

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

BERNARDI GIANLUCA

DA OTTOBRE 2018 AD OGGI

Regione Piemonte –Settore Protezione Civile e AntIncendi Boschivi (A.I.B.), C.so marche 79, Torino .

Direz. OO.PP., Difesa Suolo, Montagna, Foreste, Protezione Civile, Trasporti e Logistica

Coordinatore Tecnico (Cat. D2) – Tempo pieno e indeterminato

Attività di coordinamento e partecipazione a Programmi e Progetti di Cooperazione Territoriale Europea in ambito di Protezione Civile.

Attività correlate alla predisposizione dei Piani di Trasferimento e di Accoglienza di cui alle "Indicazioni , alle Componenti ed alle Strutture operative del Servizio nazionale di protezione civile, inerenti l'aggiornamento delle pianificazioni di emergenza ai fini dell'evacuazione cautelativa della popolazione della Zona Rossa nell'area Vesuviana".

Attività correlate all'aggiornamento del Piano Regionale Antincendi Boschivi.

Attività correlate all'aggiornamento del Piano Regionale di Protezione Civile.

Attività di stesura Bandi Regionali per la concessione di contributi in ambito di Protezione Civile.

Attività correlate all'esame dei Disciplinari di Esercizio e dei Documenti di Protezione Civile relative alle Dighe di competenza Nazionale sul territorio regionale ed approntamento dei Piani di Emergenza Dighe ai sensi della D.P.C.M. del 8 Luglio 2014

Attività in ambito di protezione civile correlate al Protocollo d'Intesa denominato "Patto per il territorio Linea Torino – Lione per l'attuazione del programma coordinato e congiunto delle misure delle opere di mitigazione, di accompagnamento ai cantieri e di accompagnamento al territorio".

GdL Interregionale "Golene chiuse" per U.C..C. Fiume Po

Redazione e realizzazione di studi, ricerche e progetti in materia di Protezione Civile.

Servizio di pronta reperibilità.

Attività di docenza nei corsi di formazione in materia di Protezione Civile.

Concorso nella gestione degli eventi calamitosi nazionali ed Internazionali.

Gestione della Sala Operativa.

DA GENNAIO 2006 A SETTEMBRE 2018

Amministrazione Provinciale di Asti, Piazza Alfieri 33, Asti

(da Gennaio 2016 in forza a Regione Piemonte – rif. Direz. OO.PP., Difesa Suolo, Montagna, Foreste, Protezione Civile, Trasporti e Logistica, Settore Protezione Civile e Antincendio Boschivo – in distacco presso la suddetta Amministrazione Provinciale)

Area Trasporti, Sicurezza e Protezione Civile – Ufficio Protezione Civile

Coordinatore Tecnico (Cat. D2) – Tempo pieno e indeterminato

• Principali mansioni e responsabilità

Coordinatore, nominato con Delibera di Giunta Provinciale, del gruppo di lavoro intersettoriale provinciale incaricato per la stesura del Piano Integrato Provinciale di Protezione Civile ai sensi dell'art. 7 della D.P.G.R. n. 42 del 21 Ottobre 2004 - Regolamento Regionale 7/R "Programmazione e pianificazione delle attività di protezione civile".

Aggiornamento del Piano Provinciale di Emergenza Sperimentale per Rischio Idrogeologico in ottemperanza alla L.R. 7/2003.

Aggiornamento del Programma Provinciale di Previsione e Prevenzione per il Rischio Idrogeologico in ottemperanza alla L.R. 7/2003.

Analisi e valutazione pianificazioni territoriali di Protezione Civile degli Enti subordinati (Piani comunali e intercomunali di Protezione Civile ai sensi della L.R. 7/2003).

Sviluppo progetto Provinciale "Presidi Idraulici e Idrogeologici regionali di Protezione Civile" (D.G.R. 25 Giugno 2008, n. 14-9023).

Partecipazioni al Tavolo Tecnico Nucleare Regionale – Direzione Ambiente e Grandi Rischi, Regione Piemonte

Attività di pianificazione e di programmazione di tipo tecnico (predisposizione di piani, relazioni, rapporti, documenti e atti di natura tecnica) in materia di protezione civile

Stesura del Piano Provinciale per Emergenza Idrica (in collaborazione con l'Autorità d'Ambito n. 5 "Astigiano – Monferrato" e i Gestori acquedottistici del territorio provinciale).

Collaborazione e partecipazione (con funzionari e Dirigenti dell'Ente) alla predisposizione di progetti e piani tecnici coinvolgenti il Servizio Protezione Civile.

Presenza in organismi tecnici interni ed esterni anche in rappresentanza (previa delega) dell'Amministrazione.

Attività in Sala Operativa.

Attività di Reperibilità in seno al Servizio Protezione Civile.

Referente Informativo c.ca Pianificazione P.C. per Comitato Provinciale di Protezione Civile.

Redazione Piani di Emergenza / Evacuazione / Sicurezza e correlata info-formazione ai destinatari (es. scuole).

Attività di formazione e di aggiornamento del Volontariato e del Personale dipendente degli Enti (esterni e di appartenenza) in materia di Protezione Civile.

Interpretazioni, consulenze, iniziative propositive in ordine tecnico-metodologico.

Attività di studio e ricerca, formazione di base e aggiornamento in materia di Protezione Civile.

• Altre mansioni espletate
in seno al Servizio

Stesura Piano di Emergenza per attraversamento provvisorio (ponte Bailey) da predisporre sulla SP 39 "Castello d'Annone – Castiglione Tinella" a seguito dell'adeguamento del ponte sul fiume Tanaro nel Comune di Castello d'Annone.

Attività di cui al Progetto "Provincia di Sicura" di videosorveglianza sul territorio provinciale (L.R. 23 marzo 2004, n. 6 "Politiche regionali integrate in materia di sicurezza") per finanziamento ad opera della Regione Piemonte e conseguente avvio dei lavori sui territori delle Comunità dell'Astigiano.

Attività legate alla nomina a membro della Commissione Provinciale Programmi Integrati Sviluppo Locale – Bando anno 2005 (D.D. n. 5488 del 20 Giugno 2005) e anno 2006 (D.G.P. n. 1166 del 23 Febbraio 2006).

Selezioni in essere da parte dell'Amministrazione Provinciale per il conferimento di incarichi di

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

COMPETENZE PROFESSIONALI MATURATE, CORSI, SEMINARI

collaborazioni coordinate e continuative relativamente al Servizio Trasporti, Mobilità, Sicurezza e Protezione Civile.

Membro della Commissione Provinciale per il Rinnovo delle RSU – Comparto Enti Locali, Elezioni del 19-22 novembre 2007.

SETTEMBRE 2004 - DICEMBRE 2005

Amministrazione Provinciale di Asti, Piazza Alfieri 33, Asti

Area Infrastrutture e Territorio – Ufficio Grandi Progetti

Coordinatore tecnico (Cat. D1)) – Tempo pieno e indeterminato

Predisposizione e gestione di progetti finalizzati all'ottenimento di Fondi Regionali destinati allo Sviluppo sostenibile del territorio, monitoraggio della costruenda rete autostradale, gestione della progettazione in itinere di infrastrutture viarie strategiche di competenza provinciale ecc.

MAGGIO 2004 - AGOSTO 2004

Amministrazione Provinciale di Asti, Piazza Alfieri 33, Asti

Ufficio Progetti dell'Area Infrastrutture e Territorio – Ufficio Progettazione Stradale - 2ª Sezione

Coordinatore tecnico (Cat. D1) – Tempo pieno e determinato

Progettista, Responsabile Unico del Procedimento di cui all'art. 10 D.lgs. 163/2006 es.m.i. Responsabile Unico dei Lavori di cui al d.lgs. 81/2008, Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e in fase dell'esecuzione di cui al D.Lgs. 81/2008, Direttore dei Lavori

FEBBRAIO 2003 - APRILE 2004

Amministrazione Provinciale di Asti, Piazza Alfieri 33, Asti

Area Trasporti, Sicurezza e Protezione Civile – Servizio Protezione Civile

Prestatore d'opera occasionale prima (n. 3 mesi) e Collaboratore Coordinato e Continuativo poi

Aggiornamento del Programma Provinciale di Previsione e Prevenzione per il Rischio Idrogeologico e del Piano Provinciale di Emergenza Sperimentale per il Rischio Idrogeologico.

Partecipazione ai rilevi post-sismici (Schedatura AeDES) e alle operazioni di soccorso e assistenza alla popolazione – in qualità di rappresentante dell'Amm.ne Provinciale di Asti – effettuati sul territorio provinciale di Alessandria a seguito degli eventi sismici dell'11 Aprile 2003.

Incarico per la redazione del Piano Intercomunale di Protezione Civile dei n. 13 Comuni della Comunità Collinare – Unione di Comuni "Val Rilate", a seguito di specifica individuazione del Dirigente del Servizio Provinciale di Protezione Civile in risposta a formale richiesta di consulenza tecnica avanzata dall'Ufficio Tecnico della suddetta Unione al Servizio.

Incarico per la redazione dei n. 2 Piani Comunali di Protezione Civile dei Comuni di Mareto e di Roatto nell'ambito della Comunità Collinare – Unione di Comuni "Val Traversa", a seguito di specifica autorizzazione da parte dell'Ente di appartenenza.

Relatore, per conto dell'Amministrazione Provinciale di Asti, nell'ambito del convegno "I sistemi informativi geografici e le tecnologie satellitari nella gestione del territorio" del 7 Novembre 2008 organizzato dall'Associazione UNITECNO – Ingegneri, Architetti e Geologi Volontari di Protezione Civile ad Asti in collaborazione con la Provincia di Asti, il Comune di Asti e la Prefettura di Asti con il patrocinio degli Ordini provinciali degli architetti e degli ingegneri della provincia di Asti e con l'Ordine regionale dei geologi del Piemonte.

Relatore, per conto dell'Amministrazione Provinciale di Asti, nell'ambito del convegno "Ad un anno dall'alluvione del Novembre 2016, la situazione nell'Astigiano. Cosa è stato fatto e cosa resta da fare" del 30 Novembre 2017 organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti, con il patrocinio di Regione Piemonte, Provincia di Asti, Comune di Asti e Associazione Idrotecnica Italiana.

Relatore, per conto del Settore Regionale Protezione Civile e A.I.B., nell'ambito del seminario "Monitoraggio strutturale per migliorare la resilienza delle infrastrutture" del 21 Novembre 2018, organizzato dal Politecnico di Torino con il patrocinio di Regione Piemonte e Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino.

Docente individuato da Regione Piemonte – Settore Protezione Civile nell'ambito della I Edizione del Corso in materia di Protezione Civile per Sindaci e Pubblici Amministratori (Piano Annuale di Formazione 2010-2011 della “Scuola di Protezione Civile” definito dal Settore di Protezione Civile e Sistema Antincendi Boschivi della Regione Piemonte).

Docente individuato da Regione Piemonte – Settore Protezione Civile nell'ambito della I Edizione del Corso in materia di Protezione Civile per Tecnici e Funzionari Pubblici (Piano Annuale di Formazione 2010-2011 della “Scuola di Protezione Civile” definito dal Settore di Protezione Civile e Sistema Antincendi Boschivi della Regione Piemonte).

Docente individuato dal Servizio Protezione Civile – Ufficio Emerformazione della Provincia di Alessandria nell'ambito del Corso in materia di Protezione Civile “Rilevamento del danno, pronto intervento e agibilità per edifici nell'emergenza post-sismica: esperienze dell'Aquila e del Modenese e ruolo dei tecnici in Protezione Civile” per liberi professionisti e personale tecnico dei Comuni e degli Enti Locali della durata di 12 ore.

Docente individuato dal Servizio Protezione Civile – Ufficio Emerformazione della Provincia di Alessandria nell'ambito del Corso di pianificazione Comunale/Intercomunale in materia di Protezione Civile relativamente a “Individuazione preventiva delle aree di emergenza ai fini di protezione civile” per esponenti degli Ordini Professionali e personale tecnico dei Comuni e degli Enti Locali.

Docente individuato dal Servizio Protezione Civile – Ufficio Emerformazione della Provincia di Alessandria nell'ambito del Corso di pianificazione Comunale/Intercomunale in materia di Protezione Civile relativamente a “Individuazione preventiva dei Centri Operativi di Coordinamento e delle aree di emergenza ai fini di protezione civile – Aggiornamenti normativi” per esponenti degli Ordini Professionali e personale tecnico dei Comuni e degli Enti Locali.

Incarico di docenza didattica conferito da I.A.L. Piemonte – sede di Asti – per aggiornamento informatico di base per Software Excel, nell'ambito del “Bando provinciale relativo alla chiamata ai progetti per le attività di formazione continua ad iniziativa individuale per lavoratori occupati” della durata di 40 ore.

Incarico di docenza in materia di protezione civile da parte del Centro Servizio Volontariato (C.S.V.) di Asti della durata di 3 ore per l'Associazione di Volontariato “Sostenitori Protezione Civile Intercomunale tra Langa e Monferrato” – S.P.I.L. (previa formale autorizzazione rilasciata dall'Amministrazione Provinciale di Asti).

Membro supplente, ai sensi dell'art. 19 ex D.Lgs. 334/99, in seno al C.T.R. – Comitato Tecnico Regionale per il controllo dei rischi di incidenti rilevanti connessi a sostanze pericolose (Nomina per conto della Provincia di Asti, anno 2010).

Funzionario provinciale referente dell'Amministrazione Provinciale di Asti nominato nell'ambito del Progetto della Comunità Europea “Centurio” – Anno 2006.

Membro – nominato con D.D. n. 5488 del 20 Giugno 2005 – della Commissione Prov.le Programmi Integrati Sviluppo Locale, Bando 2005.

Rinomina a membro – con DGP n. 1166 del 23 Febbraio 2006 – della Commissione Prov.le Programmi Integrati Sviluppo Locale, Bando 2006.

Membro – nominato con D.D. n. 1494 del 27 Febbraio 2006, di Commissione Provinciale per selezione di n. 1 collaborazione coordinata e continuativa per Servizio Mobilità, Trasporti, Sicurezza e Protezione Civile per laureati in Scienze dell'Educazione – indirizzo Esperto Formatore – ed equipollenti da affidare al Settore Protezione Civile.

Membro – nominato con D.D. n. 1005 del 8 Febbraio 2006, di Commissione Provinciale per selezione di n. 1 collaborazione coordinata e continuativa per Servizio Mobilità, Trasporti e Sicurezza per diplomati in ragioneria ed equipollenti da affidare al Settore Trasporti.

Più volte Responsabile di Area c/o Campi attendati Regione Piemonte (C.O.M. 5) Emergenza Sisma Abruzzo 2009 – Individuazione nominativa presso DI.CO.MA.C. del Dipartimento Nazionale della Protezione Civile (Presidenza del Consiglio dei Ministri)

Responsabile c/o Campi attendati Regione Piemonte (C.O.R. – Norcia, PG) Emergenza Sisma Italia Centrale 2015-2016.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da - a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

1995-2002

Università degli Studi di L'Aquila

- Idraulica
- Costruzioni idrauliche
- Idrologia
- Macchine
- Meccanica applicata alle macchine
- Fisica tecnica ambientale
- Modellistica e controllo di sistemi ambientali
- Tecnologie e chimica applicata alla tutela dell'ambiente
- Ecologia
- Scienza delle costruzioni
- Tecnica delle costruzioni
- Tecnologia dei materiali
- Geotecnica
- Geologia applicata
- Pianificazione territoriale
- Topografia ed Estimo
- Organizzazione del cantiere
- Fondamenti di informatica
- Inglese tecnico

- Qualifica conseguita

LAUREA QUINQUENNALE IN INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO (Vecchio Ordinamento), indirizzo Difesa del Suolo, conseguita nell'ottobre 2002 presso l'Università degli Studi di L'Aquila con la votazione di 106/110, con la tesi in Costruzioni Idrauliche, di carattere sperimentale, "Indagine sperimentale dell'efficienza di elementi dissipativi in canali in regime di correnti ipercritiche".

MATURITÀ SCIENTIFICA SPERIMENTALE (Piano Nazionale Quinquennale per l'Informatica), conseguita nell'anno 1995 presso il Liceo Scientifico Statale "A. Bafile" di L'Aquila.

CAPACITÀ E COMPETENZE **PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura

INGLESE

Più che buona

Più che buona

1985-95: studio extrascolastico presso The English School of L'Aquila con insegnanti madrelingua, fino al livello Upper Intermediate.

1990: conseguimento dell' 'attestato PET dell'Università di Cambridge, riconosciuto a livello internazionale.

1992: vacanza studio in Inghilterra.

1996: superamento dell' esame universitario di Inglese tecnico.

Dal 1996 a oggi: svariate visite/vacanze in paesi di lingua anglosassone e non (Inghilterra, Irlanda, Germania, Finlandia, Svezia, Danimarca, Norvegia, Francia, Croazia, Ungheria, Austria, Repubblica Ceca, Grecia ecc.)

Più che buona

- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Elevata autonomia e leadership sul piano lavorativo: predisposizione al lavoro di gruppo con persone fortemente motivate ed evidentemente impegnate per il raggiungimento dell'obiettivo comune.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Marcata attitudine al lavoro in tutte le sue componenti e sfumature – pianificatorio e programmatico in particolare – con spiccata propensione al conseguimento di risultati evidenti e tangibili.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- AutoCad
- Arc View
- Arc GIS (ArcMap, ArcCatalog)
- QGis
- Hec – Hms U.S. Army Corps of Engineers (idrologia tecnica, moto vario, monitoraggio e modellazione di previsione delle piene)
- Pascal (linguaggio di programmazione)
- S.A.P. (progettazione civile)
- Alerting System (software di Protezione Civile)
- Web Campaign Manager
- Augustus (software di Protezione Civile)
- Geoweb (software di Protezione Civile)
- S.I.A.R. (software di Protezione Civile)
- Office (Word, Excel, Power Point ecc.)
- Ambienti Windows
- Internet Explorer e similari
- Superamento dell'esame universitario di Fondamenti di informatica

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Studio triennale extrascolastico di pianoforte classico.

Marcata passione per il cinema (produzione italiana ed europea in particolare) e per la musica in generale.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Forte propensione, in generale, all'arricchimento del proprio bagaglio tecnico-conoscitivo a livello professionale attraverso studi di completamento e di contorno in personale autonomia.

PATENTI

ALTRE QUALIFICHE

Patenti di guida categorie "A3" (motocicli) e "B" (autovetture).

Attestato di abilitazione alla professione di Ingegnere coordinatore per la progettazione e coordinatore per l'esecuzione dei lavori (equipollenza tra corso di Organizzazione del cantiere e corso di formazione per la Sicurezza del lavoro nel settore edile) – Mantenimento dell'attestazione subordinata alla maturazione dei Crediti Formativi Professionali (C.F.P.) previsti per Legge

Abilitazione all'esercizio della professione e iscrizione n. 1829 alla sezione "A" dell'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia dell'Aquila con opzione nei seguenti settori:

- civile e ambientale
- industriale
- dell'informazione

Patente da radioamatore classe "A" rilasciata dal Ministero delle Comunicazioni per l'uso di stazioni radioelettriche.

Attestato di "Emergency Manager" rilasciato dal Servizio Protezione Civile e Coordinamento – Formazione e Volontariato – Dipartimento Ambiente, Territorio e Infrastrutture della Provincia di Alessandria, in collaborazione con il Dipartimento Nazionale della Protezione Civile.

Attestato di Pubblica Benemerenzza di III Classe – 1a Fascia (Brevetto n. 131437/11593) rilasciato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento Nazionale della Protezione Civile a testimonianza dell'opera e dell'impegno prestati nello svolgimento di attività connesse a eventi della Protezione Civile (Aprile 2011).

Attestato di riconoscimento con medaglia e nastrino conferito dalla Regione Piemonte – Protezione Civile a testimonianza dell'opera e dell'impegno prestati nello svolgimento delle attività di protezione civile e antincendio boschivo connesse alla gestione delle emergenze extraregionali e nazionali occorse negli anni 2008 e 2009 (Novembre 2009)

Socio n. 3029 (dal 1977) del Club Alpino Italiano (CAI) – Sezione di L'Aquila

Pubblicazione di articolo di n. 4 pagine a titolo "La pianificazione in materia di protezione civile – Competenze degli Enti Locali e linee guida per la redazione degli strumenti tecnici di dettaglio" sul numero del Novembre 2007 del periodico tecnico-informativo dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di L'Aquila a diffusione regionale e nazionale.

Partecipazione in qualità di relatore al convegno "I sistemi informativi territoriali e le tecnologie satellitari nella gestione del territorio" organizzato dall'Associazione Geologi – Ingegneri UNITECNO in collaborazione con la Provincia di Asti, il Comune di Asti e la Prefettura – U.T.G. di Asti

Partecipazione alle attività di Macrozonazione Sismica degli edifici scolastici di competenza Provinciale – Progetto proposto al Servizio Protezione Civile della Provincia di Asti dall'Associazione "Unitecno" - Architetti, Ingegneri e Geologi Volontari di Protezione Civile della provincia di Asti.

Partecipazione alle attività di Schedatura Sismica di Liv. 0 degli Edifici e delle Infrastrutture strategiche o rilevanti ai fini di Protezione Civile di competenza Provinciale (rif. Ponti e Cavalcavia) – Progetto proposto al Servizio Protezione Civile della Provincia di Asti dall'Associazione "Unitecno" - Architetti, Ingegneri e Geologi Volontari di Protezione Civile della provincia di Asti.

Partecipazione al corso della durata di 200 ore "Emergency Management" organizzato dal Servizio Protezione Civile e Coordinamento – Formazione e Volontariato, Dipartimento Ambiente, Territorio e Infrastrutture della Provincia di Alessandria, in collaborazione con il Dipartimento Nazionale della Protezione Civile.

Partecipazione alle attività (n. 24 mesi) di approntamento e definizione di modelli idraulici del fiume Belbo e dei torrenti Borbore, Versa e Triversa nell'ambito dell'incarico assegnato dal

Servizio Protezione Civile della Provincia di Asti a professionista esterno atte al conseguimento di azioni di rilevamento, monitoraggio, vigilanza e controllo idraulico (rif. reti pluviometriche e piezometriche manuali e strumentali) dei processi idraulici e idrogeologici in essere sul reticolo idrografico provinciale.

Partecipazione al corso della durata di 100 ore "Project management", organizzato dal Servizio Formazione Professionale Provincia di Asti.

Partecipazione al corso della durata di 60 ore "Come comunicare in rete", organizzato dal Servizio Formazione Professionale Provincia di Asti.

Partecipazione al corso della durata di 100 ore "La vegetazione spontanea negli interventi di mitigazione e nell'inserimento paesaggistico", organizzato dall'Amministrazione provinciale di Asti.

Partecipazione al modulo "Gli altri rischi e gli aspetti giuridici" nell'ambito del "Corso di formazione avanzata su pianificazione in aree a rischio integrato", organizzato da Regione Lombardia – Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del mare – Fondazione Lombardia per l'Ambiente (F.L.A.) c/o Direzione Ambiente Regione Lombardia, Milano.

Partecipazione al seminario internazionale della durata di 7 giorni presso la Provincia Ungherese di Jasz – Nagyluk – Szolnok quale funzionario provinciale nominato referente dell'Amministrazione Provinciale di Asti nell'ambito del Progetto della Comunità Europea "Centurio" – Anno 2006.

Partecipazione al corso base "Introduzione ad ArcGis per ArcView e ArcInfo" della durata di 2 giorni, organizzato da ESRI Italia c/o il centro di formazione della Provincia di Asti.

Partecipazione al corso intermedio “ArcGis Desktop II: Strumenti e Funzioni” della durata di 3 giorni organizzato da ESRI Italia c/o il centro di formazione della Provincia di Asti.

Partecipazione al corso avanzato “ArcGis Desktop III: Processi e Analisi” della durata di 2 giorni organizzato da ESRI Italia c/o il centro di formazione della Provincia di Asti.

Partecipazione al “Corso di formazione in ambito di Protezione Civile per addetti stampa” della durata di 3 giorni organizzato da “In&Out Srl” c/o Settore Protezione Civile Regione Piemonte, Torino.

Partecipazione al corso della durata di 2 giorni “Utilizzo del software Hec-Hms U.S. Army Corps of Engineers di idrologia tecnica, moto vario, monitoraggio e modellazione di previsione delle piene” presso la sede della società H.S. Srl – operante nel campo dell’idraulica applicata all’ingegneria civile e nella assistenza e consulenza rivolta all’utilizzo dei software HEC/EPA – a Capannori (LU).

Partecipazione al corso della durata di 8 giorni “Attività di Sala Operativa in emergenza e post-emergenza”, organizzata dal Servizio Protezione Civile della Provincia di Asti.

Partecipazione al corso della durata di 4 giorni “Percorso formativo in materia di Protezione Civile per personale qualificato dell’Amministrazione Provinciale”, organizzato da Regione Piemonte, Provincia di Asti e “In&Out Srl”.

Partecipazione al corso della durata di 12 ore “Rilevamento del danno, pronto intervento e agibilità per edifici nell’emergenza post-sismica: esperienze dell’Aquila e del Modenese e ruolo dei tecnici in Protezione Civile” per liberi professionisti e personale tecnico dei Comuni e degli Enti Locali, organizzato dal Servizio Protezione Civile – Ufficio Emerformazione della Provincia di Alessandria.

Partecipazione al corso della durata di 2 giorni “Il dissesto idraulico e idrogeologico in Piemonte”, organizzato dalla Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia Montana e Foreste – Settore Protezione Civile e Sistema Antincendi Boschivi (A.I.B.) della Regione Piemonte.

Partecipazione al percorso formativo della durata di 3 giorni “Il team building: uno strumento per la Protezione Civile”, organizzato da ACTA Consulting.

Partecipazione al corso della durata di 15 ore “Gestione delle risorse, comunicazione e Diritto amministrativo”, organizzato dall’Amministrazione provinciale di Asti..

Partecipazione al corso della durata di 24 ore “Social media melting in emergencies”, organizzato dal Servizio Protezione Civile della Provincia di Alessandria in collaborazione con l’Associazione Stampa Subalpina.

Partecipazione a varie giornate di lavoro e convegni nell’ambito del Progetto “SAFE Infrastrutture”, organizzato dall’Autorità di Bacino del Fiume PO – AdBPo di Parma.

Partecipazione al corso della durata di 40 ore “Major Incidents Management – Assistenza alla popolazione in caso di Maxi Emergenze”, organizzato dal Servizio Protezione Civile della Provincia di Alessandria.

Partecipazione al corso della durata di 50 ore “Uso razionale dell’energia e fonti rinnovabili”, organizzato dalla Regione Piemonte per l’Amministrazione provinciale di Asti.

Partecipazione al corso della durata di 16 ore “I Fondi Strutturali nella programmazione 2007-2013”, organizzato dall’Amministrazione provinciale di Asti.

Partecipazione al seminario della durata di 2 giorni “Confronto di esperienze sulle Reti Ecologiche”, organizzato dall’Amministrazione provinciale di Vercelli.

Partecipazione al corso della durata di 3 giorni “La comunicazione in emergenza per gli addetti stampa degli Enti Locali e/o responsabili della comunicazione” organizzato dalla Direzione Opere Pubbliche, Settore Protezione Civile della Regione Piemonte.

Partecipazione al corso “Il codice ambientale” della durata di 16 ore, organizzato dalla Provincia di Asti.

Partecipazione al corso “I contratti e gli appalti” della durata di 12 ore, organizzato dalla Provincia di Asti.

Partecipazione alla Giornata di Studio “Bilancio di previsione 2006 e Legge Finanziaria 2006” organizzata dalla Provincia di Asti.

Partecipazione al Corso di formazione per gli Enti Locali “La normativa in materia di protezione dei dati personali: Aspetti pratici di applicazione nell'ambito delle autonomie locali” della durata di 2 giorni organizzato dalla Provincia di Asti.

Partecipazione al corso “Rischio incendio basso” (ai sensi dell'art. 37, comma 9 del D.Lgs. 81/08, in conformità del Programma riportato nell'Allegato IX del D.M. 10/03721998) della durata di 4 ore, organizzato dal Servizio Protezione Civile della Provincia di Alessandria.

Partecipazione al corso in “Primo Soccorso per operatori di protezione civile” della durata di 8 ore, organizzato dal Servizio Protezione Civile della Provincia di Alessandria.

Partecipazione al corso di formazione per i Comuni della Regione Piemonte “La gestione degli esposti” della durata di 1 giorno, organizzato da ARPA – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Regione Piemonte.

Partecipazione al “Seminario sui geosintetici” della durata di 1 giorno, organizzato dall'Amministrazione provinciale di Asti.

Partecipazione al convegno “Previsione, gestione, informazione e responsabilità negli eventi idrologici estremi” della durata di 1 giorno, organizzato dall'Autorità Interregionale per il Fiume Po – AIPO.

Partecipazione al convegno “Risk insights: la comunicazione delle emergenze nell'era del Web 2.0” della durata di 1 giorno organizzato dal Servizio protezione civile della Provincia di Alessandria con il patrocinio del Dipartimento Nazionale della Protezione Civile e dell'Associazione Nazionale Disaster Manager.

Partecipazione al “Corso intensivo di Guida Sicura per operatori di Protezione Civile” della durata di 1 giorno organizzato dalla Regione Piemonte nell'ambito del Piano Regionale della Sicurezza Stradale.

Partecipazione alla giornata di formazione “SIAR – Sistema Informativo delle Attività a Rischio di Incidente Rilevante: uno strumento da consultare e aggiornare (Modulo A)” organizzato dalla Regione Piemonte, Direzione Tutela e Risanamento Ambientale – Programmazione Gestione Rifiuti.

Partecipazione alla giornata di formazione “SIAR – Sistema Informativo delle Attività a Rischio di Incidente Rilevante: 30 anni dopo Seveso” organizzato dalla Regione Piemonte, Direzione Tutela e Risanamento Ambientale – Programmazione Gestione Rifiuti.

Partecipazione alla Conferenza di MondoGIS – Geoesplora 2006 “Strumenti, Metodologie e Dati nella Programmazione del Territorio Piemontese” della durata di 1 giorno organizzato dalla Regione Piemonte.

Partecipazione al seminario “A scuola di protezione civile” della durata di 1 giorno, organizzato dal Settore Protezione Civile della Regione Toscana.

Partecipazione al seminario “Esperienze sul campo: Nepal... dalla distruzione alla ricostruzione” della durata di 1 giorno, organizzato dall'Associazione Nazionale Disaster Manager – Sezione Piemonte.

Partecipazione al Corso di aggiornamento professionale “Sistemi di rinforzo Kerakoll su strutture in c.a., murature e sistemi per il consolidamento delle tamponature: la ricerca Kerakoll, la validazione universitaria e gli innovativi strumenti di progettazione”, della durata di 5 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Alessandria.

Partecipazione al Corso di aggiornamento professionale “Il nuovo attestato di prestazione energetica”, della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Corso di aggiornamento professionale “Il professionista e il mercato – Tecniche di comunicazione”, della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Corso di aggiornamento professionale “L'ingegneria dei sistemi per l'ingegnere italiano”, della durata di 2 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Alessandria.

Partecipazione al Corso di aggiornamento professionale “D.M. 03/08/2015: Strategia antincendio: Reazione al fuoco, Resistenza al fuoco e Compartimentazione (Capitoli S1, S2, S3)”, della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Alessandria.

Partecipazione al Corso di aggiornamento professionale “Progettazione di un sistema di gestione integrato per la qualità, l'ambiente e la sicurezza (ISO 9001 - ISO 14001 – OHSAS 18001)”, della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario “Il drone e le nuove opportunità per il professionista”, della durata di 3 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Corso di aggiornamento professionale “Progettare gli impianti rispondendo ai requisiti di efficienza energetica, ecocompatibilità e comfort”, della durata di 3 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Corso di aggiornamento professionale in materia di Prevenzione Incendi “Modulistica – Strumento deroga”, della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Corso di aggiornamento professionale in materia di Prevenzione Incendi “Regole tecniche”, della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Corso di aggiornamento professionale “Opere di sostegno: criteri di progetto e valutazione delle prestazioni in presenza di azioni sismiche”, della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Alessandria.

Partecipazione al Corso di aggiornamento professionale per Coordinatori per la progettazione e per Coordinatori per l'esecuzione dei lavori “La movimentazione manuale di carichi e l'applicazione della norma tecnica ISO 11228, Parti 1 e 2” della durata di 3 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Alessandria.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale “Indoor air quality”, della durata di 5 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Corso di formazione generale “Salute e Sicurezza per i Lavoratori (art. 37 del D.Lgs 81/08) – Aggiornamento quinquennale”, della durata di 1 ora, organizzato dalla WorkService S.r.l. per la Provincia di Asti.

Partecipazione al Corso di formazione generale per addetti alla Protezione Civile “Sistemi di sbarramento esondazioni e barriere contro le inondazioni – Aggiornamento”, della durata di 2 ore, organizzato dalla WorkService S.r.l. per la Provincia di Asti.

Partecipazione al Corso di formazione generale “Salute e Sicurezza per i Lavoratori (art. 37 del D.Lgs 81/08) – Rischio Medio”, della durata di 12 ore, organizzato dalla WorkService S.r.l. per la Provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale “Il conceptual design degli edifici in cemento armato in condizioni sismiche”, della durata di 3 ore, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale “L’A.P.E. con i nuovi dati climatici e le UNI TS 11300-2016. Esempio pratico di compilazione del nuovo attestato di prestazione energetica”, della durata di 4 ore, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale “Progettazione di sistemi di ancoraggio resistenti al sisma e sulla tecnologia del fissaggio diretto nelle strutture composte acciaio-calcestruzzo”, della durata di 4 ore, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Corso di aggiornamento professionale “Elementi per l’individuazione dei fattori di rischio negli stabilimenti industriali ai fini dell’applicazione del Codice di prevenzione incendi” della durata di 4 ore, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale “Consolidamento, rinforzo strutturale e adeguamento sismico con nuove tecnologie green mediante sistemi FRP e FRCM. Materiali, ricerca universitaria e casi di studio” della durata di 4 ore, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale “Etica e deontologia professionale Anno 2016” della durata di 5 ore, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Corso di formazione a distanza – FAD “QGIS pratico e Sistemi Informativi Territoriali - SIT”, della durata di 28 ore, organizzato dalla Provincia di Asti per il tramite della ditta Molitec Srl.

Partecipazione all’incontro avente a tema “Il sistema della Protezione Civile in Piemonte” della durata di 1 giorno organizzato dalla Prefettura – Ufficio Territoriale del Governo di Torino presso la Scuola di Applicazione e Istituto di Studi Militari per l’Esercito di Torino.

Partecipazione alla giornata di formazione “Insieme per una più efficace prevenzione e gestione delle emergenze”, organizzata da Regione Piemonte - F.S. Ferrovie dello Stato – Provincia di Alessandria c/o Struttura F.S. – Rapporti Protezione Civile e Antimafia, Torino.

Partecipazione al convegno “I sistemi informativi territoriali e le tecnologie satellitari nella gestione del territorio”, organizzato dall’Associazione UNITECNO – Ingegneri, Architetti e Geologi Volontari di Protezione Civile ad Asti in collaborazione con la Provincia di Asti ed il Comune di Asti.

Partecipazione al Workshop Internazionale conclusivo del “Progetto RIVES – Protezione del territorio transfrontaliero dai rischi naturali”, organizzato da Regione Piemonte e Provincia di Cuneo nell’ambito dell’Asse PIC INTERREG IIIA 200-2006 Alcotra c/o Centro Incontri della Provincia di Cuneo, Cuneo.

Partecipazione alla giornata di studio “La rete di allerta per l’emergenza nucleare in Piemonte”, organizzata da ARPA Piemonte c/o Sala Multimediale Regione Piemonte, Torino.

Partecipazione alla IX Edizione del Convegno di Varenna “Protezione Civile: nuovi strumenti di prevenzione e pianificazione a 40 anni dall’alluvione di Firenze”, organizzato dalla Provincia di Lecco c/o Varenna (Lc).

Partecipazione alla VIII Edizione del Convegno di Varenna “Rischio antropico e naturale: dalla cartografia e dalla conoscenza del territorio nuovi strumenti per la protezione civile”, organizzato dalla Provincia di Lecco c/o Varenna (Lc).

Partecipazione al Seminario “Gli strumenti proattivi di eco-gestione: definizione, metodologie di riferimento e opportunità di diffusione”, della durata di 5 ore, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario "Progettazione evoluta degli impianti di scarico negli edifici", della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario "Etica e deontologia professionale Anno 2015", della durata di 5 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Corso di aggiornamento ex art. 7 del D.M. 5 Agosto 2011 "D.M. 3 Agosto 2015 (Capitolo M) – Metodologia per l'ingegneria della sicurezza antincendio, Scenari di incendio per la progettazione prestazionale, Salvaguardia della vita con la progettazione prestazionale", della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Alessandria.

Partecipazione alla "Gara di orientamento regionale" della durata di 1 giorno, organizzata dall'Unione Nazionale Ufficiali in Congedo d'Italia.

Partecipazione all' esercitazione internazionale di protezione civile "Olubria 2013" – progetto Europeo INARMA (INtegrated Approach to flood Risk MAnagement) della durata di 2 giorni organizzata congiuntamente dalla Prefettura e dal Servizio Protezione Civile della Provincia di Alessandria, in collaborazione con le organizzazioni di Protezione Civile di Germania, Austria, Ungheria e Polonia.

Partecipazione all' esercitazione nazionale "Magnitudo .5.5" di simulazione delle conseguenze sismiche di un sisma nel Pinerolese, organizzata congiuntamente dal Dipartimento Nazionale della Protezione Civile con il Settore Protezione Civile e Antincendio Boschivo della Regione Piemonte, con la partecipazione di volontari delle colonne mobili delle Regioni, delle Province autonome e delle organizzazioni nazionali, operatori ed esperti della Protezione civile, Vigili del Fuoco, personale delle forze armate, degli Ordini professionali e delle strutture operative e territoriali.

Partecipazione all' intervento provinciale congiunto di protezione civile – operazione "Borbore 2008" della durata di 3 giorni organizzato dalla Regione Piemonte, dal Comune di Asti, dalla Provincia di Asti e dal Coordinamento delle Associazioni e Gruppi comunali di protezione civile della provincia di Asti.

Partecipazione all' intervento provinciale congiunto di protezione civile – operazione "Borbore 2007" della durata di 2 giorni organizzato dalla Regione Piemonte, dal Comune di Asti, dalla Provincia di Asti e dal Coordinamento delle Associazioni e Gruppi comunali di protezione civile della provincia di Asti.

Partecipazione all' esercitazione Interprovinciale "Medio Brenta" della durata di 3 giorni organizzata dal Distretto Medio Brenta della Provincia di Padova.

Partecipazione alla totalità delle esercitazioni ed iniziative formative (in qualità di docente e relatore) esplicate annualmente dal Servizio Provinciale di Protezione Civile della Provincia di Asti nei confronti di terzi (es. Gruppi/Associazioni di Volontariato, Comuni/Unioni di Comuni, Scuole) e/o personale dipendente dell'Amministrazione.

Partecipazione al "Workshop di Protezione Civile" della durata di 1 giorno, organizzato da Regione Piemonte – Settore Protezione Civile e Antincendi Boschivi.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Il recupero, il restauro e il consolidamento di immobili storici e vincolati - Risposta sismica delle strutture in muratura (Modulo 6)" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Alessandria.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Il recupero, il restauro e il consolidamento di immobili storici e vincolati - Consolidamento sismico edifici storici (Modulo 7)" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Alessandria.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Criteri di progettazione dei percorsi di esodo secondo i Capitoli S4 e M3 del Codice di Prevenzione incendi" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Novità legislative in materia di sicurezza" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "La progettazione BIM - Building Information Modeling" della durata di 8 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Modellazione, analisi e verifiche di opere geotecniche" della durata di 3 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Analisi di vulnerabilità avanzate di strutture in c.a. e muratura" della durata di 3 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Interventi di ripristino e mitigazione della vulnerabilità sismica del patrimonio edilizio esistente. Impiego di tecniche innovative durevoli e certificate" della durata di 5 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Ad un anno dall'alluvione del novembre 2016, la situazione nell'Astigiano. Cosa è stato fatto e cosa resta da fare" della durata di 5 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Soluzioni ibride mediante l'uso di geosintetici e reti a doppia torsione a confronto con le soluzioni tradizionali" della durata di 3 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Il CSE e il cantiere stradale in presenza di traffico. Progettazione, verifiche e controlli" della durata di 4 ore, organizzato dalla Fondazione dei Geometri della provincia di Asti.

Partecipazione al Convegno di aggiornamento professionale "Gli adempimenti di legge in materia di prevenzione incendi nelle attività condominiali abitative e con destinazione mista. Aspetti tecnici e di giurisprudenza" della durata di 5 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti in collaborazione con ANACI.

Partecipazione al Convegno di aggiornamento professionale "La sicurezza negli edifici: gli impianti e le misure di prevenzione. Aspetti tecnici e di giurisprudenza" della durata di 5 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti in collaborazione con ANACI.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Analisi di vulnerabilità avanzate di strutture in c.a. e muratura" della durata di 3 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Alessandria con il contributo di Harpaceas.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Responsabilità civile e penale in capo al coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, al datore di lavoro, ai dipendenti, alle imprese affidatarie, all'impresa in subappalto e al lavoratore autonomo" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "INARCASSA e la libera professione" della durata di 4,5 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Termoregolazione e contabilizzazione del calore" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Progettazione e gestione della sicurezza delle manifestazioni nei luoghi aperti" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Tutelare territori d'eccellenza. Buone pratiche e regolamenti" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Convegno di aggiornamento professionale "Il rischio zero non esiste. Il principio del rischio accettabile introdotto dal Codice di Prevenzione Incendi: uno strumento di progettazione a tutela del professionista antincendio" della durata di 3 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Convegno "Il Codice della Protezione Civile (D.Lgs. n. 1 del 2 Gennaio 2018 – G.U. n. 17 del 22 Gennaio 2018)" della durata di 7 ore, organizzato da A.N.C.I. Piemonte, in collaborazione con il Dipartimento Nazionale della Protezione Civile, Il Settore Protezione Civile e A.I.B. della Regione Piemonte e la Città Metropolitana di Torino.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "La Direttiva Macchine 2006/42/CE" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Pianificazione, programmazione e progettazione delle misure per il contrasto del rischio idrogeologico" della durata di 5,5 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti, in collaborazione con Regione Piemonte, Provincia di Asti, Comune di Asti, Gruppo Costruttori Edili Provincia di Asti e altri Ordini/Collegi vari.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "La riqualificazione dello spazio pubblico: La manutenzione dello spazio pubblico – Lezione Tecnica (Modulo 1)" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Alessandria.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "La riqualificazione dello spazio pubblico: Lo spazio pubblico nella città – Il progetto della scena urbana e del territorio (Modulo 2)" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Alessandria.

Partecipazione al Corso teorico-pratico "Manovre di disostruzione delle vie aeree in età pediatrica" organizzato dalla Società Italiana di Medicina Diagnostica e Terapeutica nell'ambito del "Progetto Piemonte Scuola Sicura".

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Mobilità sostenibile: Programmazione regionale e finanziamenti per una nuova concezione di ferrovia, ciclovie e sentieristica" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "La gestione sostenibile dell'idraulica urbana" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "I paesaggi dell'acqua" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Privacy – Come mettersi in regola con il nuovo Regolamento GDPR" della durata di 2 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Benessere abitativo ed isolamento termico" della durata di 3 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Efficienza energetica; Arte & Vino" della durata di 4 ore, organizzato dall'Associazione di Intesa Sindacale degli Architetti e Ingegneri liberi professionisti italiani – INARSIND di Cuneo.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Le nuove Norme Tecniche per le Costruzioni (NTC 2018)" della durata di 3 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Comportamento strutturale di edifici in c.a. esistenti e tecniche mirate al rinforzo antisismico" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Le barriere e la sicurezza stradale. Norme e casi pratici" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti (*)

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Le attività minerarie nella storia: una rivisitazione del passato per valorizzare il presente con lo sguardo rivolto al futuro" della durata di 3 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino (*)

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Come gestire il passaggio dal Cad al BIM" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Dispositivi Protezione Individuale: Normativa di riferimento, scelta, uso e manutenzione" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Alessandria (*)

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Oltre la biomassa: sistemi a biomassa per la trasformazione dei prodotti alimentari" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti

Partecipazione al convegno "Formazione in Protezione Civile: previsione e prevenzione in caso di emergenza", organizzato dal Servizio Protezione Civile della Provincia di Alessandria e dal Centro Servizi Volontariato - C.S.V. di Asti e Alessandria.

Partecipazione al Convegno "Comuni e Province, funzioni e risorse: riforme mancate e percorsi per tornare a crescere" della durata di 2,5 ore, organizzato dalla Prefettura di Asti e dalla Fondazione Giovanni Gorio di Asti.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "La security tra le sfide del terzo millennio" della durata di 2 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Cogenerazione e micro-cogenerazione da biomassa nelle zone rurali" della durata di 4 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Asti

Partecipazione al Corso di aggiornamento formativo obbligatorio in materia di "Prevenzione della corruzione" della durata di 2 ore, organizzato dalla Provincia di Asti per i dipendenti dell'Ente

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "La sicurezza nelle fiere. Focus sulla logistica, sull'emergenza e sull'evacuazione" della durata di 3 ore, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Terre e rocce da scavo" della durata di 4 ore, organizzato dal Settore Difesa del Suolo della Regione Piemonte.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale "Monitoraggio strutturale per migliorare la resilienza delle infrastrutture" della durata di 7 ore, organizzato dal Politecnico di Torino.

Partecipazione al Corso di formazione a distanza FAD "Sicurezza informatica ed introduzione al GDPR – Regolamento Europeo Privacy" della durata di 4 ore, organizzato dalla Regione Piemonte per il tramite di CSI Piemonte.

Partecipazione al Corso di formazione a distanza FAD "La normativa in materia di digitalizzazione dell'attività amministrativa dopo la riforma del CAD" della durata di ½ giornata, organizzato dalla Regione Piemonte per il tramite di CSI Piemonte.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale “Ponte Morandi: storia, tecnica, innovazione” della durata di 4 ore, organizzato dal Politecnico di Torino (Evento previsto in data 31 Gennaio 2019 per il quale è già stato effettuato e confermato accreditato)

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale “Protezioni da sovratensioni: dimensionamento, selezione e installazione degli Spd” della durata di 4 ore, organizzato dal da Zotup e dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale “Edifici prefabbricati e pavimentazioni industriali alla luce delle nuove NTC 2018” della durata di 6 ore, organizzato da EuroConference e dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale “Lo sviluppo immobiliare attraverso l’edilizia sostenibile certificata” della durata di 4 ore, organizzato da ANCE – Associazione Nazionale Costruttori Edili .

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale “Obiettivo Sicurezza: illuminazione di emergenza, Evac e impianti di terra” della durata di 4 ore, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale “Procedure edilizie per il riuso, la riqualificazione e il recupero dell’edificio” della durata di 3 ore, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale **“La sicurezza nelle fiere locali. Focus sull’emergenza e sull’evacuazione”** della durata di 3 ore, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino .

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale “CEI 64-8: Novità tecnologiche per le protezioni dagli incendi e semplificazioni progettuali per l’analisi dei rischi da fulminazione” della durata di 4 ore, organizzato dal Comitato Elettrotecnico Italiano- C.E.I.

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale **“Progettazione in zona sismica”** della durata di 4 ore, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino .

Partecipazione al Seminario di aggiornamento professionale **“Fonoassorbimento e fonoisolamento: rudimenti di acustica per migliorare il comfort negli ambienti di lavoro e abitativi”** della durata di 4 ore, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino .