



Ing. Mario Stevanin

Via Pitagora, 2
20851 Lissone (MB)

Studio

Via F.lli Cairoli, 7/b • 20851 Lissone (MB)
Telefono e Fax 039/463850 • E-mail stevanin.mario@gmail.com • PEC mario.stevanin@ingpec.eu

DATI ANAGRAFICI E PERSONALI

Mario Stevanin: nato a il residente a in Via

STUDI

Diploma di Maturità scientifica conseguito nel 1989 presso il Liceo scientifico "Cesare Battisti" di Lovere. (BG)

Laureato il 15/10/97 in Ingegneria Civile per la Difesa del Suolo e la Pianificazione Territoriale, indirizzo Protezione Civile presso il Politecnico di Milano con una tesi di pianificazione territoriale dal titolo *"La difesa del territorio: i piani comunali di protezione civile"* riguardante l'organizzazione dei piani comunali di protezione civile nel contesto della pianificazione urbanistica e territoriale di settore.

Nel 1995 e nel 1996 ha seguito, nell'ambito del programma di istruzione permanente organizzato dal Politecnico di Milano, dal CNR, dal ministero dei LL.PP., dall'Autorità del Bacino del Po e dal Ministero dell'ambiente, i corsi di aggiornamento dal titolo rispettivamente *"Moderni criteri di sistemazione degli alvei fluviali"* e *"La sistemazione dei corsi d'acqua naturali"*.

Nel 1995 ha seguito il corso di formazione organizzato dalla Regione Lombardia riguardante i *"Recenti approcci di ingegneria del territorio attraverso le moderne tecniche dell'ingegneria naturalistica"*.

Nel settembre 1997 ha seguito i simposi organizzati dal Ministero degli Interni e dal Dipartimento della Protezione Civile in occasione del Salone Nazionale della Protezione Civile "PROCIV" di Ferrara dal titolo: *"Il rischio idrogeologico"*, *"Il rischio tecnologico: la gestione dell'emergenza"* nonché il seminario organizzato nella medesima occasione dalla ESRI Italia dal titolo *"La tecnologia GIS: un potente strumento per una moderna protezione civile"*.

Nel febbraio 1998 ha frequentato il corso di aggiornamento *"Applicazione dei sistemi informativi geografici (GIS) all'ambiente e al territorio"* organizzato dal Politecnico di Milano nell'ambito del programma di istruzione permanente "CIRITA".

Nell'ottobre 2002 ha frequentato il corso di formazione per addetti A.I.B. organizzato dalla Regione Lombardia - D.G. Agricoltura in collaborazione con la Scuola Provinciale Antincendi di Trento, con il Corpo Forestale dello Stato - Centro Operativo A.I.B. di Milano e con il S.S.U.Em 118 di Bergamo.

Nel marzo 2004 ha frequentato il corso sulla "Gestione del Soccorso Sanitario nella Catastrofe" svolto all'interno del Progetto Formativo del S.S.U.Em. 118 Brianza.

Nel settembre 2006 ha frequentato il corso di "Rinaturalizzazione dei corsi d'acqua" organizzato dalla Provincia di Milano

Nell'ottobre 2007 ha frequentato il corso di "formazione per formatori – edizione per progettisti di formazione in materia di Protezione Civile" (SPC0703/AI – BI) organizzato da IREF – Scuola superiore di Protezione Civile.

Nel novembre 2008 ha frequentato il "corso sulle comunicazioni radio e telecomunicazioni in emergenza" (SPC0801CE) organizzato da IREF – Scuola superiore di Protezione Civile.

Nel Giugno 2009 ha frequentato il "Corso di formazione sulla meteorologia e sui rischi meteo" (SPC9008/AE) organizzato da IREF – Scuola superiore di Protezione Civile.

Nel settembre 2009 ha frequentato il “Corso di formazione per formatori – edizione per formatori / docenti” (SPC9010/BI) organizzato da IREF – Scuola superiore di Protezione Civile.

Nell'ottobre 2010 ha frequentato il “Corso professionale di guida sicura in fuoristrada” (SPC0013/AE) organizzato da IREF – Scuola superiore di Protezione Civile.

ABILITAZIONI PROFESSIONALI

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere conseguita, a seguito del superamento dell'esame di Stato, (giugno 1998).

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano con numero d'iscrizione 21023. A seguito della istituzione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Monza e della Brianza il n° di iscrizione all'Albo con n°A1160.

Abilitazione quale operatore B.L.S. del S.S.U.Em. 118 Brianza (novembre 1999).

Nominato “Coordinatore di Emergenza in caso di calamità” con Delibera della Giunta Regionale Lombarda n°VII/6301 del 1/10/2001, in attuazione dell'art.29 della L.R. 54/90.

Esecutore BLS-D-b con certificazione dell'Italian Resuscitation Council (marzo del 2002).

Istruttore per corsi di base BLS-D, con certificazione dell'Italian Resuscitation Council, (aprile .2002).

Abilitazione del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco quale operatore addetto all'attività antincendio e gestione delle emergenze ai sensi del D.M. 10/03/1998 per il rischio medio. (giugno 2002).

Abilitazione del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco quale tecnico antincendio ai sensi della Legge 7 dicembre 1984 n. 818 (luglio 2004); iscritto nell'elenco del Ministero dell'Interno di cui all'Art. 6 del DM 25.03.1985 con codice di iscrizione MI-21023-I-2772 (ottobre 2004). A seguito della istituzione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Monza e della Brianza il n° di iscrizione è MB-1160-I-203.

Abilitazione quale operatore di primo soccorso per operatore non sanitario del S.S.U.Em. 118 Brianza (maggio 2006)

Abilitazione quale operatore del soccorso all'utilizzo di Tecniche Speleo Alpinistiche (gennaio 2007) – Certificato per lavoratori addetti ai lavori con sistemi di accesso e posizionamento mediante funi in siti naturali o artificiali (gennaio 2014) della Casa delle Guide Alpine di Introbio (LC)

Attestazione di partecipazione al “Corso di formazione per formatori – edizione per progettisti in materia di Protezione Civile (Cod. SPC0703/AI)” seguito presso la Scuola Superiore di Protezione Civile di EUPOLIS Lombardia (dicembre 2007)

Certificazione secondo gli standard ENAC di pilota SAPR (Sistemi Aerei a Pilotaggio Remoto) (luglio 2015)

ATTIVITA' DI CONSULENZA

Redazione Piani Provinciali di Emergenza

Provincia di Bergamo: redazione del piano di emergenza provinciale relativo al rischio idraulico parte 1 (analisi della pericolosità e del rischio) e parte 2 (organizzazione sistemica e del modello di intervento).

Tale piano è stato realizzato in collaborazione con un gruppo di lavoro formato da tecnici dell'Amministrazione provinciale, dello STER, dell'ordine dei Geologi della Provincia di Bergamo, da rappresentanti degli enti operativi presenti sul territorio (VVF, S.S.U.Em 118 Bergamo, CFS, CC, Polizia di Stato, Polizia Stradale ecc.) nonché da un rappresentante delle Comunità Montane e dei Comuni e da un rappresentante del volontariato di PC provinciale.

Provincia di Como: organizzazione operativa del Servizio Provinciale di Protezione Civile e redazione delle linee operative generali, dei metodi di analisi e degli strumenti operativi del piano di emergenza provinciale; in corso di svolgimento attività di consulenza per la realizzazione del modello di intervento operativo per la gestione delle



Ing. Mario Stevanin

Via Pitagora, 2
20851 Lissone (MB)

Studio

Via F.lli Cairoli, 7/b • 20851 Lissone (MB)
Telefono e Fax 039/463850 • E-mail stevanin.mario@gmail.com • PEC mario.stevanin@ingpec.eu

OO.V. in emergenza, per la realizzazione della Sala Operativa Unificata con la Prefettura di Como, per la pianificazione di emergenza provinciale.

Redazione Piani Intercomunali di Emergenza

Comunità Montana dell'Alto Sebino (BG):

- 1ª redazione del piano di Protezione Civile intercomunale per i 10 comuni componenti (**Bossico, Castro, Costa Volpino, Fonteno, Lovere, Riva di Solto, Rogno, Pianico, Solto Collina, Sovere**), consegnato nell'aprile 1999 e presentato al Prefetto di Bergamo nel maggio 1999;
- aggiornamento del piano di protezione civile (da lui redatto) in conformità con la DGR n°VI/46001 del 28.10.1999 - direttiva regionale sulla pianificazione di emergenza per enti locali consegnato a giugno 2000.
- nel novembre 2006 incarico per l'aggiornamento ed informatizzazione con fornitura del Sistema Informativo Territoriale PETER del piano di emergenza intercomunale finalizzato allo Start-Up dell'Ufficio Unico di Protezione Civile e del Servizio Integrato di Protezione Civile in conformità con la DCR 15949 del 30.09.03 per i Comuni componenti. Consegnato nel Maggio 2009.

Comunità Montana del Monte Bronzone e del Basso Sebino (BG):

- redazione del piano intercomunale di Protezione Civile per i 12 comuni componenti (**Adrara S.M., Adrara S.R., Credaro, Foresto Sparso, Gandosso, Parzanica, Predore, Sarnico, Tavernola B.sca, Viadanica Vigolo, Villongo**),
- elaborazione sistema informativo di gestione di tale documento (gestione dati, aggiornamento, pianificazione preventiva ed interrogazione in emergenza);

Il progetto è stato presentato nel novembre 1998 nel corso della manifestazione "GIS Itinera" svoltasi presso la Provincia di Bergamo. Il piano completo ed il software sono stati consegnati nell'aprile 1999 e presentati al Prefetto di Bergamo nel giugno 1999.

- Nel corso del 2010 aggiornamento del Piano intercomunale ai sensi della DGR n° VIII/4732 del 16 maggio 2007. Finanziato ai sensi della DGR n° VIII/6318 del 21 dicembre 2007 (DDS n°4426 del 30/04/2008). Consegnato nel marzo 2011.

Comunità Montana della Valle Seriana Superiore (BG):

- redazione del piano intercomunale di Protezione Civile per 18 dei 20 comuni componenti (**Ardesio, Castione della Presolana, Cerete, Fino del Monte, Gandellino, Gorno, Gromo, Oltressenda Alta, Oneta, Onore, Parre, Piario, Ponte Nossa, Premolo, Rovetta, Songavazzo, Valgoglio, Villa d'Ogna**) consegnato in forma definitiva nel marzo 2000 e presentato al Prefetto di Bergamo nel settembre dello stesso anno.
- Su incarico del Commissario Prefettizio aggiornamento ed informatizzazione con fornitura del Sistema Informativo Territoriale PETER del piano di emergenza intercomunale con attività di consulenza-formazione del personale dipendente delle P.A. e del Volontariato di P.C.

Comunità Montana della Valle di Scalve (BG):

- redazione del piano intercomunale di Protezione Civile per i 4 comuni componenti (**Azzone, Colere, Schilpario, Vilminore di Scalve**) consegnato nell'ottobre 2000.
- Tale piano è stato aggiornato ed informatizzato attraverso l'utilizzo del software PETer nel corso del 2006 ed è stato verificato attraverso l'organizzazione e la realizzazione di una esercitazione relativa agli scenari di rischio idrogeologico pianificati. Tale piano ha previsto l'organizzazione del lavoro in due fasi + una esercitazione ed è stato sviluppato attraverso incontri con un gruppo di lavoro composto dai tecnici della Comunità Montana committente, dei 4 Comuni componenti, nonché un rappresentante delle Amministrazioni e del Volontariato; del gruppo hanno fatto parte anche i tecnici estensori dei PRG/PGT per le parti attinenti alla caratterizzazione territoriale-ambientale.
- Aggiornamento del piano consegnato nel giugno 2019; incarico di resa operativa dello stesso attraverso la realizzazione di una esercitazione operativa e mista.

Comunità Montana della Valle Imagna (BG):

- Redazione del piano di emergenza ai sensi della DGR n°VI/46001 del 28.10.1999 per il 17 Comuni componenti (**Almenno S.B., Almenno S.S., Bedulita, Berbenno, Brumano, Capizzone, Caprino Bergamasco, Corna Imagna, Costa Valle Imagna, Fuipiano Valle Imagna, Locatello, Palazzago, Roncola, Rota D'Imagna, Sant'Omobono Imagna, Strozza, Valsecca**) ed informatizzazione dello stesso attraverso il software PETer per la condivisione via rete informatica dei dati e delle informazioni, consegnato nel dicembre 2003.
- Svolgimento procedura tecnico-amministrativa ed ottenimento del finanziamento di cui alla DGR n° VIII/6318 del 21 dicembre 2007 (DDS n°4426 del 30/04/2008).
- Aggiornamento del Piano intercomunale ai sensi della DGR n° VIII/4732 del 16 maggio 2007 consegnato nel settembre 2010.
- Aggiornamento del piano e resa operativa dello stesso attraverso la realizzazione di una esercitazione operativa e mista. In corso di redazione.

Comunità Montana della Valle Seriana (BG):

- Aggiornamento ed informatizzazione con fornitura del Sistema Informativo Territoriale PETer del piano di emergenza intercomunale con attività di consulenza-formazione del personale dipendente delle P.A. coinvolte e del Volontariato di P.C. finalizzato allo Start-Up dell'ufficio unico di Protezione Civile e del Servizio Integrato di Protezione Civile in conformità con la DGR 15949 del 30.09.03.
- Redazione del piano di emergenza per i 18 Comuni componenti (**Albino, Alzano lombardo, Aviatico, Casnigo, Cazzano S.A., Cene, Colzate, Fiorano al Serio, Gandino, Gazzaniga, Leffe, Nembro, Peia, Pradalunga, Ranica, Selvino, Vertova, Villa di Serio**). Consegnato nel dicembre 2008 a seguito dell'organizzazione di una esercitazione di tipo misto alla quale hanno partecipato, oltre alla Comunità Montana, alla Prefettura di Bergamo ed alla sala operativa della Regione Lombardia, 12 dei 18 Comuni del territorio per un totale di circa 200 operatori svoltasi il 15 novembre 2008.

Unione dei Comuni di Pieve Porto Morone, Badia Pavese e Monticelli Pavese (PV): redazione del piano di emergenza intercomunale ai sensi della DGR n° VIII/4732. Finanziato ai sensi della DGR n° VIII/6318 del 21 dicembre 2007(DDS n°4426 del 30/04/2008). Consegnato nel maggio 2011.

Unione dei Comuni di Carnate/Usmate, Ronco Briantino e Bernareggio (MI): redazione del piano di emergenza intercomunale ai sensi della DGR n° VIII/4732. Finanziato ai sensi della DGR n° VIII/6318 del 21 dicembre 2007(DDS n°4426 del 30/04/2008). Consegnato nel marzo 2011 a seguito di una esercitazione operativa sul territorio dei tre Comuni con circa 100 operatori tra dipendenti delle PP.AA. e Volontari

Comunità montana dei Laghi Bergamaschi (BG): redazione dell'aggiornamento ai sensi della DGR n° VIII/4732 del piano di emergenza intercomunale del territorio della ex Comunità Montana della Valle Cavallina per i 18 Comuni componenti (**Berzo San Fermo, Bianzano, Borgo di Terzo, Casazza, Cenate Sopra, Endine Gaiano, Entratico, Gaverina erme, Grone, Luzzana, Monasterolo del Castello, Ranzanico, Spinone al Lago, Trescore**



Ing. Mario Stevanin

Via Pitagora, 2
20851 Lissone (MB)

Studio

Via F.lli Cairoli, 7/b • 20851 Lissone (MB)
Telefono e Fax 039/463850 • E-mail stevanin.mario@gmail.com • PEC mario.stevanin@ingpec.eu

Balneario, Vigano San Martino, Zandobbio) e per i Comuni di **Carobbio degli Angeli, Cenate Sotto, Gorlago**.
Consegnato nel Novembre 2012.

Aggiornamento del piano di emergenza dei Comuni appartenenti al territorio dell'Alto e del Basso Sebino.
Consegnato nel maggio 2016.

Comunità Montana dell'Alta Valtellina (SO): collaborazione in ATI alla redazione del Piano di Emergenza ai sensi della DGR n°VI/46001 del 28.10.1999 per il 6 Comuni componenti (**Bormio, Livigno, Sondalo, Valdidentro, Valdisotto, Valfurva**).

Comunità montana dei Laghi Bergamaschi (BG): redazione del piano speditivo evolutivo del territorio soggetto agli effetti della frana del Monte Saresano (2,2 Mmc) in comune di Tavernola Bergamasca e dei Comuni del Lago d'Iseo coinvolti nell'onda anomala conseguente alla caduta della frana in lago. In corso di redazione.

Redazione Piani Comunali di Emergenza

Comune di Monza (MI): redazione e continuo aggiornamento del Piano di Emergenza Comunale in conformità con le DGR n°6/46001 del 28.10.1999 e DGR n°7/12200 del 21.02.2003; Piano attuato nel novembre 2002 e nell'aprile 2009 a seguito dell'esondazione del Fiume Lambro per quanto riguarda il rischio specifico e testato con specifica esercitazione coinvolgente gli Enti appartenenti al sistema comunale di Protezione Civile nell'aprile del 2009; la componente relativa al rischio industriale (Scenario BLEVE per GPL della ditta Shell Gas Italia Villasanta) è stata testata con una apposita esercitazione. Ultimo aggiornamento Dicembre 2010.

Comune di S. Paolo d'Argon (BG): redazione del piano di emergenza in conformità con la DGR n°VI/46001 del 28.10.1999 - direttiva regionale sulla pianificazione di emergenza per enti locali (consegnato nel giugno 2000).

Comune di Seriate (BG): revisione del piano di protezione civile come consulente della società ISMES S.p.a. gruppo ENEL di Seriate (BG) (attuale ENEL Hydro) con particolare riferimento agli aspetti legati alla definizione degli scenari di rischio idraulico ed alle procedure operative in conformità con la della DGR n°VI/46001 del 28.10.1999 (consegnato a giugno 2000).

Comune di Pieve Emanuele (MI): redazione del piano di emergenza ai sensi della DGR n°VI/46001 del 28.10.1999 ed informatizzazione dello stesso su piattaforma GIS PETER (consegnato nel giugno 2000). Aggiornamento del piano di emergenza attraverso la realizzazione di una esercitazione di tipo misto per uno scenario di emergenza idrogeologica (effettuata i giorni 8 e 9 marzo 2002).

Comune di Villasanta (MI): redazione del piano di emergenza ai sensi della DGR n°VI/46001 del 28.10.1999 (consegnato nel giugno 2000). Redazione piano di emergenza ed informativa ai sensi della L. 137/97 per rischio industriale legato alla attività RIR della Shell Gas Italia testato con apposita esercitazione per posti di comando con le strutture comunali del Comune di Villasanta, Monza e Concorezzo.

Comune di Rozzano (MI): redazione del piano di emergenza ai sensi della DGR n°VI/46001 del 28.10.1999 (consegnato nel giugno 2001).

Comune di Cormano (MI): redazione del piano di emergenza ai sensi della DGR n°VI/46001 del 28.10.1999 (consegnato nel giugno 2001). Aggiornamento dei dati e creazione di Piani Operativi di Emergenza ai sensi della

DGR 7/19719 del 3 dicembre 2004 "Criteri per l'organizzazione dei servizi di Polizia Locale in situazioni particolari - Criticità o emergenze" (consegnato nell'ottobre 2006).

Comune di Cologno Monzese (MI): redazione ed informatizzazione tramite il software PETER del piano comunale di emergenza ai sensi della DGR n°7/12200 del 21.02.2003 e (a seguito dell'esondazione del Lambro nel novembre 2002) riorganizzazione del sistema di emergenza e realizzazione di un opuscolo informativo distribuito alla popolazione sul rischio idraulico. Tale piano è stato sviluppato con l'ausilio di un gruppo di lavoro composto da tutti i dirigenti di area e/o di settore del Comune di Cologno nonché da un rappresentante dell'Amministrazione. Tale piano è stato aggiornato ai sensi del DDUO 11036 del 22.11.2011 e consegnato nel corso del 2013.

Comune di Barzana (BG): redazione ed informatizzazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n°VI/12200 del 21.02.2003 ed integrazione con il piano di emergenza intercomunale della Comunità Montana della Valle Imagna.

Comune di Verolavecchia (BS): redazione ed informatizzazione con il software PETER del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n°7/12200 del 21.02.2003 (consegnato nel giugno 2006).

Comune di Arzago d'Adda (BG): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n°7/12200 del 21.02.2003. Incarico del 12/01/2007 (consegnato nel luglio 2007).

Comune di Bovisio Masciago (MI): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n°7/12200 del 21.02.2003 aggiornata alla DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007 con organizzazione di una esercitazione per rischio idraulico effettuata il 17/11/2007. Nell'ottobre 2008, redazione di un opuscolo informativo alla popolazione (10.000 copie) sul sistema Comunale di Protezione Civile e realizzazione di una mostra mobile attraverso 10 pannelli espositivi sul medesimo tema. Tale piano è in corso di aggiornamento ai sensi del DDUO 11036 del 22.11.2011.

Comune di Paderno D'Adda (LC): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Incarico del 20/04/2007. Consegnato nel gennaio 2008.

Comune di Pero (MI): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007 con organizzazione di una esercitazione. Finanziato ai sensi della DGR n° VIII/6318 del 21 dicembre 2007 (DDS n°4426 del 30/04/2008). Consegnato nell'ottobre 2010.

Comune di Chiuduno (BG): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° VIII/4732 con organizzazione di una esercitazione. Finanziato ai sensi della DGR n° VIII/6318 del 21 dicembre 2007 (DDS n°4426 del 30/04/2008). Consegnato nel febbraio 2010.

Comune di Lentate sul Seveso (MI): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° VIII/4732 con organizzazione di una esercitazione. Finanziato ai sensi della DGR n° VIII/6318 del 21 dicembre 2007 (DDS n°4426 del 30/04/2008). Integrazione del piano di emergenza con il Piano neve e realizzazione di un opuscolo informativo per la popolazione. Consegnato nel giugno 2009

Comune di Cavenago di Brianza (MI): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato nel giugno 2010.

Comune di Sulbiate (MB): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato nel Novembre 2012.

Comune di Bagnatica (BG): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato nel Settembre 2012.

Comune di Casorezzo (MI): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato nel Novembre 2012.

Comune di Brioso (MB): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato nel marzo 2013.



Ing. Mario Stevanin

Via Pitagora, 2
20851 Lissone (MB)

Studio

Via F.lli Cairoli, 7/b • 20851 Lissone (MB)
Telefono e Fax 039/463850 • E-mail stevanin.mario@gmail.com • PEC mario.stevanin@ingpec.eu

Comune di Merate (LC): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato nel giugno 2013. Aggiornamento alle normative regionali di allertamento consegnato nel luglio 2016.

Comune di Albino (BG): aggiornamento del piano di emergenza comunale con implementazione di un sistema esperto di supporto alle decisioni. Consegnato nell'ottobre 2013.

Comune di Fornovo San Giovanni (BG): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato nel dicembre 2013.

Comune di Barzana (BG) redazione aggiornamento del piano di emergenza comunale. Consegnato nel dicembre 2014.

Comune di Pero (MI): Aggiornamento del piano di emergenza comunale con analisi specifica problematiche EXPO2015. Consegnato nel gennaio 2015.

Comune di Ambivere (BG): Redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Realizzazione grafica di un opuscolo informativo per la popolazione. Consegnato dicembre 2015

Comune di Mergozzo (VB): redazione del piano di emergenza comunale. Consegnata prima parte giugno 2016 consegna definitiva dell'elaborato a novembre 2017.

Comune di Bovisio Masciago (MB): Aggiornamento del Piano di Emergenza a seguito degli eventi alluvionali del luglio 2014 con implementazione di un sistema di allertamento basato sugli afflussi meteorici. In corso di redazione.

Comune di Varedo (MB): Redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato a settembre 2016.

Comune di Mozzanica (BG): Redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato a Novembre 2016.

Comune di Rozzano (MI): aggiornamento del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato a dicembre 2016.

Comune di Cornaredo (MI): Redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato a marzo 2017.

Comune di Fornovo San Giovanni (BG): aggiornamento del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato a agosto 2017.

Comune di Bariano (BG): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007 e pianificazione eventi a rilevante impatto locale a seguito direttiva Gabrielli. Consegnato a novembre 2017.

Comune di Dolzago (LC): Redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato a gennaio 2018.

Comune di Gessate (MI): Redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato a marzo 2018. Approvato in CC a giugno 2018

Comune di Desio (MB): Redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato a marzo 2018, approvato in CC a giugno 2018.

Comune di Brembate Sopra (BG): Redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato a maggio 2018, approvato in CC a settembre 2018

Comune di Cormano (MI): aggiornamento del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Testato con esercitazione e consegnato a novembre 2018.

Comune di Cornate d'Adda (BG): aggiornamento del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato a maggio 2018.

Robbiate e Paderno D'Adda (LC): aggiornamento del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato nel dicembre 2019 ed aggiornato a luglio 2019 in fase di approvazione dai rispettivi CC.

Comune di Castelli Calepio (BG): aggiornamento del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato ed approvato in CC nell'aprile 2019.

Comune di Ponte S. Pietro (BG): aggiornamento del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato nel luglio 2019.

Comune di Cambiagio (MI): aggiornamento del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato nel luglio 2019.

Comune di Calusco d'Adda (BG): aggiornamento del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato ed approvato in CC nel luglio 2019.

Comune di Castione della Presolana (BG): aggiornamento del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato ed approvato in CC nel giugno 2020.

Comune di Meda (MB): aggiornamento del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato nel gennaio 2020.

Comune di Mapello (BG): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato nell'ottobre 2020. Approvato in CC il 23/10/2021.

Comune di Montebello Jonico (RC): Redazione del Piano comunale di Protezione Civile con anche l'inserimento di apposita nuova sezione riguardante il rischio maremoto ai sensi della Delibera della Giunta Regionale della Calabria n. 611 del 20 dicembre 2019. Approvato dal Consiglio Comunale del 12.11.20.

Comune di Grumello del Monte (BG): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Consegnato nel luglio 2020.

Comune di Cologno Monzese (MI): aggiornamento del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Approvato nel dicembre 2021.

Comune di Sottoilmonte Giovanni XXIII (BG): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Approvato con Delibera del CC del 11.03.21.

Comune di Carate Brianza (MB): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DGR n° 8/4732 del 16 maggio 2007. Approvato con Delibera CC del 03.03.21.

Comune di Lentate Sul Seveso (MB): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DPCM 30 aprile 2021. Consegnato nel dicembre 2021, in attesa di deliberazione consigliare di approvazione.

Comune di San Lorenzo (RC): Redazione del Piano comunale di Protezione Civile con anche l'inserimento di apposita nuova sezione riguardante il rischio maremoto ai sensi della Delibera della Giunta Regionale della Calabria n. 611 del 20 dicembre 2019. In corso di redazione.

Comune di Vertova (BG): redazione del piano speditivo per la gestione delle emergenze che interessano la Valle Vertova e redazione Piano di emergenza comunale ai sensi della DPCM 30 aprile 2021. In corso di redazione.

Comune di Martinengo (BG): redazione del piano di emergenza comunale ai sensi della DPCM 30 aprile 2021. In corso di redazione



Ing. Mario Stevanin

Via Pitagora, 2
20851 Lissone (MB)

Studio

Via F.lli Cairoli, 7/b • 20851 Lissone (MB)
Telefono e Fax 039/463850 • E-mail stevanin.mario@gmail.com • PEC mario.stevanin@ingpec.eu

Redazione Piani Antincendio Boschivo

Comunità Montana dell'Alto Sebino (BG): redazione del piano antincendio boschivo (consegnato a febbraio 1997).

Comunità Montana della Valchiavenna (SO): redazione studio preliminare per la realizzazione di un piano antincendio boschivo (consegnato nel marzo 1998)

Comunità Montana delle Alpi Lepontine (CO): redazione studio preliminare per la realizzazione di un piano antincendio boschivo (consegnato nell'aprile 1998).

Comunità Montana dei Laghi Bergamaschi (BG): redazione del piano per il rischio da Incendi boschivi di Interfaccia ai sensi dell'OPCM 3606/2007 e della Dir. P.C.M. 0037684 del 20/06/13. In corso di redazione.

Comunità Montana dell'Alta Valtellina (SO): redazione in ATI del piano Anticendio Boschivo ai sensi della DGR 967 del 22 novembre 2013, dell'OPCM 3606/2007 e della Dir. P.C.M. 0037684 del 20/06/13 per il 6 Comuni componenti (**Bormio, Livigno, Sondalo, Valdidentro, Valdisotto, Valfurva**)

Strutturazione Servizi Comunali-Intercomunali di Protezione Civile

Comune di Monza (MI) presso l'Ufficio Protezione Civile con l'incarico di coordinare le attività del medesimo ufficio (120.000 ab.)

Comune di Cologno Monzese (MI): organizzazione del servizio comunale di Protezione Civile con la specifica di seguire la qualificazione del locale gruppo comunale di volontariato;

Comunità Montana del Monte Bronzone e del Basso Sebino (BG): assunzione a ruolo in qualità di responsabile dell'ufficio tecnico (12 comuni, 27.000 abitanti, 102 Km²) con competenze anche nel settore della Protezione Civile e dell'Antincendio Boschivo;

Comune di Pieve Emanuele (MI): incarico relativo all'approfondimento del livello di pianificazione ed al miglioramento della capacità operativa del proprio personale volontario e dipendente.

Comunità Montana della Valle di Scalve (BG): organizzazione del Servizio intercomunale di Protezione Civile secondo il modello descritto nel proprio piano di emergenza, informatizzazione dello stesso; realizzazione di una esercitazione per posti di comando e di tipo misto per il proprio territorio provvedendo così alla verifica del piano consegnato (Luglio 2006).

Prefettura di Bergamo - Comunità Montana della Valle Seriana Superiore (BG): nella figura del Commissario Prefettizio Dr. Sergio Pomponio: organizzazione del Servizio intercomunale di Protezione Civile secondo il modello descritto nel proprio piano di emergenza consegnato nel 2001; organizzazione di corsi di formazione per operatori e Sindaci; verifica operativa e informatizzazione del piano (in corso di realizzazione).

Comune di Cusano Milanino (MI): organizzazione del corso di formazione di base dei volontari appartenenti al Gruppo Comunale di Protezione Civile in conformità con la DGR 4036/07 e svolgimento dell'iter di riconoscimento dello stesso Gruppo nell'Albo regionale e nazionale del volontariato di Protezione Civile. Organizzazione del sistema di formazione/addestramento del Gruppo Comunale di Volontari attraverso un apposito programma di training e la realizzazione di sessioni formative ed addestrative specifiche.

Comuni di Mozzo, Paladina, Valbrembo (BG): organizzazione della formazione di base e della formazione specialistica sul rischio idrogeologico secondo gli standard della DGR 4036/07;

Collaborazioni varie

Strutturazione del Sistema Informativo Territoriale della Comunità Montana dell'Alto Sebino, realizzazione della cartografia aerofotogrammetrica di base (Anno 1995)

Associazione Brianza per il Cuore: nell'ambito del "Progetto Vita Monza e Brianza" di defibrillazione precoce di comunità (P.A.D. chain) è diventato istruttore BLS-D ed è membro del comitato tecnico-operativo del progetto.

Partecipazione, in qualità di relatore, al 1° convegno nazionale "Sale operative: la geomatica per la sicurezza e l'emergenza" Roma 19-20 febbraio 2002 pubblicando un abstract del proprio intervento sulla rivista MondoGis.

Collaborazione con il S.S.U.Em 118 Bergamo per l'individuazione di aree di rendez-vous e/o di atterraggio per elisoccorso nelle aree della Comunità Montana della Valle Seriana Superiore e della Valle di Scalve.

Membro dei tavoli tecnici dell'Unione delle Province Lombarde presso la Regione Lombardia come vicario incaricato della Provincia di Monza e Brianza fino al giugno 2009.

Dall'aprile 2010 è membro della Commissione Protezione Civile dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Monza e della Brianza.

Consulenza ambientale per la redazione del piano di caratterizzazione di un terreno sito in Comune di Bovisio Masciago (MB).

CTS del Comune di Bovisio Masciago nella causa presso il tribunale delle acque di Milano in conseguenza degli eventi alluvionali del luglio 2014.

ATTIVITA' OPERATIVA

Dal 1990 al 1998 ha svolto attività di volontariato di Protezione Civile nell'Associazione Nazionale Alpini di Bergamo e successivo coinvolgimento nel gruppo Antincendi Boschivi della Comunità Montana dell'Alto Sebino.

Dal maggio del 1998 (da consulente prima e poi, dopo il giugno 2000, da funzionario tecnico responsabile) per l'Ufficio Protezione Civile del Comune di Monza svolge le seguenti attività:

- ❑ **strutturazione** del servizio di Protezione Civile del Comune di Monza (122.000 abitanti) attraverso la redazione del Regolamento Comunale per le attività di Protezione Civile, l'organizzazione di 4 corsi di formazione coerenti con la normativa regionale, la strutturazione e l'organizzazione di un Gruppo Comunale di Volontari formato da circa 80 elementi ed inserito operativamente nel sistema nazionale di Protezione Civile;
- ❑ **formazione** dei Volontari appartenenti al sistema di Protezione Civile Comunale e degli operatori della Polizia Municipale di Monza (corso di BLS-D organizzato con il S.S.U.Em.118 Brianza, corso Medio rischio DM 10/03/98 corso di Tecniche di Soccorso in Ambiente Ostile con il CNSAS/Casa delle Guide di Introbio (LC), corsi di formazione sull'utilizzo delle attrezzature in conformità con gli allegati del D.Lgs. 81/08) e **informazione** alla popolazione (L.137/97 sul rischio industriale e corso di base per diventare volontari di P.C., pubblicazione sul rischio idraulico, edizioni annuali progetto scuola);
- ❑ **previsione e prevenzione** (rischi da esondazione, rischi antropici residenti e transitori, emergenze ecologiche, stabilità di manufatti residenziali, emergenze territoriali conseguenti a fenomeni meteo eccezionali, ecc.);
- ❑ **esercitazioni** Organizzazione di diverse esercitazioni per il rischio da esondazione del Fiume Lambro a Monza anche coinvolgenti la popolazione (le maggiori effettuate il 19 Aprile 2009, il 26/10/2013)
- ❑ **organizzazione e gestione operativa** del sistema di Protezione Civile comunale (costituzione e coordinamento del Comitato Operativo comunale cui partecipano VVF, 118, CC, PL, PS, CRI ecc.) e delle organizzazioni di volontariato di Protezione Civile operanti in Monza e nei territori vicini;
- ❑ **pianificazione, organizzazione e gestione operativa** delle strutture di Protezione Civile in occasione di eventi quali il Gran Premio d'Italia di Formula 1 (dal 1998 ad oggi ca.150.000 persone), MonzaPiù (1998-2007 ca.



Ing. Mario Stevanin

Via Pitagora, 2
20851 Lissone (MB)

Studio

Via F.lli Cairoli, 7/b • 20851 Lissone (MB)
Telefono e Fax 039/463850 • E-mail stevanin.mario@gmail.com • PEC mario.stevanin@ingpec.eu

50.000 persone), Monza GP (dal 2007 ad oggi); MonzaRock Festival (ca. 70.000 persone nel 1998 e ca. 40.000 persone nel 1999), Gods of Metal 2000 2009 (ca. 40.000 persone in 2 giorni), spettacoli pirotecnici per la sagra di S. Giovanni (1998-2009 ca. 25.000 persone, 2010-oggi 45.000 persone) ed altre manifestazioni tra le quali le più significative, nel corso del 2015, il Concerto di ManuChao 2015 (circa 40.000 persone), l'MTV Digital Days; gli Open d'Italia di Golf, nel 2016 il concerto di Ligabue (50.000 persone per 2 giorni), nel 2017 la visita di Papa Francesco (circa 450.000 persone) ed i concerti IDays (4 giorni per circa 250.000 persone).

- **interventi operativi di soccorso** nelle emergenze: esplosione di abitazione civile in Monza Via S. Gerardo (1999), soccorso alle popolazioni colpite da calamità idrogeologiche (Nus-Valle d'Aosta, dicembre 2000), esondazione del torrente Olona presso il Comune di Pogliano Milanese (maggio 2002); campagna A.I.B. estiva nei comuni dell'intercomunale dell'Elba Occidentale (Isola d'Elba (LI) luglio-agosto 2004-2006), soccorso tecnico urgente in occasione di fortuali estivi e nevicate eccezionali in Monza, realizzazione di una tendopoli per sfollati Opera (MI) (Dicembre 2006), incendio di abitazione e supporto alla popolazione sfollata (Giugno e Luglio 2007), piene del Lambro (Novembre-Dicembre 2008, Febbraio 2009), interventi di soccorso a seguito di nevicate eccezionali (gennaio 2009), tecnico valutatore AEDES delle condizioni di agibilità degli edifici colpiti dal terremoto dell'Aquila (11-18 aprile / 8-13 giugno 2009), operatore bobcat in soccorso del Comune di Varazze interessato da una alluvione (ottobre 2010), tecnico valutatore delle condizioni di agibilità degli edifici colpiti dal terremoto nel Comune di Moglie (MN) (21 maggio 2012), tecnico valutatore AEDES e disaster manager nel terremoto che ha colpito la pianura padana presso i comuni di Moglie e S. Giovanni del Dosso (MN) (29 maggio – 2 giugno 2012); tecnico valutatore AEDES nella crisi sismica dell'agosto 2016 presso il Comune di Preci e Norcia (PG), intervento operativo di coordinamento di 40 operatori forestali presso il Comune di Taibon Agordino (BL) nell'ambito delle attività di ripristino dei danni causati dalla "Tempesta Vaia" (1-2 dicembre 2018).
- **disaster management** nelle emergenze esondazione del Fiume Lambro in Monza (ottobre-dicembre 2000), tromba d'aria in Brianza (luglio 2001), alluvione nel Comune di Campo nell'Elba (LI) (settembre 2002), esondazione del Fiume Lambro a Monza (novembre-dicembre del 2002), emergenze territoriali (terremoto 2004, forte vento luglio 2005, nevicate 2005-2006), gestione dell'emergenza generata dall'esondazione del Fiume Lambro (28-29 Aprile 2009); forte temporale a Monza (5 agosto 2011), Supporto al Sindaco del Comune di S. Giovanni del Dosso in occasione della crisi sismica del maggio-giugno 2012; gestione dell'emergenza a seguito dell'esondazione del Fiume Lambro a Monza (novembre 2014); coordinatore delle operazioni di supporto all'attività amministrativa del Comune di Accumoli (RI) sviluppate da ANCI Lombardia su coordinamento di ANCI a seguito dell'evento sismico del 24.08.16 (agosto-ottobre 2016), vice Capo Missione DPC presso il Comune di Accumoli (RI) a seguito della scossa del 30.10.2016 (30/10 – 08/11) per la realizzazione del nuovo COC in un'area nuda; coordinatore delle operazioni di supporto all'attività amministrativa del Comune di Taibon Agordino (BL) sviluppate da ANCI Lombardia su coordinamento di ANCI a seguito dell'evento alluvionale del 26.10.18 (novembre 2018).
- **Supporto alle attività di Disaster Management attraverso il rilievo con l'utilizzo di UAV/SAPR (drone):** a seguito delle emergenze di Valdidentro (SO), colata detritica del Pravasivo (8 agosto 2015) coinvolgente la SS38; Comune di Adrara San Martino, Foresto Sparso, Viadanica (BG) a seguito di alluvione (11 giugno 2016), Comune di Amatrice (RI) rilievo dell'area colpita dal sisma del 24 agosto 2016 in coordinamento con il CCS di Rieti ed il COE dei VVF di Cittareale; Comune di Accumoli (RI) rilievo area nuovo COC prima e dopo la realizzazione dello stesso, rilievo area Accumoli, Illica, Fonte del Campo, rilievo aree per realizzazione IMAP dopo evento del 30.10.16; Comune di Taibon Agordino (BL) rilievo torrente Tegnans e Cordevole a seguito dell'alluvione

del 26 ottobre 2018 e rilievo del patrimonio arboreo comunale nella Valle San Lucano a seguito della "Tempesta Vaia".

ATTIVITA' ESERCITATIVA

Nell'ottobre 1999 ha partecipato, dal C.O.M. di Siracusa, all'esercitazione organizzata dal Dipartimento della Protezione Civile sul rischio di incidente rilevante denominata "Priolo 99".

Nell'ottobre 2001 ha partecipato in qualità di osservatore su incarico della Regione Lombardia all'esercitazione denominata "Po 2001" presso il Centro Coordinamento Soccorsi di Bergamo ed il Centro Operativo Misto di P.zza Brembana

Nel dicembre 2004 ha partecipato in qualità di osservatore su richiesta della Prefettura UTG di Bergamo all'esercitazione di Difesa Civile denominata "Filago 2004" presso il Posto di Comando Avanzato del teatro NBCR principale (Bayer Filago).

Nel maggio 2006 ha partecipato in qualità di osservatore su richiesta della Comunità Montana della Valle Seriana e della Provincia di Bergamo all'esercitazione di Protezione Civile denominata "Fiumi sicuri 2006" presso il centro di Vertova (BG).

Nel luglio 2007 ha partecipato in qualità di osservatore su richiesta della Provincia di Lecco all'esercitazione nazionale di Protezione Civile denominata "Valtellina 2007" presso il centro di raccolta/ammassamento di Colico (LC).

Nel luglio 2008 ha partecipato all'organizzazione dell'esercitazione "Bassano 2008" organizzata dalla Provincia di Milano – Progetto Monza e Brianza e coinvolgente circa 250 Volontari su 6 scenari differenti.

Nel settembre 2008 ha organizzato uno scenario per il rischio idraulico nell'ambito della esercitazione regionale di Protezione Civile della Lombardia "Brianza 2008" coinvolgendo circa 150 volontari su uno scenario.

Nel novembre 2008 ha predisposto, strutturato e gestito l'esercitazione intercomunale denominata "Valle Seriana 2008" che ha coinvolto 12 dei 18 Comuni appartenenti alla Comunità Montana della Valle Seriana e circa 200 operatori tra dipendenti delle AA.LL., Operatori del soccorso e Volontari.

Nell'aprile 2009 ha predisposto, strutturato (non gestita causa emergenza Terremoto dell'Aquila) una esercitazione di tipo misto su scenario di esondazione del Fiume Lambro a Monza coinvolgente circa 200 operatori e 50 tra cittadini e figuranti.

Nel Febbraio 2010 ha realizzato e svolto l'esercitazione interprovinciale "Fonteno-Monza 2010" (circa 120 operatori) inserita nell'ambito dell'esercitazione regionale Fiumi Puliti 2010; nell'aprile 2010 ha realizzato e svolto l'esercitazione interprovinciale "Merone 2010" (circa 80 operatori); nel febbraio 2011 ha organizzato e gestito l'esercitazione interprovinciale "Galbiate2011" (circa 80 operatori) e, nell'aprile 2011, una esercitazione in collaborazione con la Comunità Montana della Valle Imagna, nel marzo 2012 ha organizzato una esercitazione presso il Comune di Mandello del Lario (LC).

Nel novembre 2010 ha partecipato in qualità di tecnico rilevatore nominato dalla Regione Lombardia all'esercitazione internazionale TEREEX2010 organizzata dal Dipartimento Nazionale di Protezione Civile con il contributo dell'Unione Europea.

Nell'ottobre 2013 ha organizzato e svolto in qualità di Di.Ma. responsabile del COM 1 della Prefettura di Monza, l'esercitazione "Lambro in Monza 2013" con la partecipazione di tutte le forze del sistema di Protezione Civile del Comune di Monza (150 Volontari, oltre 30 operatori delle forze di soccorso).

Nel giugno 2017 ha organizzato e realizzato l'esercitazione "ProCives" nei Comuni di Bovisio Masciago, Seveso, Meda, Lentate sul Seveso e Cesano Maderno (MB) con il coinvolgimento di circa 150 operatori tra Volontari e professionisti del soccorso

Nel marzo 2018 ha organizzato e realizzato l'esercitazione di Protezione civile del Comune di Gessate quale test di verifica del piano di emergenza redatto nel medesimo comune



Ing. Mario Stevanin

Via Pitagora, 2
20851 Lissone (MB)

Studio

Via F.lli Cairoli, 7/b • 20851 Lissone (MB)
Telefono e Fax 039/463850 • E-mail stevanin.mario@gmail.com • PEC mario.stevanin@ingpec.eu

Nell'ambito della manifestazione EMERLab, dal 2014 ad oggi sono state organizzate 21 esercitazioni di diverso tipo (Maxiemergenza sanitaria, NBCR, TAS, AIB, Idrogeologica, logistica ecc.) con il coinvolgimento complessivo di circa 1500 operatori

Nel novembre 2018 ha organizzato e realizzato l'esercitazione di Protezione civile del Comune di Cormano quale test di verifica del piano di emergenza redatto nel medesimo comune

Nell'ottobre 2019 ha organizzato e realizzato l'esercitazione di Protezione civile del Comune di Desio quale test di verifica del piano di emergenza redatto nel medesimo comune

ATTIVITA' ACCADEMICA E DI DOCENZA

Nell'A.A. 1997/98 e 1998/99 ha svolto l'attività di insegnamento come collaboratore del Prof. Secondo Francesco Lucchini nell'ambito del corso di Ingegneria del Territorio del Politecnico di Milano partecipando alla redazione della pubblicazione relativa al territorio della Valtellina occidentale ed alla Valchiavenna.

Nell'A.A. 2002/2003, con relatore il Prof. Gianluigi Sartorio del Politecnico di Milano, è stato correlatore alla tesina di laurea dell'Ing. Massimiliano Colletta dal titolo "Predisposizione delle strutture utili alla gestione dell'emergenza (localizzazione ottimale dei Centri Operativi Misti) in funzione delle caratteristiche del territorio e degli elementi a rischio in esso presenti".

Dal 1999 collabora con l'Istituto permanente di Formazione per gli Enti Locali della Regione Lombardia (IREF ora EUPOLIS) quale formatore per i corsi di formazione di base per agenti della Polizia Locale (presso il comando P.M. di Monza - presso il comando P.M. di Bollate (MI), Segrate (MI), Bergamo, presso la sede di Milano ed il comando P.M. di Garbagnate Milanese (MI), Seregno (MB), Desio (MB)). Nel dicembre 2012 ha collaborato alla stesura della dispensa dei corsi base per agenti di P.L. della stessa EUPOLIS

Dall'anno 2002 partecipa in qualità di docente al corso di qualificazione per Addetti al Coordinamento e Controllo (ex Ufficiali) di Polizia Locale della Lombardia organizzati da EUPOLIS nella propria sede di Milano.

Dall'anno 2006 ha aggiunto, all'attività di docenza, quella di strutturazione del corso di Protezione Civile per Addetti al Coordinamento e Controllo (ex Ufficiali) di Polizia Locale della Lombardia organizzati da EUPOLIS nella propria sede di Milano.

Dall'ottobre 2011 collabora con EUPOLIS per la realizzazione di corsi di formazione di base alle Guardie Ecologiche Volontarie del territorio regionale.

Dal 2000 partecipa quale formatore ai corsi B.L.S.D. organizzati nell'ambito del "Progetto Vita Monza e Brianza" (distaccamento VV.F. di Monza - Volontari P.C. Monza, Polizia di stato di Monza)

Dal 2001 ha organizzato 4 sessioni del corso di base per operatori di Protezione Civile (17 giornate per un totale di oltre 50 ore) del quale è stato anche docente.

Sempre nel 2001 ha svolto attività di docenza nell'ambito dei Progetti n°6833-6834 FSE ob.3 c.3.1, "Corso di formazione per tecnici operativi nella gestione del rischio civile ed industriale" organizzato dal Fondo Sociale Europeo.

Nel febbraio-marzo 2005 ha svolto attività di docenza nell'ambito del corso di formazione per Disaster Manager organizzato dalla Regione Umbria in collaborazione con il Centro Studi e Formazione Villa Montesca di Città di Castello (PG).

Dal novembre-dicembre 2005 svolge attività di docenza nell'ambito dei corsi di formazione per volontari di Protezione Civile organizzati dalle Province di Bergamo, Monza e Brianza, Lecco e Como.

Dal 2005 collabora con la Provincia di Lecco quale docente dei corsi di formazione organizzati sia per i volontari di Protezione Civile che per professionisti dell'Ordine dei Geometri della medesima provincia.

Nel luglio del 2007 è stato incaricato dal Comune di Cusano Milanino per la realizzazione di un corso di formazione di base per i volontari appartenenti al Gruppo Comunale in conformità con gli standard della Scuola Superiore di Protezione Civile della Regione Lombardia contenuti nella DGR 4036/07. A seguire è stato incaricato della redazione di un programma di formazione/addestramento degli stessi volontari realizzando alcune sessioni addestrative/esercitative.

Nel 2007 ha avuto l'abilitazione dell'IREF Scuola Superiore di Protezione Civile come "Progettista di corsi di formazione" e nel 2009 quella di "formatore/docente". Iscritto nell'albo dei Formatori dell'IREF ha effettuato numerosi corsi di formazione sia per Volontari che per professionisti e amministratori.

Nel 2007 ha organizzato ed è stato direttore di un corso di formazione di base ex DGR 4036/2007 per i volontari del Gruppo Comunale per il Comune di Cusano Milanino, riconosciuto dalla Scuola Superiore di Protezione Civile della Regione Lombardia.

Nel gennaio 2009 ha collaborato con l'IREF per la realizzazione del progetto "Comunicare l'evento, l'evento per comunicare" che ha visto coinvolto il personale dell'ERSAF della Regione Lombardia.

Dal gennaio 2011 ha realizzato e tenuto diversi interventi formativi per conto della società FORMEL sulla redazione e la gestione dei piani di emergenza per neve.

Dal novembre 2011 collabora con la società TiForma di Firenze per la realizzazione di corsi di formazione sulle tematiche della Protezione Civile a EE.LL. in collaborazione con ANCI Toscana.

Dall'ottobre 2013 collabora con il Ministero dell'Interno per lo svolgimento di corsi di formazioni per il personale appartenenti alle Prefetture-UTG.

Nell'aprile 2014 è stato controrelatore della tesi di Ingegneria Ambientale del Politecnico di Milano dal titolo "Implementazione di un modello idrologico per la protezione idraulica della città di Milano".

Nel corso del 2015 è stato progettista, organizzatore e docente nei percorsi di formazione necessari alla strutturazione del nucleo di Volontari AIB della Comunità Montana dell'Alta Valtellina (corsi A0.01, A1.01, A2.51 della DGR X/1371 del 14 febbraio 2014)

Nel corso del 2015 è stato progettista, organizzatore e docente del corso di formazione A2.40 "Operatore Idrogeologico" dei Volontari dei Comuni di Mozzo, Paladina e Valbrembo (BG).

Professore nel Master Universitario annuale di I livello in "Sicurezza sociale e del territorio" attivato nell'A.A. 2015/2016.

Relatore all'European Forum for Disaster Risk Reduction di Roma nel novembre 2018 con il desk sul progetto NEWFrame svolto in collaborazione con l'Università di Pavia e lo IUSS di Pavia relativo al rischio idraulico del Comune di Monza.

Nell'A.A. 2020-2021 è stato correlatore nella tesi di laurea in Ingegneria Civile dal titolo "Rilievi aerofotogrammetrici uav-sapr - sistemi di acquisizione e software sfm a confronto".

ATTIVITA' DI SVILUPPO

Dall'anno 2000 ha partecipato alla definizione delle specifiche del progetto di sviluppo del sistema software di supporto allo sviluppo ed alla gestione dei piani di emergenza denominato PETER.

Nel corso del 2009 ha iniziato una collaborazione con la Regione Lombardia e Lombardia Informatica S.p.A. per l'attività di collaudo dell'applicativo PE-Web destinato all'acquisizione dei dati di sintesi dei piani di emergenza comunali di cui all'Allegato 4 della DDS 4426 30/04/2008 (applicazione della DGR n° VIII/6318 del 21 dicembre 2007)

Ha ideato, realizzato e gestito la manifestazione EMERLab (www.emerlab.it) che si svolge presso l'Autodromo Nazionale di Monza dal maggio 2014 che ha formato oltre 3000 appartenenti al Sistema di PC Nazionale ed alle cui sessioni



Ing. Mario Stevanin

Via Pitagora, 2
20851 Lissone (MB)

Studio

Via F.lli Cairoli, 7/b • 20851 Lissone (MB)
Telefono e Fax 039/463850 • E-mail stevanin.mario@gmail.com • PEC mario.stevanin@ingpec.eu

esercitative hanno partecipato complessivamente oltre 2500 operatori del settore del soccorso, della sicurezza e della Protezione Civile. Nel corso dell'edizione 2018 si è svolto un MassTraining BLS/D svolto in collaborazione con AREU che ha consentito di formare circa 1000 operatori laici grazie a 200 formatori.

Titolare della "CleverDroneMaps", società di aerofotogrammetria e telerilevamento attraverso l'uso di U.A.V. / S.A.P.R. (droni) (www.cleverdrone.com) riconosciuta dall'ENAC con n°5192 del 25/08/15.

RILIEVO TRAMITE UAV

Comune di Berbenno (BG), rilievo tecnico dell'area coinvolta dalla colata di fango in loc. Ponte Giurino del 02.02.2014 (https://www.youtube.com/watch?v=2Y-_qinlquM)

Consorzio della Reggia di Monza: rilievo della Villa Mirabello per la valorizzazione del patrimonio del Parco di Monza (<https://www.youtube.com/watch?v=87n1KaTD1DI>)

Comune di Lissone (MB): rilievo dell'area ex LS1 pre e post abbattimento (generazione del modello digitale) (https://www.youtube.com/watch?v=Cb_fdSGYPEQ e <https://www.youtube.com/watch?v=jEBjcmYiMvQ>)

Comunità Montana dell'Alta Valtellina – Comune di Valdidentro (SO): rilievo della colata detritica sul versante del Pravasivo caduta il 7/08/2015 (<https://www.youtube.com/watch?v=iYtdzWj--fl&t=50s>)

Comunità Montana dell'Alta Valtellina – Comune di Valdisotto (SO): rilievo delle opere di difesa paravalanghe in località Vallaccia (2854 m s.l.m.) e Vallecetta (3086 m s.l.m.) (<https://www.youtube.com/watch?v=uWVGQbP-1D8>)

C.N.VV.F. – Prefettura di Rieti: rilievo delle aree colpite dal sisma del 25/08/16 nel Comune di Amatrice (https://www.youtube.com/watch?v=tmy6si3Z9_0)

Comune di Accumoli (RI): valutazione dei danni, rilievo per immissione in possesso aree IMAP, rilievo aerofotogrammetrico quotato area nuovo COC a seguito della scossa del 30.10.2016 (<https://www.youtube.com/watch?v=NJXn1MI33OQ&t=77s>)

MMI Idro: rilievo aerofotogrammetrico tridimensionale integrato con GPS RTK di un tratto del Fiume Seveso in Comune di Bovisio Masciago per la generazione di un modello idraulico di previsione delle piene

T.A.U.: rilievo aerofotogrammetrico tridimensionale integrato con GPS di tre aree stradali nel Comune di Venaria Reale oggetto di modifica viabilistica

T.A.U. rilievo aerofotogrammetrico tridimensionale integrato con GPS RTK di una strada nel Comune di Lissone per la realizzazione di una pista ciclopedonale della lunghezza complessiva di circa 3Km

T.A.U.: rilievo aerofotogrammetrico di inquadramento per la realizzazione di una variante stradale tra le provincie di Milano e Bergamo

Comune di Ambivere (BG): rilievo area oggetto di progettazione per la realizzazione di una pista ciclopedonale in prossimità del torrente Dordo.

Comune di Lissone (MB): attività sperimentale di rilievo degli incidenti stradali attraverso l'utilizzo delle tecniche dell'aerofotogrammetria di prossimità.

Comune di Bovisio Masciago (MB): Rilievo aerofotogrammetrico (circa 150 Ha) con compensazione GCP in GNSS RTK delle aree a rischio idraulico e dell'alveo del fiume Seveso ai sensi del PGRA finalizzato alla modellizzazione idraulica del territorio con modello idraulico bidimensionale (50 x 50 Cm).

Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana (SUPSI) rilievo fotogrammetrico finalizzato ad ottenere un modello digitale + ortofoto della zona di frana del progetto Interreg V 2014-2020 ID 489165 Fiume Tresa - Frana Cadegliano-Viconago.

Parrocchia della Basilica di Agliate (Carate Brianza – MB) rilievo fotogrammetrico e laserscanner della basilica e del battistero finalizzato al restauro dello stesso (<https://www.basilicadiagliate.com/restauri-del-2020>)

Studio di Architettura Dassi: rilievo fotogrammetrico di stabile industriale per progettazione PII in Comune di Lissone (MB).

Comune di Malnate (VA): rilievo di 4 ponti finalizzato alla definizione geometrica degli stessi al fine del censimento MIT sulle infrastrutture critiche, analisi di livello 0 e 1.

Geostudio srl: rilievo di un tratto stradale di circa 5Km in comune di Piovasco (TO) finalizzato alla progettazione definitiva della messa in sicurezza della strada stessa.

Comune di Vertova (BG): rilievo di un tratto della Valle Vertova di superficie pari a circa 40 Ha ed uno sviluppo di circa 3Km con fornitura ortofotocarta ad alta risoluzione.

Ing. C. Rossi: rilievo ponte sul fiume Brembo in Comune di Valnegrà

Rilievo di un'area di circa 1,5 Km² in Comune di Carpiano (MI)

Lissone 08/03/2022



Mario Stevanin