Importo dei lavori 9'677,42 Euro e 8'468,46*, CLASSE VII CATEGORIA a. (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 nell’ambito dell’Azione C.2 e C.3. Importo dei lavori 86’710,00 Euro, *CLASSE III CATEGORIA a.* (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, *CLASSE VII CATEGORIA a.* (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 in Provincia di Torino nell’Azione A.3. Importo dei lavori 46’700,00 Euro, *CLASSE I CATEGORIA a.* (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 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, CLASSE IX CATEGORIA a.* (Gennaio 2013-Dicembre 2016).
- Provincia di Brescia – Attività di consulenza tecnico professionale per la valutazione e validazione dei progetti esecutivi, l’assistenza lavori e la 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. (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, CLASSE I CATEGORIA a. (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 CARIPL0 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 nell'ambito dell'Azione A.1 e A.2. *Importo dei lavori 287'603,31 Euro, CLASSE IX CATEGORIA c.* (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 CARIPL0 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 nell'ambito dell'Azione B.1 e B.2. *Importo dei lavori 103'305,79 Euro, CLASSE IX CATEGORIA c.* (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 CARIPL0 nel bando Tutelare la Qualità delle Acque, attività di studio, monitoraggio, caratterizzazione e classificazione del Lago Moro 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” - 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, CLASSE I CATEGORIA a. (Aprile 2011-Febbraio 2014).
- Associazione Pescatori Sezione Provinciale di Cremona – Cremona - Progetto interventi di riqualifica per il Canale Navigabile di Cremona - *Importo dei lavori 30'000,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA c.* (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, CLASSE IX CATEGORIA a.* (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 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 nell'ambito dell'Azione 1 e 2. *Importo dei lavori 642'000,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA c.* (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 - 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 - 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, CLASSE IX CATEGORIA c.* (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 - Studio di fattibilità "incubatoio ittico a sostegno della fauna ittica autoctona Località Lame in Comune di Provaglio d'Iseo". *Importo dei lavori 75'000,00 Euro, CLASSE I CATEGORIA a.* (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 – Direzione lavori subacquee, coordinamento dei lavori, assistenza alla posa in acqua e cantieristica subacquee 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 di gabbie galleggianti per acquacoltura. *Importo dei lavori 36'000,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA c.* (Maggio 2008-Febbraio 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 ed il Lago di Como. *Importo dei lavori 110'000,00 Euro CLASSE VII CATEGORIA a.* (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 Monte Bronzone e Basso Sebino – Villongo (BG) – Nell’Ambito del progetto “Coordinarsi per Agire Insieme sulle Acque del Sebino” finanziato dalla Fondazione CARIPO 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 nel 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, CLASSE IX*

CATEGORIA a. (Giugno 2007-Ottobre 2007).

- Provincia di 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 in Provincia di Bergamo. (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". (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, CLASSE III CATEGORIA a.* (Febbraio 2007-Marzo 2010).
- Comunità Montana 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 di Ardenno. (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, CLASSE VIII CATEGORIA unica.* (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. *Importo dei lavori indicativo 70'000 Euro, CLASSE VII CATEGORIA a.* (Gennaio 2007-Marzo 2007).
- Provincia di Bergamo – Attività di consulenza tecnico professionale per

la valutazione e validazione dei progetti esecutivi, l'assistenza lavori e la 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 svassi 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". *Importo dei lavori 200'000,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA c.* (Luglio 2006-Agosto 2008).
- Città di Lugano (Repubblica e Cantone Ticino) - Svizzera - Ispezioni subacquee e accompagnamento ambientale 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"; "Applicazione di modelli predittivi del fenomeno di interrimento del lago" 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, CLASSE IX CATEGORIA c.* (Aprile 2006).
- Società Riserva di Pesca Ticino S.r.l. – Milano - Relazione paesistica sull'intervento di ripristino della circolazione idraulica in ramo laterale del Ticino. (Luglio 2006-Gennaio 2007).
- Associazione La Zalata Bereguardo - Milano - Relazione paesistica sull'intervento di manutenzione del canale della darsena di proprietà. (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, CLASSE IX CATEGORIA a.* (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". *Importo dei lavori 135'000,00 Euro, CLASSE III CATEGORIA a.* (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, 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, CLASSE IX CATEGORIA a. Importo dei lavori variante di progetto 37'500,00 Euro CLASSE I CATEGORIA f.* (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-Febrero 2006).

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

Dal Gennaio 2006 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; intervento di rinforzo trave esterna – scuola media "Puercher" in via Majnoni. *Importo dei lavori 147'916,28 Euro, CLASSE I CATEGORIA c.* (Agosto 2015-Settembre 2015).
- Provincia di 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, CLASSE IX CATEGORIA c.* (Ottobre 2011-Febrero 2012).
- Provincia di Olbia-Tempio – Progetto preliminare di "due passaggi artificiali per anguille sul Fiume Coghinas". *Importo dei lavori 275'000,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA a.* (Novembre 2009-Dicembre 2009).
- Consorzio Parco Lombardo della Valle del Ticino – Magenta - 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. *Importo dei lavori 750'000,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA a.* (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. *Importo dei lavori 861'361,21 Euro, CLASSE IX CATEGORIA a.* (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. *Importo dei lavori 185'000,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA a.* (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, CLASSE VII CATEGORIA a.* (Luglio 2006-Dicembre 2009).

• Data

Dal Marzo 2004 al Dicembre 2005.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

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

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

• Tipo di azienda o settore

Società di Ricerca Progettazione e Gestione Ambientale.

• Tipo di impiego

COLLABORAZIONE OCCASIONALE.

• Lavoro

- 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, CLASSE VII CATEGORIA a.* (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, CLASSE VII CATEGORIA a.* (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, CLASSE IX CATEGORIA a.* (Aprile 2005-Novembre 2005).
- Provincia di Bergamo - Consulenza scientifico-tecnica nell'ambito del Censimento della popolazione di Temolo (*Thymallus thymallus*) nel

Fiume Oglio in Comune di Costa Volpino (Marzo 2005).

- Parco 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 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

Dall'Aprile 2004 ad oggi.

Dott. Ing. Massimo Sartorelli.

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

Libero Professionista.

COLLABORAZIONE OCCASIONALE.

- 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. *Importo dei lavori 185'000,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA a.* (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, CLASSE VIII CATEGORIA unica.* (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". *Importo dei lavori 940'000,00 Euro, CLASSE VIII CATEGORIA unica.* (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, CLASSE III CATEGORIA a.* (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. *Importo dei lavori 119'999,00 Euro, CLASSE VIII CATEGORIA unica.* (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 Italgem, Trezzo sull'Adda (MI) – Capriate San Gervasio (BG)” compresa grafica e testi per cartellonistica su interventi a favore della fauna ittica del Fiume Adda e la realizzazione del passaggio artificiale *Importo dei lavori 135'000,00 Euro, CLASSE IX CATEGORIA a.* (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, e di tutti i manufatti che lo interessano, a seguito dell'incremento delle portate scolabili. *Importo dei lavori 130'783,00 Euro, CLASSE VII CATEGORIA a.* (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 – ad oggi.

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

Dal 2001 ad oggi.

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	Settembre 2018.
• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione	Aggiornamento di 4 ore complessive relative al tema “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	Aggiornamento e-learning di 5 ore complessive relative al tema “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.
• Data	Giugno 2017.
• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione	Workshop di 2 ore “Dialoghi sulla connessione ecologica: esperienze a confronto” organizzato dal Parco del Ticino, l’Università di Pavia ed il Comune di Pavia con il riconoscimento dei crediti professionali riconosciuti dall’ Ordine degli Ingegneri, Ordine degli Architetti, Collegio Nazionale degli Agrotecnici e degli Agrotecnici laureati, Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali e svolto presso l’Orto Botanico di Pavia

<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali conseguite 	<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>
<ul style="list-style-type: none"> • Certificazione • Data • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Attestato di partecipazione con assegnazione CFP.</p> <p>Settembre 2016 – Dicembre 2016.</p> <p>Corso di 20 ore valido per l'aggiornamento a “Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori” organizzato dall'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 e svolto presso la Scuola Edile di Bergamo.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali conseguite • Certificazione • Data • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione 	<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>Attestato di partecipazione con assegnazione CFP.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali conseguite • Certificazione • Data • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Settembre 2015 – Novembre 2015.</p> <p>Corso di 20 ore valido per l'aggiornamento a “Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori” organizzato dall'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Bergamo in collaborazione con l'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 e svolto presso la Scuola Edile di Bergamo.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali conseguite • Certificazione • Data • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione 	<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>Attestato di partecipazione con assegnazione CFP.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali conseguite 	<p>Settembre 2014.</p> <p>Corso di formazione di 8 ore “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.</p> <p>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</p>

		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.
• Certificazione		Attestato di partecipazione.
	• Data	Giugno 2014.
• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione		Corso di formazione di 15 ore “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.
• Principali materie / abilità professionali conseguite		Nel corso sono stati affrontati i seguenti temi: analisi dei programmi comunitari di sostegno alla cultura, ambiente e formazione (<i>Creative Europe e Erasmus Plus</i>); gli strumenti della progettazione quali bando, formulario, vademecum, ecc.; analisi <i>step by step</i> 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 <i>mainstreaming</i> , 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.).
• Certificazione		Attestato di partecipazione.
	• Data	Maggio 2013 – Giugno 2013.
• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione		Corso di 40 ore valido per l'aggiornamento a “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.
• Principali materie / abilità professionali conseguite		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 provvisorie, 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.

<ul style="list-style-type: none"> • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Corso di aggiornamento professionale di 10,5 ore per “CTU, ATP e mediazione” organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali conseguite 	<p>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.</p>
	<p>Attestato di partecipazione.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data 	<p>Novembre 2011 – Gennaio 2012.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Corso di aggiornamento professionale di 35 ore 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.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali conseguite 	<p>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 alla 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.</p>
	<p>Attestato di partecipazione.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data 	<p>Dicembre 2009.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Corso di formazione di 16 ore valido per la copertura del ruolo di “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.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali conseguite 	<p>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 cos' come integrato con il D.Lgs 106/2009.</p>
	<p>Attestato di partecipazione.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data 	<p>Giugno 2009 – Novembre 2009.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Corso di approfondimento di 12 ore valido per l'aggiornamento a “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.</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali conseguite 	<p>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.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Certificazione 	<p>Attestato di partecipazione.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>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.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali conseguite 	<p>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.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Certificazione 	<p>Attestato di partecipazione.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Febbraio 2007. Corso di formazione sulla “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.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali conseguite 	<p>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.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Certificazione 	<p>Attestato di partecipazione.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Aprile 2008 – Dicembre 2009. Conseguimento dei brevetti subacquei certificati dalla Human Breathing Technology S.r.l. - IATA (International Advantaced Training Association) – Voyager Rebreather Section - di Trieste.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali conseguite 	<ul style="list-style-type: none"> • 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.
<ul style="list-style-type: none"> • Certificazione 	<p>Brevetti internazionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> • N° 10100366-2008 del 30 Novembre 2008 - Rebreather Voyager

Modular SCR;

- **N° 10100130-2009 del 31 Dicembre 2009 - Rebreather Voyager Modular CCR.**

• Data

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

Febbraio 2007 – Ottobre 2007.

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

- **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

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

Giugno 2006 – Luglio 2008.

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

- **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

Brevetti internazionali:

<ul style="list-style-type: none"> • Data • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali conseguite • Certificazione 	<ul style="list-style-type: none"> • N° 0607E06507 del 10 Luglio 2006 - Open Water Diver; • N° 0608E28738 dello 01 Agosto 2006 - Specialty diver Digital Underwater Photographer; • N° 0705E10748 del 10 Gennaio 2007 - Advanced Open Water Diver ; • N° 0709E33119 dello 03 Settembre 2007 - Rescue Diver; • N° 0806E02196 dello 03 Giugno 2008 - Emergency First Response.
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali conseguite • Certificazione 	<p>Dicembre 2005 – Aprile 2006.</p> <p>Corso di formazione di 120 ore per l'abilitazione a “Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori. D.lgs 494/96 e D.lgs 528/99” 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 organizzato e svolto presso l'ENAIIP 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.</p> <p>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.</p> <p>Iscrizione nell'elenco dei professionisti abilitati presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali conseguite • Certificazione 	<p>Ottobre 2005.</p> <p>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo.</p> <p>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.</p> <p>Iscrizioni annuali.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali conseguite • Certificazione 	<p>I sessione 2005.</p> <p>Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere svolto secondo l'ordinamento previgente al D.P.R. 5 giugno 2001 n° 328 presso il Politecnico di Milano con votazione di 85/100 (ottantacinque/cento).</p> <p>Titolo professionale di Ingegnere nel:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Settore Civile e Ambientale; • Settore Industriale; • Settore dell'Informazione. <p>Certificato di superamento</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità 	<p>Aprile – Maggio 2005.</p> <p>Corso pratico certificato sull'utilizzo del software AutoCAD versione 2004 presso il CGI del Politecnico di Milano.</p> <p>L'obiettivo acquisito durante il corso ha fornito le competenze necessarie per un utilizzo professionale del software con particolare riferimento alla</p>

<p>professionali conseguite</p>	<p>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>
<p>• Certificazione</p>	<p>Attestato di frequenza.</p>
<p>• Data</p>	<p>1998 – 2004.</p>
<p>• Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione</p>	<p>Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio secondo l'ordinamento previgente alla riforma di cui al D.M. 03/11/1999 n°509 (ordinamento 1989) presso il Politecnico di Milano. Indirizzo Gestione e Pianificazione Territoriale.</p>
<p>• Principali materie / abilità professionali conseguite</p>	<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"> • pianificazione territoriale (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,...) • controllo e gestione dello sviluppo urbano (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) • informatica, modellistica ed economia dei sistemi ambientali e delle risorse naturali (per la simulazione e la previsione di variabili ambientali quali acqua, aria, suolo, flora, fauna, ecc) • valutazione dell'impatto di grandi opere, piani e progetti sull'ambiente e il territorio (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). <p>Tesi di laurea sperimentale: "Discontinuità fluviali: pianificazione e gestione degli interventi" (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"> • Corso di Gestione Urbana (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. • Corso di fondamenti di Valutazione d'Impatto Ambientale (Prof. De Leo Giulio – Cattedra di Fondamenti di Valutazione di Impatto

<ul style="list-style-type: none"> • Certificazione 	<p>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"> • Corso di Pianificazione Territoriale (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 nella svolgimento, in equipe, della Valutazione Ambientale Strategica per il Piano Regolatore Generale del Comune di Curno (BG).
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali conseguite 	<p>Diploma di Laurea conseguito con votazione di 84/100 (ottantaquattro/cento).</p> <p>Settembre 2003.</p> <p>Corso teorico pratico sull'utilizzo degli indicatori biologici nella valutazione della qualità degli ecosistemi fluviali organizzato dal Comitato Tutela Fiume Serio, Comunità Valle Seriana e Provincia di Bergamo (attestato di partecipazione).</p> <p>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.</p> <p>Attestato di partecipazione.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Certificazione • Data • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali conseguite 	<p>Marzo – Giugno 2003.</p> <p>Corso pratico sull'utilizzo del software ARCVIEW 8.2 presso il Centro di Formazione di Milano-ESRI Italia in collaborazione con il Politecnico di Milano.</p> <p>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).</p> <p>---</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Certificazione • Data • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali conseguite • Certificazione 	<p>Dal 2003 ad oggi.</p> <p>Autorizzazione all'utilizzo dell'elettrostorditore e di altri attrezzi professionali per il recupero dell'ittiofauna sul territorio della Provincia di Bergamo rilasciata dal Responsabile dell'Amministrazione Provinciale di Bergamo (rinnovata per ogni anno solare dagli organi preposti ed attualmente in corso di validità come da comunicazione provinciale).</p> <p>Utilizzo degli strumenti per il recupero dell'ittiofauna (elettrostorditore, reti professionali e materiale collaterale).</p> <p>Delibere annuali.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data • Descrizione e nome tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità 	<p>Novembre – Dicembre 2002.</p> <p>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.</p> <p>Acquisizione delle basi teoriche sul funzionamento delle strumentazioni per</p>

<ul style="list-style-type: none"> 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 	<p>l'elettropesca e approfondita rassegna teorico pratica sulle norme di sicurezza inerenti. Corso propedeutico al successivo rilascio dell'autorizzazione provinciale all'utilizzo della strumentazione.</p> <p>---</p> <p>Dal 2001 ad oggi.</p> <p>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).</p> <p>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.</p> <p>Decreto e rinnovi annuali e biennali.</p> <p>2000.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Certificato di idoneità.</p> <p>1993 – 1998.</p> <p>Maturità Scientifica presso il Liceo Scientifico "Decio Celeri" di Lovere (BG).</p> <p>Programmi Ministeriali.</p> <p>Diploma di maturità conseguito con votazione di 54/60 (cinquantaquattro/sessanta).</p>
---	--

CONVEGNI E WORKSHOPS

- Data 13 Giugno 2006.
- Ente organizzatore 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.
- Titolo **Progettazione integrata per edificare in sicurezza.**
- Data 6 Maggio 2005.
- Ente organizzatore 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

Italiano.

ALTRE LINGUE

Inglese* francese .

- Capacità di lettura

OTTIMO. SUFFICIENTE.

- Capacità di scrittura

BUONO. SCOLASTICA.

- Capacità di espressione orale

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 L1/2 ricevitore a doppia frequenza TRIMBLE 4700 e Controller TSC1 per la ricezione dei dati GPS, stazione totale Topkon 226).

Utilizzo della seguente strumentazione e sviluppo di capacità tecniche in ambito ittologico: tecnica di elettropesca mediante elettroscandagli 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 2000 Professional, Microsoft Windows XP Professional, Microsoft Vista Professional, Microsoft Windows Small Business Server 2003, Microsoft Pocket Pc 2003 Premium, Microsoft Windows Mobile 6.1.

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

Ottima conoscenza degli editor di testo Microsoft Word 2007, dei fogli elettronici Microsoft Excel 2007 e degli strumenti per la comunicazione come Microsoft Power Point e Publisher 2007 oltre che dei corrispettivi pacchetti applicativi Open Source (ad esempio Open Office versione 3.0.1 e Scribus 1.3.3.12). Buona conoscenza dei sistemi di gestione di database ed in particolare del software Microsoft Access 2007. Ottima conoscenza dei sistemi CAD ed in particolare AutoCAD versione 2008. 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 (parcelle professionali), Privatus (gestione privacy). Buona conoscenza applicativa dei seguenti software tematici: ArcView 3.2 e 8.2 (sistemi geografici territoriali); DYNHYD5 (modellazioni idrodinamiche); MACRA1 (simulazioni idrauliche) WASP6, (analisi qualità delle acque); Garden Designer (progettazione spazi verdi); Timele Surveyor Controller e Meridiana 253 (elaborazione e ricezioni dati GPS e cartografici); SonarViewer 1.2. (gestione e post elaborazione dati ecoscandagli); SmartST V3 (navigazione cartografica satellitare); Photo studio 2000 e CorelDRAW 12 (elaborazioni grafiche); DVD Maker (elaborazione, composizione grafica e montaggio video e/o filmati); Microsoft FrontPage 2007 (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 ATTREZZATURA

Computer notebook Asus primario; computer notebook Asus secondario; computer notebook Acer secondario Tablet iPad pro con sistema di protezioni dati a riconoscimento impronte digitali, iPhone 7 con sistema di protezioni dati a riconoscimento impronte digitali; stampanti Canon ed Epson; scanner ad alta risoluzione Canon ed Epson; palmere Hp; dispositivi satellitari e posizionamento GPS Navman, Garmin e Tom Tom; lettori multimediali Sony;

fotocamera digitale reflex Nikon con teleobiettivi professionali modulari e fissi; schermi LCD 32", 37" e 42" Skintek, Samsung e Sony; 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 anno 2009.

INTERVENTI E PARTECIPAZIONI

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 del 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 cofinanziati 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, 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.

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.

Barengi 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 Riqualificazione Fluviale del C.I.R.F. (Centro Italiano Riqualificazione Fluviale)

e pubblicato negli atti ufficiali distribuiti dall'Ente stesso.

Bendotti R., 2009. **“Tra acqua, terra e cielo. Esplorando il Lago Pico!”**, 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 riqualifica 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 tela (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 del soggetto concorrente ai fini dell'espletamento delle attività istituzionali.

Costa Volpino, lì 16 novembre 2018.

IL DICHIARANTE
Dott. Ing. Roberto Bendotti
(documento firmato digitalmente)