

CURRICULUM VITAE	
INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome	GUIDO GIOVANNI ZACCARELLI
Indirizzo	Viale Tibaldi 56 - 20136 Milano
Telefono	+39 02 89120081
Fax	+39 02 8139628
E-mail	guido.zaccarelli@studiozaccarelli.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	24-01-1968
Luogo di nascita	Milano
ESPERIENZA LAVORATIVA	
Date (da – a)	01.02.1993 – 30.04.1994
Nome e indirizzo del datore di lavoro	S.T.Z. S.r.l.
Tipo di azienda o settore	Studio tecnico di Prevenzione incendi
Tipo di impiego	Socio fondatore
Principali mansioni e responsabilità	Progettista antincendio
Date (da – a)	01.05.1994 - 01.05.1995
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ministero dell'Interno, Corpo Nazionale Vigili del Fuoco
Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
Tipo di impiego	Vigile Volontario Ausiliario
Principali mansioni e responsabilità	Servizio militare obbligatorio svolto presso le Scuole Centrali Antincendio di Roma Capannelle (142° Corso AVVA), poi presso il Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Milano, poi presso l'Ispettorato Regionale dei Vigili del Fuoco della Lombardia (ora Direzione Regionale dei Vigili del Fuoco della Lombardia).
Date (da – a)	03.05.1995 - oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	S.T.Z. S.r.l.
Tipo di azienda o settore	Studio tecnico di Prevenzione incendi
Tipo di impiego	Socio, Progettista antincendio, Amministratore Unico
Principali mansioni e responsabilità	Amministratore Unico
Date (da – a)	26.11.2016 - oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Effegizeta S.r.l.
Tipo di azienda o settore	Società immobiliare
Tipo di impiego	Socio fondatore, Amministratore unico
Principali mansioni e responsabilità	Amministratore Unico
Date (da – a)	19.11.2019 - oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	FSE ITALIA S.r.l.
Tipo di azienda o settore	Società di ingegneria nel campo della Fire Safety Engineering
Tipo di impiego	Socio fondatore
Principali mansioni e responsabilità	Consigliere di Amministrazione
Date (da – a)	11.05.2021 - oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AiasCert S.r.l.
Tipo di azienda o settore	Società di certificazione
Tipo di impiego	Consigliere di Amministrazione

Principali mansioni e responsabilità	Consigliere di Amministrazione
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
Date (da – a)	1982-1987
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Ginnasio “A. Manzoni” - Milano
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Liceo Classico statale
Qualifica conseguita	Maturità Classica
Date (da – a)	1988-1994
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università Commerciale “Luigi Bocconi” - Milano
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Facoltà di Economia e Commercio, corso quinquennale di laurea in Discipline Economiche e Sociali
Qualifica conseguita	Laurea in Discipline Economiche e Sociali, corso di Statistica e Ricerca Operativa
	Tesi di laurea: <i>"La pianificazione di grandi progetti in presenza di vincoli stocastici sui tempi e sulle risorse: una proposta operativa"</i> .
Date (da – a)	16.07.2007
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Geometra
Qualifica conseguita	Diploma
Date (da – a)	19.11.2010
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Esame di Stato
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Geometra
Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della professione di geometra
Date (da – a)	26.01.2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Iscrizione al Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Milano al n° 11067.
Date (da – a)	14.06.2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Iscritto agli elenchi del Ministero dell'Interno di cui al D.Lgs. 139/2006 (già Legge 7 dicembre 1984 n° 818), con numero MI 11067 G 01003.
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	
MADRELINGUA	Italiana
ALTRA LINGUA	Inglese
Capacità di lettura	Ottima
Capacità di scrittura	Ottima
Capacità di espressione orale	Ottima
Diplomi conseguiti	Certificate of Proficiency in English, rilasciato diversità di Cambridge (UK) - giugno 1990
Diplomi conseguiti	Corso di Business English presso l'UCSD, University of California San Diego (USA) - Agosto 1991
Diplomi conseguiti	Corso di American Business Culture, presso l'UCSD, University of California San Diego (USA) - Agosto 1991

ALTRA LINGUA	Spagnolo
Capacità di lettura	Buono
Capacità di scrittura	Discreto
Capacità di espressione orale	Buono
Diplomi conseguiti	Certificado International en lengua española, rilasciato dall'Università Complutense di Madrid (Spagna) il 27 luglio 1993.
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Ottime competenze comunicative e relazionali acquisite durante il coordinamento del team di progettazione STZ e dei progettisti esterni. Fondatore o cofondatore di reti di impresa, associazioni fra professionisti, consorzi e società di capitale.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Capacità di coordinamento di progetti complessi, anche in presenza di team di progettazione di società diverse e nazionalità diverse. Capacità di project management a seguito della laurea in ricerca operativa e all'esperienza sul campo. Ottime capacità di problem solving e di gestione dei conflitti orientati al conseguimento degli obiettivi proposti. Attualmente responsabile di un team di progettazione di circa 30 persone. STZ si occupa esclusivamente di prevenzione incendi e ogni anno svolge circa 4000 pratiche di prevenzione incendi (progetti, SCIA, verifiche, due diligence, certificazioni antincendio di vario tipo, ecc.) in tutta Italia e all'estero, per committenti privati e pubblici sia italiani che stranieri. Membro di gruppi di lavoro presso il Ministero dell'Interno, Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Uso e programmazione di main frames IBM serie 370, serie 3270 e serie 4381, con sistema operativo a macchine virtuali VM/SP e relativi programmi applicativi (AS400). Conoscenza e uso dei linguaggi di programmazione Basic, PL/1, Pascal. Conoscenza base dei linguaggi di programmazione Fortran e C. Conoscenza dei principali sistemi operativi DOS, OS/2, Windows, Linux. Ottima conoscenza degli applicativi internet (Firefox, Explorer, Opera, Chrome), pacchetto Office (Word, Excel, Powerpoint), Autocad, Autodesk e relativi applicativi (pdf/A, pdfCreator, pdfArchitect, etc), Skype, WebEx, Zoom, Teamviewer, Anydesk, MWSnap, ecc. e dei più diffusi programmi applicativi. Utilizzo della PEC anche in ambito di pubblica amministrazione, con i relativi applicativi (firma digitale, Bit4id, Dike, ecc). Uso della firma digitale, conoscenza delle differenti procedure di siti SUAP. Gestore della rete informatica aziendale (un server Windows, 3 NAS, due server Linux, una trentina di terminali, una ventina di periferiche). Utilizzo dei principali programmi di simulazione di scenario d'incendio. Uso di C-fast, conoscenza base di FDS e Smokeview. Utilizzo dei principali strumenti di verifica e test degli impianti antincendio (lance di prova, tubi di Pitot, luxmetri, anemometri, pacometri, ecc.). Collaudi e certificazioni di impianti antincendio, sia di tipo idrico che di tipo elettrico, secondo le normative italiane e straniere (es. NFPA). Progettazione antincendio secondo le norme italiane e straniere (es. NFPA). Conoscenza e progettazione con il Codice di prevenzione incendi – D.M. 3.8.2015, D.M. 12.4.2019, D.M. 18.10.2019 e successive modifiche ed integrazioni. Docenza in materia di prevenzione incendi sia per imprese private sia per enti pubblici.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	Pianoforte, automobilismo, equitazione, nuoto, canottaggio, immersioni subacquee.
PUBBLICAZIONI	
1994	<i>La rilevanza dell'indice di criticità nella simulazione dei reticoli stocastici</i> , "Ingegneria Economica" 1994.
	<i>L'introduzione dell'incertezza nella programmazione reticolare deterministica</i> (in collaborazione con il Dott. Paolo Caruson), "Ingegneria Economica" 1994.
2005	<i>Centri commerciali: la Polonia punta alla protezione attiva</i> (in collaborazione con Fiorenzo Zaccarelli), "Antincendio" gennaio 2005.
2006	<i>Negozi specialistici: qual è il livello di prevenzione?</i> (in collaborazione con Fiorenzo Zaccarelli), "Antincendio" febbraio 2006.
2010	<i>Megastore, ecco i piani per gestire le emergenze</i> , (in collaborazione con Fiorenzo Zaccarelli), "Antincendio" dicembre 2010.
2011	<i>Alberghi. Lavori di ristrutturazione: le regole dell'antincendio</i> , "Antincendio" maggio 2011.
2012	<i>Immobili di grande altezza. Guida alle misure di sicurezza</i> , (in collaborazione con Fiorenzo Zaccarelli), "Antincendio" aprile 2012.
2013	<i>Pannelli fotovoltaici & incendi - quali i principali rischi? Ce lo spiega il Dott. Guido Zaccarelli, esperto prevenzione incendi</i> , "OrizzontEnergia" 16 settembre 2013, http://www.orizzontenergia.it/news.php?id_news=2877 .
	<i>Centri commerciali: siamo sicuri?</i> (in collaborazione con Fiorenzo Zaccarelli), "Antincendio", settembre 2013.
2014	<i>Quando struttura ricettiva e attività scolastica coesistono in un Palazzo storico: le soluzioni</i> (in collaborazione con Fiorenzo Zaccarelli), "Antincendio", febbraio 2014.
	<i>Prevenzione, che passione: i nuovi orizzonti dell'antincendio</i> (in collaborazione con Fiorenzo Zaccarelli), "Antincendio", ottobre 2014.
2015	<i>I principali rischi di incendio ed esplosione negli impianti di biogas: misure di prevenzione e protezione da adottare</i> (in collaborazione con Gianluca Follini), OrizzontEnergia 5 marzo 2015, http://orizzontenergia.it/articoli.php?id_articoli=114&titolo=SPECIALE++La+sicurezza+antincendi+degli+impianti+di+produzione+di+biogas .
	<i>Gli impianti fotovoltaici e la sicurezza antincendio degli edifici: un rischio da valutare</i> . "Ingenio", 20 ottobre 2015 http://www.ingenio-web.it/Articolo/3353/Gli_impianti_fotovoltaici_e_LA_sicurezza_antincendi_o_degli_edifici_un_rischio_da_valutare.html .
2016	<i>Incendi nelle attività commerciali: dall'analisi del passato per comprendere meglio tutti i rischi</i> . "Ingenio", 15 gennaio 2016 http://www.ingenio-web.it/Articolo/3657/Incendi_nelle_attivita_commerciali_dall_analisi_degli_errori_del_passato_per_comprende_meglio_tutti_i_rischi.html .

		<i>Normativa antincendio per le attività commerciali: il passato, la Circolare 75/1967. "Ingenio", 11 febbraio 2016 http://www.ingenio-web.it/Articolo/3741/Normativa_antincendio_per_le_attivita_commerciali:_il_passato__la_Circola_re_75-1967.html.</i>
		<i>Normativa antincendio per le attività commerciali: il presente, il D.M. 27.7.2010. "Ingenio", 21 aprile 2016 http://www.ingenio-web.it/Articolo/4006/Normativa_antincendio_per_le_attivita_commerciali:_il_presente__il_DM_27.7.2010.html</i>
		<i>Normativa antincendio per le attività commerciali: il futuro, il D.M. 3 agosto 2015. "Ingenio", 01 agosto 2016 http://www.ingenio-web.it/Articolo/4357/Normativa_antincendio_per_le_attivita_commerciali_in_Italia:_il_futuro__il_D.M._3_agosto_2015.html</i>
		<i>Mobilità. Il rischio di incendio dei veicoli elettrici. OrizzontEnergia, 23 novembre 2016. http://orizzontenergia.it/news.php?id_news=5877&titolo=Mobilita+Il+risc+hio+di+incendio+dei+veicoli+elettrici.</i>
	2017	<i>Sicurezza antincendio e autorimesse, confronto fra la nuova RTV (D.M. 21.2.2017) ed il "vecchio" D.M. 1.2.1986: un caso pratico. Ingenio n. 52, 19 aprile 2017, http://www.ingenio-web.it/Articolo/5116/Sicurezza_antincendio_e_autorimesse__confronto_fra_la_nuova_RTV_(D.M._21.2.2017)_ed_il__vecchio__D.M._1.2.1986:_un_caso_pratico.html</i>
		<i>Electric cars and fire risk. Are electric cars dangerous? CFPA-Europe newsletter, June 2017, www.cfpa-e.eu http://cfpa-e.eu/technical-articles/?utm_source=CFPA+Europe&utm_campaign=294485b805-Newsletter_CFPA_may_2017&utm_medium=email&utm_term=0_efa87974f5-294485b805-297332685</i>
		<i>Articolo ripubblicato anche su http://aias-sicurezza.it/media-news/electric-cars-fire-risk-electric-cars-dangerous/</i>
		<i>Come garantire la sicurezza antincendio nelle attività commerciali, in collaborazione con Fiorenzo Zaccarelli, "Antincendio" Luglio 2017.</i>
		<i>L'Italia brucia... Perché? Newsletter AIAS 21 luglio 2017 http://aias-sicurezza.it/commento-roghi-italia/</i>
		<i>Una nube nera sopra Milano, Newsletter AIAS 25 luglio 2017. http://aias-sicurezza.it/incendio-bruzzano/</i>
		<i>Efficienza energetica degli edifici e prevenzione incendi: un matrimonio difficile, 27 settembre 2017, http://orizzontenergia.it/news.php?id_news=6289&titolo=Efficienza+energetica+degli+edifici+e+prevenzione+incendi+un+matrimonio+difficile</i>
		<i>Električni avtomobili in nevarnost požara. Ali so električni avtomobili nevarni?, Dicembre 2017 – ottobre 2018, "Požar, strokovna revija za varstvo pred požari", SZPV, Slovensko Združenje za požarno varstvo. – Slovenian Fire Protection Association, Lubiana (Slovenia).</i>

	Traduzione in sloveno a cura di SZPV, www.szpv.si .
2018	<i>“L’incendio alla Grenfell Tower di Londra: cosa ci può insegnare una tragedia”</i> , Ingenio, 12/04/2018, https://www.ingenio-web.it/19620-lincendio-alla-grenfell-tower-di-londra-cosa-ci-puo-insegnare-una-tragedia
	Linea Guida CFPA-Europe 32:2014 F, <i>“Trattamento e stoccaggio di rifiuti e materiali grezzi secondari”</i> . Traduzione dall’inglese della Guideline CFPA-E 32:2014 F “Treatment and Storage of Waste and Combustible Materials”, documento derivato dalla Linea Guida VdS 2517:2011-02(03) (www.vds.de) “Sortierung, Aufbereitung und Lagerung von Siedlungsabfällen und brennbaren Sekundärrohstoffen”.
	<i>“La CFPA-Europe: nuove opportunità per l’Italia in Europa”</i> . http://www.ais-magazine.it/books/sosi/ , AiasMag Anno 1, numero 0/2018, 21 giugno 2018.
	<i>“La prevenzione incendi negli impianti di trattamento rifiuti”</i> . https://www.ingenio-web.it/20622-la-prevenzione-incendi-negli-impianti-di-trattamento-rifiuti , Ingenio, 11 luglio 2018.
	<i>“Arrivano le auto ad idrogeno”</i> , http://orizzontenergia.it/news.php?id_news=6630&titolo=Mobilit+Arrivano+le+auto+ad+idrogeno+ , OrizzontEnergia 17 luglio 2018
	<i>“Il Nuovo D.M. 10.3.1998: la prevenzione incendi sui luoghi di lavoro si aggiorna”</i> , Ingenio 10 settembre 2018, https://www.ingenio-web.it/21083-il-nuovo-dm-1031998-la-prevenzione-incendi-sui-luoghi-di-lavoro-si-aggiorna
	Linea Guida CFPA-Europe 35:2017 F, <i>“Sicurezza antincendio nei depositi”</i> . Traduzione dall’inglese della Guideline CFPA-E 35:2017 F, “Fire safety in warehouses”.
	Linea Guida CFPA-Europe 9:2012 F, <i>“Sicurezza antincendio nei ristoranti”</i> . Traduzione dall’inglese della Guideline CFPA-E 9:2012 F, “Fire safety in restaurants”.
	Linea Guida CFPA-Europe 12:2012 F, <i>“Sicurezza antincendio per gli addetti ai lavori a caldo”</i> . Traduzione dall’inglese della Guideline CFPA-E 9:2012 F, “Fire safety basics for hot work operatives”.
	Linea Guida CFPA-Europe 33:2015 F, <i>“Evacuazione delle persone diversamente abili”</i> . Traduzione dall’inglese della Guideline CFPA-E 33:2015 F, “Evacuation of people with disabilities”.
	<i>“Impianti di trattamento rifiuti e depositi di rifiuti: novità in materia di sicurezza antincendio”</i> , AiasMag 01, numero 1, 12 ottobre 2018.
	Linea Guida CFPA-Europe 8:2005 F, <i>“Prevenzione degli incendi dolosi – Informazione ai giovani”</i> .

	Traduzione dall'inglese della Guideline CFPA-E 8:2005 F, "Prevention Arson – Information to Young People".
	<i>"An update about fire safety of hydrogen fueled cars"</i> . Articolo pubblicato sul sito CFPA-Europe http://cfpa-e.eu/technical-articles/ , 25 ottobre 2018.
	Linea Guida CFPA-Europe 30:2013 F, <i>"La gestione della sicurezza antincendio negli edifici storici"</i> . Traduzione dall'inglese della Guideline CFPA-E 30:2013 F, "Managing fire safety in historical buildings".
	<i>Antincendio: le nuove linee guida per le infrastrutture di ricarica elettriche</i> . OrizzontEnergia, 3 dicembre 2018. http://orizzontenergia.it/news.php?id_news=6666&titolo=Antincendio+Le+nuove+linee+guida+per+le+infrastrutture+di+ricarica+elettriche
	<i>Una vita al servizio del Paese</i> . Intervista all'Ing. Gioacchino Giomi, Capo del Corpo Nazionale VVF. AiasMag, 14 dicembre 2018. http://www.aias-magazine.it/books/fvap/#p=1
2019	Linea Guida CFPA-Europe 34:2015 F, <i>"Misure di prevenzione incendi per le alimentazioni elettriche di sicurezza"</i> . Traduzione dall'inglese della Guideline CFPA-E 34:2015 F, "Fire Safety measures with emergency power supplies".
	Linea Guida CFPA-Europe 21:2012 F, <i>"La prevenzione incendi nei cantieri temporanei"</i> . Traduzione dall'inglese della Guideline CFPA-E 21:2012 F, "Fire prevention on construction sites".
	<i>"La revisione delle procedure di prevenzione incendi del DPR 151/2011: qualche proposta di modifica"</i> , Ingenio 12 aprile 2019, https://www.ingenio-web.it/23188-la-revisione-delle-procedure-di-prevenzione-incendi-del-dpr-1512011-qualche-proposta-di-modifica
	<i>"5 aprile 2019: incendio alla Cattedrale di Notre Dame di Parigi"</i> , AiasMag, 02 maggio 2019, http://www.aias-magazine.it/
	<i>"CFPA-Europe: un importante punto di riferimento per i professionisti che si occupano di Safety, Security & Disaster Recovery in Europa"</i> , AiasMag, 02 maggio 2019, http://www.aias-magazine.it/
	<i>"L'incendio Notre-Dame a Parigi: cronistoria ed analisi delle possibili cause"</i> , OrizzontEnergia, 19 giugno 2019, https://www.orizzontenergia.it/lincendio-di-notre-dame-a-parigi-cronistoria-ed-analisi-delle-possibili-cause/
	<i>"Ad ottobre arriva il seminario europeo CFPA-Europe a Bologna!"</i> , AiasMag numero 5, 15 luglio 2019, http://www.aias-magazine.it/books/hjrb/#p=82
	<i>"Codice di prevenzione incendi. Cosa cambia?"</i> , 29 ottobre 2019, https://www.aias-sicurezza.it/mag-codice-di-prevenzione-incendi-cosa-

	cambia
	<i>"Codice di prevenzione incendi, altre novità 2019"</i> , 29 novembre 2019, https://www.aias-sicurezza.it/
	<i>"2019: un anno di novità in materia di prevenzione incendi"</i> , 18 dicembre 2019, https://www.aias-magazine.it/books/oxgy/#p=29
2020	<i>"Grenfell Tower update"</i> , https://www.aias-sicurezza.it/doc-grenfell-tower-fire-update , 13 marzo 2020.
	<i>Decreto Interministeriale "Nuovo D.M. 10.3.1998"</i> , https://www.aias-sicurezza.it/nor-nuovo-dm-10-03-1988 , 8 giugno 2020.
	<i>"La prevenzione incendi in Europa: confronto fra normative"</i> , Antincendio, ottobre 2020.
2021	<i>"La prevenzione incendi nelle attività commerciali: la "Cascina Merlata" di Milano"</i> , Antincendio, febbraio 2021.
	<i>"Il D.M. 10 marzo 1998 va in pensione"</i> , AiasMag n. 10, giugno 2021.
	<i>"CFPA-Europe: in Europa si condivide e si cresce"</i> , Intervista al Direttore di CFPA-Europe Tommy Arvidsson, AiasMag n. 11, agosto 2021.
	<i>"Anàlisis de las normativas de prevención de incendios de los principales países europeos"</i> , Cepreven, 30 luglio 2021. https://www.cepreven.com/analisis-de-las-normativas-de-prevencion-de-incendios-de-los-principales-paises-europeos-882
	<i>"Incendi di facciata: cosa sta succedendo?"</i> , AiasMag n. 12, ottobre 2021, https://www.aias-sicurezza.it/aiasmag-aiasmag-n-12
	Linea Guida CFPA-Europe 38:2021 F, <i>"Fire safety recommendations for short-term rental accommodations"</i> . Linea Guida appoggiata da Insurance Europe.
	Linea Guida CFPA-Europe 39:2012 F, <i>"Fire protection in schools"</i> .
	<i>"Affitti a breve termine: arriva la linea guida europea di prevenzione incendi"</i> , AiasMag n. 13, 18 novembre 2021..
2022	<i>"Auto elettriche: in Danimarca si pensa alla sicurezza dei traghetti"</i> , AiasMag n. 14, 11 febbraio 2022.
	<i>"Il Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco: guardare avanti per gestire e prevenire"</i> , intervista all'Ing. Guido Parisi, Capo del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco, AiasMag n. 15, 05 aprile 2022.
	<i>"Un autre incendie de façade? – L'incendie de la tour Torre dei Moro à Milan"</i> , Alert no. 26 – ANPI, Belgio, Janvier-Février-Mars 2022, articolo scritto in collaborazione con Jeanine Driessens.
	<i>"Guida alla progettazione delle vie di esodo nella prevenzione antincendio"</i> ,

	Ingenio, 11 maggio 2022.
	<i>“Novità dalla CFPA-E: i CFPA-E Ambassadors”</i> , AiasMag n. 15, 14 giugno 2022.
	<i>“FireSafety Dossier AIAS: La valutazione del rischio di incendio delle batterie agli ioni di litio”</i> , AiasMag n. 19, 16 novembre 2022.
ATTIVITÀ DI DOCENZA IN CORSI, SEMINARI, CONFERENZE	
2014	Seminario “Il nuovo Testo Unico di prevenzione incendi”, Milano 03 giugno 2014.
	Corso di formazione ed aggiornamento “La prevenzione incendi nelle attività commerciali”, Fondazione Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Milano, 02 dicembre 2014 (8 ore), corso riconosciuto dalla Direzione Regionale VVF della Lombardia come aggiornamento per professionisti antincendio ai sensi del DM 5.8.2011.
2015	Seminario di aggiornamento “La prevenzione incendi dei depositi di logistica ed il mantenimento nel tempo dei presidi antincendio”, Fondazione Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Milano, 28 gennaio 2015, seminario riconosciuto dalla Direzione Regionale VVF della Lombardia come aggiornamento per professionisti antincendio ai sensi del DM 5.8.2011.
	Seminario “Il D.M. 3 agosto 2015 ed il nuovo Testo Unico di prevenzione incendi”, Milano 17 settembre 2015.
	Convegno “Il nuovo Codice di prevenzione incendi: la gestione del rischio incendio come vero protagonista della nuova prevenzione incendi”, AIAS, Ambiente Lavoro 2015 Bologna 16 ottobre 2015.
	Seminario “Le basi della Fire Safety Engineering alla luce del Codice di prevenzione incendi (D.M. 3 agosto 2015) Milano 22 ottobre 2015.
	Corso “DM 3 agosto 2015 – Nuovo codice di prevenzione incendi (8 ore)”, AIAS, Milano 2 novembre 2015.
	Corso “DM 3 agosto 2015 – Nuovo codice di prevenzione incendi (8 ore)”, AIAS, Milano 2 dicembre 2015.
2016	Seminario “Il sistema delle vie di esodo nel Codice di prevenzione incendi (D.M. 3 agosto 2015) Milano 15 gennaio 2016.
	Corso “DM 3 agosto 2015 – Nuovo codice di prevenzione incendi (8 ore)”, AIAS, O-I Manufacturing S.p.A. Origgio (Varese) 16 febbraio 2016.
	Seminario AIAS / UMAN “La valutazione del rischio di incendio e il coinvolgimento del RSPP nella GSA”, AIAS, Padova (15 aprile 2016).
	Corso “Aspetti giuridici e giurisprudenziali”, Diploma Europeo CFPA di Esperto nella Prevenzione Incendi. AIAS Milano 28 ottobre 2016.
2017	Corso “Introduzione al codice di prevenzione incendi D.M. 3.8.2015” (8 ore), Fondazione Geometri Milano 12 gennaio 2017, corso riconosciuto dalla Direzione Regionale VVF della Lombardia come aggiornamento per

	professionisti antincendio ai sensi del DM 5.8.2011.
	Corso “D.M. 3.8.2015 – Codice di prevenzione incendi”, AIAS, Milano 21 marzo 2017.
	Corso “Aspetti giuridici e giurisprudenziali”, Diploma Europeo CFPA di Esperto nella Prevenzione Incendi. AIAS Milano 8 giugno 2017.
	Corso “La sicurezza nelle strutture ricettive: la nuova regola tecnica verticale di prevenzione incendi per le attività ricettive turistico-alberghiere”, Ordine degli Ingegneri di Como, Como 20 giugno 2017.
	Corso “D.M. 3.8.2015 – Codice di prevenzione incendi”, AIAS, Milano 24 luglio 2017.
	Seminario “Pannelli fotovoltaici e rischio incendio”, Ambiente Lavoro, Modena 14 settembre 2017 (in collaborazione con AIAS).
	Corso “D.M. 3.8.2015 – Codice di prevenzione incendi”, AIAS, Milano 25 settembre 2017.
	Convegno CasaClima “La responsabilità del progettista nella scelta e nell’utilizzo dei materiali da costruzione. Normative e casi studio”, Fiera Restructura, Oval Lingotto Torino 18 novembre 2017.
	Corso “D.M. 3.8.2015 – Codice di prevenzione incendi (8 ore)”, AIAS, Milano 18 dicembre 2017.
2018	Master Europeo CFPA-E “Diploma Europeo CFPA di Esperto nella Prevenzione Incendi (100 ore), AIAS Milano 9 aprile – 7 giugno 2018.
	Corso “D.M. 3.8.2015 – Codice di prevenzione incendi (8 ore)”, AIAS, Milano 13 aprile 2018.
	Seminario di aggiornamento (4 ore) in materia di salute e sicurezza sul lavoro, Milano 17 maggio 2018.
	Seminario “Bush and Forest fires”, CFPA-E Confederation of Fire Prevention Associations – Europe, General Assembly, Helsinki 23 maggio 2018.
	Seminario “Il Codice di prevenzione incendi e la sua applicazione alle attività commerciali”, Gruppo Coin, Venezia Mestre 04 giugno 2018.
	Seminario “Il rischio incendio collegato alle auto elettriche”, Ambiente Lavoro 2018, Bologna 17 ottobre 2018.
	Corso “D.M. 3.8.2015 – Codice di prevenzione incendi”, AIAS, Milano 21 novembre 2018.
2019	Seminario FIRE-IN Project H2020, Praga (Repubblica Ceca) 11-12-13 febbraio 2019.
	Seminario “Sicurezza antincendio e batterie agli ioni di litio”, Museo Ferrari, Maranello (Modena) 07 marzo 2019.
	Corso “La valutazione del rischio di incendio delle batterie agli ioni di litio”,

	AIAS Milano 08 aprile 2019.
	Seminario di aggiornamento (4 ore) in materia di salute e sicurezza sul lavoro, Milano 07 maggio 2019.
	Hilti Fire Safety Academy, Officine del Volo Milano 03 giugno 2019.
	“Edifici di civile abitazione: la progettazione con il nuovo D.M. 25.01.2019”, Ordine degli architetti di Milano, Comando Provinciale VVF di Milano 26 giugno 2019.
	“Modulo B Comune. UD3: rischio incendio, gestione delle emergenze e ATEX”, AIAS, Milano 09 luglio 2019.
	“La nuova prevenzione incendi. Il Codice di prevenzione incendi e la FSE”, PAM Panorama S.p.A., Spinea (Venezia) 24 luglio 2019.
	"Applicazioni pratiche della Fire Safe Engineering nel Controllo del Fumo", in collaborazione con Daniele Bellazzi, Antonio Corbo, Nicola Clemeno e Luca Marzola. Bergamo, SafetyExpo 19 settembre 2019.
	"La prevenzione incendi ed il cantiere", Hilti Seismic Academy. Bologna, 10 ottobre 2019.
	"Novità di prevenzione incendi e security in Italia ed in ambito internazionale", seminario internazionale AIAS- CFPA-Europe – Corpo Nazionale VVF. Bologna, 15 ottobre 2019.
	Corso “La valutazione del rischio di incendio delle batterie agli ioni di litio”, AIAS Milano 30 ottobre 2019.
	Master Europeo CFPA-E “Diploma Europeo CFPA di Esperto nella Prevenzione Incendi (100 ore), Fire Safety: Technical Cycle”, AIAS Milano 4 novembre – 5 dicembre 2019.
	Corso “D.M. 3 agosto 2015, D.M. 12.04.2019 e D.M. 18.10.2019 – Codice di prevenzione incendi”, AIAS Milano 13 novembre 2019.
	Corso “D.M. 3 agosto 2015, D.M. 12..04.2019 e D.M. 18.10.2019 – Codice di prevenzione incendi”, AIAS Milano 13 novembre 2019.
2020	Ελιπυγκά, Ελληνικό Ινστιτούτο Προπροστασίας Κατασκευών, 1 ^ο Συνέδριο Προπροστασίας Κατασκευών, Ιδρύμα Ευγενίδου, Αθήνα Φαλήρο, 7-8 Φεβρουαρίου 2020. Elipyka – Hellenic Institute for the fire protection of structures, 1st Conference for the fire protection of structures, Atene, Evgenidis Foundation 7-8 febbraio 2020.
	Corso “D.M. 3 agosto 2015, D.M. 12.04.2019 e D.M. 18.10.2019 – Codice di prevenzione incendi”, AIAS Milano 10 febbraio 2020.
	Video Forum AIAS “DPR 151/2011 - Codice di prevenzione incendi e nuovo D.M. 10.3.1998. Stato dell’arte e prospettive”, AIAS Milano 11 giugno 2020.
	Video Forum AIAS “Ambienti a rischio esplosione (ATEX) – Obblighi di Legge e Direttive Europee”, AIAS Milano 14 luglio 2020.

	Webinar “Fire Investigation”, Ordine degli architetti di Milano, Milano 16 ottobre 2020.
	Webinar “DPR 151/2011 - Codice di Prevenzione Incendi e nuovo D.M. 10.3.98 Stato dell’arte e prospettive”, AIAS - Ambiente Lavoro, 03 dicembre 2020.
2021	Corso “La valutazione del rischio di incendio delle batterie agli ioni di litio”, AIAS Milano 07 aprile 2021.
	Master Europeo CFPA-E “Diploma Europeo CFPA di Esperto nella Prevenzione Incendi (100 ore), AIAS Milano 17 maggio – 08 luglio 2021.
	Εφαρμογή του Κανονισμού Πυροπροστασίας στις Τουριστικές Μονάδες, The application of Fire Protection Regulation in tourist residences. Webinar organizzato da ELIPYKA (ΕΛ.Ι.ΠΥ.ΚΑ - Ελληνικό Ινστιτούτο Πυροπροστασίας Κατασκευών), 8 giugno 2021.
	Novità ed anteprime normative nella Prevenzione Incendi, 22 giugno 2021. Webinar organizzato da AIAS Marche.
	Forest fires and building resilience, CFPA-Europe and Elipyka (ΕΛ.Ι.ΠΥ.ΚΑ - Ελληνικό Ινστιτούτο Πυροπροστασίας Κατασκευών), Atene 21 ottobre 2021.
	La Gestione della sicurezza antincendio (G.S.A.), Videoforum AIAS Marche 26 ottobre 2021.
	Seminario di aggiornamento (2 ore) in materia di salute e sicurezza sul lavoro (DM 1.9.2021, DM 2.9.2021, DM 3.9.2021), Milano 11 novembre 2021.
	“Gli incendi nelle facciate di edifici civili”, Fondazione dell’Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Milano, 14 dicembre 2021.
	“Prevenzione incendi - aggiornamento”, OVS S.p.A., Venezia Mestre, 17 dicembre 2021.
2022	“Valutazione del rischio incendio delle batterie Li-ion”, Webinar APPI, 17 febbraio 2022.
	“Incendios en Italia: lecciones aprendidas”, SICUR Madrid (Spagna), 24 febbraio 2022.
	“Valutazione del rischio di incendio delle batterie agli ioni di litio”, AIAS, 31 marzo 2022.
	“Sistemi innovativi di rivelazione e controllo: termocamere, turbine ed applicazione di Fire Safety Engineering”, SafetyExpo Bergamo, 22 settembre 2022.
	“Diploma europeo CFPA-Europe di esperto nella prevenzione incendi”, Aias Academy Milano, 03 ottobre 2022.
	“La valutazione del rischio di incendio delle batterie agli ioni di litio”, AIAS

	Academy Milano, 21 ottobre 2022.
	Seminario di aggiornamento in materia di progettazione antincendio, CSV Life Science, Milano 11 novembre 2022.
///	Docenze ai corsi di formazione per professionisti antincendio da 120 ore organizzati dal Corpo Nazionale VVF secondo il D.Lgs. 139/2006 ed il D.M. 5.8.2011 (ex “corsi 818”, sia corsi base che corsi e seminari di aggiornamento).
///	Docenza, dal 1996 ad oggi, in circa 500 corsi di formazione antincendio ai sensi del D.M. 10.3.1998, a rischio basso (4 ore), a rischio medio (8 ore) e a rischio elevato (16 ore), sia per enti privati che per enti pubblici, anche con assistenza per l’ottenimento dell’attestato di idoneità tecnica ai sensi dell’Art. 3 della Legge 28 novembre 1996, n. 609.
ATTESTATI E CERTIFICATI	
1998	Attestato di partecipazione al convegno “La nuova prevenzione incendi”, Roma 3-4 giugno 1998.
2002	Attestato di partecipazione al convegno “La qualificazione degli operatori della sicurezza”, Roma 3-4 ottobre 2002.
2007	Attestato di frequenza al 6° Corso Nazionale “Problematiche di prevenzione incendi e attuazione dell’approccio ingegneristico alla sicurezza antincendio” (56 ore), rilasciato dal Ministero dell’Interno, Dipartimento dei Vigili del Fuoco del Soccorso Pubblico e della Difesa Civile in data 15 novembre 2007.
2008	Attestato di frequenza e formazione per RSPP (D.Lgs. 626/94), per il Modulo A (28 ore), rilasciato in data 07/02/2008 dalla Regione Lombardia.
	Attestato di frequenza e formazione per RSPP (D.Lgs. 626/94), per il Modulo C (24 ore), rilasciato in data 14/02/2008 dalla Regione Lombardia.
	Attestato di frequenza e formazione per RSPP (D.Lgs. 626/94), per il Modulo B settore Ateco 9 Servizi (12 ore), rilasciato in data 26/03/2008 dalla Regione Lombardia.
	Attestato di frequenza al corso di formazione RSPP – Modulo B Ateco 4 Industria (48 ore) ex D.Lgs. 81/2008, rilasciato dall’Istituto Superiore di Formazione alla Prevenzione in data 15 maggio 2008.
	Attestato di partecipazione al convegno “Le innovazioni legislative e di buona prassi nel settore della prevenzione incendi”, AIAS Milano 27 novembre 2008.
	Attestato di partecipazione al convegno “DVR e DUVRI nel D.Lgs. 81/08”, Informa, Milano 11 dicembre 2008.
2009	Attestato di frequenza al corso di formazione RSPP – Modulo B Ateco 6 Commercio (26 ore) ex D.Lgs. 81/2008, rilasciato da Assoservizi in data 20 febbraio 2009.

	Corso di Assaggiatore di vino, ottobre-dicembre 2009 (60 ore), organizzato da ONAV; Organizzazione Nazionale Assaggiatori di Vino.
	Attestato di frequenza al corso di aggiornamento “Testo Unico per la sicurezza sul lavoro – D.Lgs. 81/08 modificato ed integrato dal D.Lgs. 106/09”, rilasciato da Assoservizi in data 26 novembre 2009, valido come aggiornamento per RSPP di tutti i settori Ateco (4 ore).
2010	Attestato di frequenza al corso di formazione RSPP – Modulo B Ateco 8 Pubblica Amministrazione / Istruzione (24 ore), in data 10-12 marzo 2010.
	Attestato di frequenza al Corso di guida sicura evoluta frequentato al Centro Internazionale di Guida Sicura, Autodromo di Varano de’ Melegari (Pr), 6-7 maggio 2010.
	Attestato di partecipazione al convegno “Forum di Prevenzione Incendi”, Milano 19 ottobre 2010.
2011	Corso di specializzazione in prevenzione incendi, ex D.Lgs. 139/06 (ex Legge 818/84), febbraio-maggio 2011, organizzato dal Ministero dell’Interno, Direzione Regionale dei Vigili del Fuoco della Lombardia. Attestato rilasciato in data 14 giugno 2011.
	Attestato di partecipazione al convegno “Nuove normative di prevenzione incendi ed analisi delle motivazioni della sentenza Thyssen-Krupp”, Milano 28 settembre 2011.
	Attestato di partecipazione al convegno “Forum di Prevenzione Incendi”, Milano 26-27 ottobre 2011.
	Attestato di frequenza al corso “Responsabilità delle imprese ai sensi del D.Lgs. 231/2001 e sicurezza sul lavoro”. Assoservizi, Milano 07 novembre 2011, valido come aggiornamento per RSPP di tutti i settori Ateco (8 ore).
2012	Attestato di frequenza al corso “Nuovi accordi sulla formazione ex Art. 34 e 37 D.Lgs. 81/08: guida alla lettura”. ISFoP, Milano 12 aprile 2012, valido come aggiornamento per RSPP di tutti i settori Ateco (8 ore)
	Attestato di partecipazione al seminario “Prevenzione incendi nelle strutture commerciali” rilasciato dal Corpo Nazionale Vigili del Fuoco, Direzione Interregionale del Veneto e Trentino Alto Adige, Padova 11 maggio 2012.
	Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento “Il nuovo regolamento di prevenzione incendi: DPR 151/2011”, Fondazione Ordine degli Ingegneri di Milano, Milano 21 maggio 2012, valido come aggiornamento ex DM 5.8.2011 (5 ore).
2013	Attestato di partecipazione al Drive Experience, luglio 2012, disputato all’autodromo di Castelletto di Branduzzo (Pavia) con monoposto a ruote scoperte Renault formula 2000.
	Seminario “Protezione attiva e passiva antincendio: le soluzioni 3M”, organizzato dall’Associazione Profire, Pioltello 6 marzo 2013.

	Attestato di partecipazione al seminario "Smoke management negli edifici: vantaggi per le persone, per le merci e per le squadre di intervento", organizzato da ANACE - Associazione Nazionale Antincendio e Controllo Evacuazione del fumo, Comando VVF di Milano, Politecnico di Milano - Dipartimento di Energia, Milano 7 marzo 2013.
	Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento per RSPP (8 ore) "La valutazione dei rischi da esposizione ad agenti fisici", Milano 21 marzo 2013.
	Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento ex D.Lgs. 139/06 "Valutazione e progettazione della resistenza al fuoco. Tecnologia dei materiali e delle strutture di protezione passiva" (8 ore). Collegio dei Geometri di Milano, 19-23 aprile 2013.
	Attestato di partecipazione al convegno "Forum di prevenzione incendi", Milano 25-26 settembre 2013.
	Attestato di partecipazione al convegno "Protezione attiva antincendio, impianti di spegnimento: aggiornamenti normativi e legislativi nazionali ed internazionali", Milano 4 ottobre 2013.
2014	Attestato di frequenza al seminario al corso di aggiornamento ex D.Lgs. 139/06 "Dimensionamento impianti fumari e incendi da tetti" (4 ore), Collegio dei Geometri di Milano 25 febbraio 2014.
	Attestato di frequenza al seminario "Progetto di aggiornamento e riordino della normativa tecnica antincendio", FieraMilanoCity Milano 05 maggio 2014.
	Attestato di frequenza al seminario Hilti "Protezione passiva al fuoco", Sesto San Giovanni (Milano), 23 maggio 2014.
	Attestato di frequenza al seminario di aggiornamento "Una giornata in sicurezza: dall'antincendio ai luoghi di lavoro", Collegio dei Geometri di Milano 26 maggio 2014.
	Attestato di frequenza al seminario APPI "Il calcolo della resistenza al fuoco delle strutture: casi pratici", Milano 25 giugno 2014.
	Attestato di partecipazione al convegno "Forum di prevenzione incendi" Milano 1-2 ottobre 2014.
	Attestato di partecipazione al Corso di aggiornamento "Strutture resistenti al fuoco" (16 ore), Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano, Milano 21, 28 ottobre e 5,11 novembre 2014.
	Partecipazione al "Seminario di aggiornamento di protezione passiva e protezione attiva", 6-7 novembre 2014, Comando Provinciale VVF di Milano.
2015	Attestato di partecipazione al seminario "Case Study: analisi di un incendio accaduto. Visita allo stabilimento Carnitalia", Lodi 27 maggio 2015.

2016	Attestato di partecipazione al corso “Le norme tecniche di prevenzione incendi – D.M. 3 agosto 2015”, Ordine degli Ingegneri di Milano – Profire 19 gennaio 2016.
	Attestato “Responding to Hybrid / Electric Vehicle Incidents”, NFPA (USA) 28 novembre 2016.
	Attestato “Responding to Gaseous Fueled Vehicle Incidents”, NFPA (USA) 29 novembre 2016.
	Attestato “Responding to Fuel Cell Vehicle Incidents”, NFPA (USA) 01 dicembre 2016.
2017	Attestato di qualità professionale APC Formazione, Formatore Erogatore, rilasciato da AIAS in data 04/03/2017.
	Corso “Docente Aias Academy (2 ore)”, Milano AIAS 02 maggio 2017.
	Attestato di partecipazione al Corso “Applicazione del Codice di prevenzione incendi negli uffici di grande altezza”, Comando Provinciale VVF di Lodi, 07 luglio 2017.
2018	Sicurezza dei sistemi di accumulo elettrochimico per l’uso stazionario e nella elettromobilità. Convegno ENEA – Corpo Nazionale VVF, Museo Storico dell’aeronautica Militare, Vigna di Valle (Roma) 19 aprile 2018.
	Partecipazione al SafetyExpo 2018, Bergamo 19-20 settembre 2018.
	“Introduzione al Codice di prevenzione incendi ed alla progettazione di sistemi di protezione attiva e passiva in accordo con le norme vigenti”, seminario PrevenzioneIncendiItalia presso il Novotel Milano Nord Cà Granda, Milano 11 ottobre 2018.
2019	“Autorimesse secondo il Codice di prevenzione incendi”, corso valido ai fini dell’aggiornamento per il mantenimento dei requisiti per l’iscrizione negli elenchi del Ministero dell’interno di cui al D.M. 05.08.2011. Collegio dei Periti Industriali di Milano, 5 e 6 febbraio 2019.
	“Introduzione al mondo BIM con il software REVIT”, Collegio dei Geometri e Geometri Laureati di Padova, 10 aprile 2019.
	Attestato di <i>Docente Formatore Qualificato per la Salute e Sicurezza sul Lavoro</i> ai sensi del D.L. 6 marzo 2013, rilasciato da AIAS il 09/05/2019.
	“Looking Ahead! Fire Safety Knowledge for the future. Challenges and opportunities”, Stockholm Waterfront Congress Center, 22 e 23 maggio 2019. Convegno organizzato da Branddskyddföreningen in collaborazione con NFPA, NFPA Research Foundation e CFPA-Europe.
	“Dalla richiesta di prestazione alla certificazione antincendio delle attività soggette in accorso al Nuovo Codice di Prevenzione Incendi: l’analisi di un progetto concreto per capirne l’evoluzione. Un caso reale: WTC 9/11: storie e storia di un incendio nel cuore di New York”, SafetyExpo 2019, Bergamo 18-19 settembre 2019.

	Partecipazione al SafetyExpo 2019, Bergamo 18-19 settembre 2019.
2020	“Sistemi a pressione differenziale (PDS) per locali filtro a prova di fumo: progettazione secondo la Fire Safety Engineering FSE”. Webinar Prevenzioneincenditalia – Sacbo, 8 giugno 2020
	“Corso di aggiornamento antincendio in fad sincrona: Fire Investigation II edizione”, Ordine degli Ingegneri di Milano, 14 luglio 2020
	“Wind and Fire Coupled Modelling”, SFPE – Society of Fire Protection Engineers, 27 agosto 2020, webinar tenuto da Wojciech Węgrzyński (Professore dell’Instytut Techniki Budowlanej, Varsavia).
	“Cenni di dinamica degli incendi in ambiente confinato - I fumi e gli effetti”, Ordine degli Ingegneri di Monza e Brianza, 01 ottobre 2020.
2021	“Brandforsk Research Result Seminar: "Fire and explosion hazards of alternative fuel vehicles in tunnels", Ying Zhen Li, Brandforsk (The Swedish Fire Research Board), 17 febbraio 2021.
	“Capitoli S3 e S8 del Codice”, Bovema, 25 febbraio 2021.
	“Le normative sulla sicurezza antincendio degli impianti elettrici”, Hilti - Prysmian, 25 febbraio 2021.
	"Il settore antincendio e le norme UNI - La nuova UNI 10779", UNI 25 marzo 2021.
	"Zeroemission: moduli e impianti fotovoltaici - storage & fv - inverters - ups - batterie e sistemi di accumulo - electric vehicles & technologies - grids & smart grids - idrogeno da rinnovabili e celle a combustibile” Piacenza Expo, 23 e 24 giugno 2021.
	"4th FIRE-IN Dissemination event”, Marseille (France), 14 ottobre 2021.
	"Expert webinar sulla sicurezza antincendio delle facciate: intervista all’Ing. Samuele Sassi”, 16 novembre 2021.
	"Sicurezza antincendio di edifici destinati ad uffici ed alti fabbricati: la normativa italiana e il caso WTC 9/11”, Prevenzioneincenditalia, Segrate (Milano) 30 novembre 2021.
2022	"Cladding and facades demystified”, The Fire Protection Association (UK) 03 febbraio 2022.
	"I sistemi di estinzione incendio e raffreddamento ad acqua secondo la UNI CEN/TS 14816 II Edizione”, FOIM Milano 31 maggio 2022.
	"La statistica per l’efficace coordinamento del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco”, Istituto Superiore Antincendi, Roma 07 giugno 2022.
	“Sicurezza antincendio di facciate e pareti a secco a grande altezza. Soluzioni tecniche e considerazioni progettuali alla luce dei recenti aggiornamenti normativi”, SafetyExpo Bergamo, 22 settembre 2022.

	“Protezione dal fuoco delle strutture, dall’acciaio alla muratura storica: analisi sul comportamento e il contributo dei protettivi”, SafetyExpo Bergamo, 22 settembre 2022.
	“Transizione energetica, Sostenibilità e Prevenzione Incendi. I sistemi di accumulo elettrochimico dell’energia”. Compendio Polifunzionale dei Vigili del Fuoco, Scuola di Formazione Operativa dei Vigili del Fuoco, Montelibretti (Roma), 14 novembre 2022.
	“La nuova formazione in videoconferenza: teoria e pratica per Formatori”, AIAS, 05 e 26 novembre 2022.
	“Fire Service Consideration with Lithium-Ion Batteries ESS”, UL Fire Safety Research Institute, 24 gennaio 2023.
ASSOCIAZIONI E COMMISSIONI	Socio vitalizio del Touring Club Italiano.
	Socio NFPA, National Fire Protection Association, dal 1998.
	Socio AIAS, Associazione Italiana Addetti alla Sicurezza, dal 2004. Dal 2019 membro del Consiglio Direttivo di AIAS.
	Socio ONAV, Organizzazione nazionale assaggiatori di vino, dal 2009.
	Socio APPI, Associazione Professionisti della Prevenzione Incendi, fin dalla costituzione dell’Associazione (2011). Dal 2013, membro del Consiglio Direttivo di APPI. Dal 2015, Tesoriere di APPI.
	Membro dal 2011 del Comitato Tecnico del CTS AIAS “C5.1 – Prevenzione Incendi” di AIAS, Associazione Italiana Addetti alla Sicurezza.
	Membro dal 2012 della Commissione “Sicurezza antincendio e protezione civile” del Collegio Provinciale dei Geometri di Milano.
	Socio fondatore e membro del Consiglio Direttivo dell’APC Prevenzione Incendi, Associazione Professionale AIAS di professionisti di prevenzione incendi, dal 2013. Dal 2016 Presidente Vicario dell’APC Prevenzione Incendi.
	Referente, per conto di STZ, della rete di imprese Rhenova, finalizzata al recupero ed al riutilizzo del patrimonio immobiliare esistente.
	Cofondatore, per conto di STZ, del Consorzio FSE Italia Scarl, finalizzato alla Fire Safety Engineering.
	Socio UNI dal 2015. Membro della Commissione UNI/CT 034 “Protezione attiva contro gli incendi”.
	Dal 2016 rappresentante dell’Italia presso la CFPA-E, Confederation of Fire Prevention Associations - Europe, www.cfpa-e.eu . Dal 2018 segretario della Commissione MIC – Marketing and Information Commission – CFPA-Europe e componente delle Commissioni GC “Guidelines” e MIC “Marketing and Information”, TC “Training”.
	Dal settembre 2017 membro del Tavolo di lavoro istituito presso il Corpo

	Nazionale VVF – Ministero dell’Interno in merito alle problematiche di prevenzione incendi legate alle infrastrutture di ricarica delle batterie dei veicoli elettrici. La Linea Guida è stata pubblicata dal Ministero dell’Interno, Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco, del Soccorso Pubblico e della Difesa Civile con nota prot. 15000 del 05-11-2018.
	Dal 2017 componente del Comitato Scientifico di OrizzontEnergia, portale che si occupa di divulgazione in materia di energia, ambiente e sicurezza (www.orizzontenergia.it).
	Dal 2018, su invito del Corpo Nazionale VVF, Associated Expert al Thematics Working Group 2 – Structures Fires del progetto europeo Fire-IN H2020, progetto finanziato dall’Unione Europea.
	Dal 2019, Consigliere di Amministrazione della società FSE Italia S.r.l., società che si occupa di Ingegneria Antincendio (Fire Safety Engineering).
	Dal 2020, membro del Consiglio Direttivo di AIAS (Associazione Italiana Ambiente e Sicurezza).
	Dal 2021, Socio di Aias Academy S.r.l., società di formazione di AIAS (Associazione Italiana Ambiente e Sicurezza).
	Dal 2021, componente del Gruppo di Lavoro in materia di prevenzione incendi di Confcommercio.
	Dal 2021, membro del Consiglio di Amministrazione di Aias Cert S.r.l., istituto di certificazione del Gruppo AIAS.
	Dal 2021, membro del Working Group 2 “EV Charging Points within the building environment” del progetto europeo Fire-IN H2020, progetto finanziato dall’Unione Europea.
	Dal 2022, CFPA-Europe Ambassador.
PATENTE DI GUIDA E BREVETTI	
	In possesso di patente B dal 1988.
	In possesso di Brevetto per immersioni subacquee PADI Open Water Diver conseguito nel 2010.