CURRICULUM VITAE	
INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome	**GUIDO GIOVANNI ZACCARELLI**
Indirizzo	
Telefono	
Fax	
E-mail	**guido.zaccarelli@studiozaccarelli.it**
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	
Luogo di nascita	
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 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 S.T.Z. S.r.l. - Milano
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	Amministratore Unico
Principali mansioni e responsabilità	Amministratore, Progettista antincendio, Direttore Generale.
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 con votazione 54/60
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 con votazione 103/110

	Tesi di laurea: *"La pianificazione di grandi progetti in presenza di vincoli stocastici sui tempi e sulle risorse: una proposta operativa".*
Date (da – a)	16.07.2007
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Geometra
Qualifica conseguita	Diploma con votazione 77/100
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 con votazione 70/100
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 e associazioni fra professionisti (vd. Paragrafo "Associazioni e commissioni").
CAPACITÀ E COMPETENZE	Capacità di coordinamento di progetti complessi, anche in presenza di

ORGANIZZATIVE	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 3000 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, 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). Gestore della rete informatica aziendale (un server Windows, 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 (NFPA, BS). Conoscenza e progettazione con il Codice di prevenzione incendi – D.M. 3.8.2015. 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	*La rilevanza dell'indice di criticità nella simulazione dei reticoli stocastici*, "Ingegneria Economica" 1994.
	L'introduzione dell'incertezza nella programmazione reticolare deterministica (in collaborazione con il Dott. Paolo Caruson), "Ingegneria Economica" 1994.
2005	*Centri commerciali: la Polonia punta alla protezione attiva* (in collaborazione con Fiorenzo Zaccarelli), "Antincendio" gennaio 2005.

2006	*Negozi specialistici: qual è il livello di prevenzione?* (in collaborazione con Fiorenzo Zaccarelli), "Antincendio" febbraio 2006.
2010	*Megastore, ecco i piani per gestire le emergenze*, (in collaborazione con Fiorenzo Zaccarelli), "Antincendio" dicembre 2010.
2011	*Alberghi. Lavori di ristrutturazione: le regole dell'antincendio*, "Antincendio" maggio 2011.
2012	*Immobili di grande altezza. Guida alle misure di sicurezza*, (in collaborazione con Fiorenzo Zaccarelli), "Antincendio" aprile 2012.
2013	*Pannelli fotovoltaici & incendi - quali i principali rischi? Ce lo spiega il Dott. Guido Zaccarelli, esperto prevenzione incendi*, "OrizzontEnergia" 16 settembre 2013, http://www.orizzontenergia.it/news.php?id_news=2877.
	Centri commerciali: siamo sicuri? (in collaborazione con Fiorenzo Zaccarelli), "Antincendio", settembre 2013.
2014	*Quando struttura ricettiva e attività scolastica coesistono in un Palazzo storico: le soluzioni* (in collaborazione con Fiorenzo Zaccarelli), "Antincendio", febbraio 2014.
	Prevenzione, che passione: i nuovi orizzonti dell'antincendio (in collaborazione con Fiorenzo Zaccarelli), "Antincendio", ottobre 2014.
2015	*I principali rischi di incendio ed esplosione negli impianti di biogas: misure di prevenzione e protezione da adottare* (in collaborazione con Gianluca Follini), OrizzontEnergia 5 marzo 2015, http://orizzontenergia.it/articoli.php?id_articoli=114&titolo=SPECIALE++La +sicurezza+antincendi o+degli+impianti+di+produzione+di+biogas.
	Gli impianti fotovoltaici e la sicurezza antincendio degli edifici: un rischio da valutare. "Ingenio", 20 ottobre 2015 http://www.ingenio-web.it/Articolo/3353/Gli_impianti_fotovoltaici_e_LA_sicurezza_antincendi o_degli_edifici:_un_risc hio_da_valutare.html.
2016	*Incendi nelle attività commerciali: dall'analisi del passato per comprendere meglio tutti i rischi*. "Ingenio", 15 gennaio 2016 http://www.ingenio-web.it/Articolo/3657/Incendi_nelle_attivita_commerciali:_dall_analisi_deg li_errori_del_passato_p er_comprende_meglio_tutti_i_rischi.html.
	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.
	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
	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
	Mobilità. Il rischio di incendio dei veicoli elettrici. OrizzontEnergia, 23 novembre 2016. http://orizzontenergia.it/news.php?id_news=5877&titolo=Mobilita+Il+rischio+di+incendio+dei+veicoli+elettrici.
2017	*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
	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
	Articolo ripubblicato anche su http://aias-sicurezza.it/media-news/electric-cars-fire-risk-electric-cars-dangerous/
	Come garantire la sicurezza antincendio nelle attività commerciali, in collaborazione con Fiorenzo Zaccarelli, "Antincendio" Luglio 2017.
	L'Italia brucia… Perché? Newsletter AIAS 21 luglio 2017 http://aias-sicurezza.it/commento-roghi-italia/
	Una nube nera sopra Milano, Newsletter AIAS 25 luglio 2017. http://aias-sicurezza.it/incendio-bruzzano/
	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
	Električni avtomobili in nevarnost požara. Ali so električni avtomobili nevarni?,Dicembre 2017 – ottobre 2018, "Požar, strokovna revija za varstvo pred požari", SZPV, Svlovensko Združenje za požarno varstvo. – Slovenian Fire Protection Association, Lubiana. Traduzione in sloveno a cura di SZPV, www.szpv.si.
2018	"*L'incendio alla Grenfell Tower di Londra: cosa ci può insegnare una tragedia*", 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, "*Trattamento e stoccaggio di rifiuti e materiali grezzi secondari*". 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".
	"*La CFPA-Europe: nuove opportunità per l'Italia in Europa*". http://www.aias-magazine.it/books/sosi/, AiasMag Anno 1, numero 0/2018, 21 giugno 2018.
	"*La prevenzione incendi negli impianti di trattamento rifiuti*". https://www.ingenio-web.it/20622-la-prevenzione-incendi-negli-impianti-di-trattamento-rifiuti, Ingenio, 11 luglio 2018.
	"*Arrivano le auto ad idrogeno*" , http://orizzontenergia.it/news.php?id_news=6630&titolo=Mobilit+Arrivano+le+auto+ad+idrogeno+, OrizzontEnergia 17 luglio 2018
	"*Il* Nuovo *D.M. 10.3.1998: la prevenzione incendi sui luoghi di lavoro si aggiorna*", 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, "*Sicurezza antincendio nei depositi*". Traduzione dall'inglese della Guideline CFPA-E 35:2017 F, "Fire safety in warehouses".
	Linea Guida CFPA-Europe 9:2012 F, "*Sicurezza antincendio nei ristoranti*". Traduzione dall'inglese della Guideline CFPA-E 9:2012 F, "Fire safety in restaurants".
	Linea Guida CFPA-Europe 12:2012 F, "*Sicurezza antincendio per gli addetti ai lavori a caldo*". Traduzione dall'inglese della Guideline CFPA-E 9:2012 F, "Fire safety basics for hot work operatives".
	Linea Guida CFPA-Europe 33:2015 F, "*Evacuazione delle persone diversamente abili*". Traduzione dall'inglese della Guideline CFPA-E 33:2015 F, "Evacuation of people with disabilities".
	"*Impianti di trattamento rifiuti e depositi di rifiuti: novità in materia di sicurezza antincendio*", AiasMag 01, numero 1, 12 ottobre 2018.
	Linea Guida CFPA-Europe 8:2005 F, "*Prevenzione degli incendi dolosi – Informazione ai giovani*". Traduzione dall'inglese della Guideline CFPA-E 8:2005 F, "Prevention Arson – Information to Young People".
	"*An update about fire safety of hydrogen fueled cars*". Articolo pubblicato sul sito CFPA-Europe http://cfpa-e.eu/technical-articles/, 25 ottobre 2018.
	Linea Guida CFPA-Europe 30:2013 F, "*La gestione della sicurezza antincendio negli edifici storici*". Traduzione dall'inglese della Guideline CFPA-E 30:2013 F, "Managing fire

	safety in historical buildings".
	Antincendio: le nuove line guida per le infrastrutture di ricarica elettriche. OrizzontEnergia, 3 dicembre 2018. http://orizzontenergia.it/news.php?id_news=6666&titolo=Antincendio+Le+nuove+linee+guida+per+le+infrastrutture+di+ricarica+elettriche
	Una vita al servizio del Paese. Intervista all'Ing. Gioacchino Giomi, Capo del Corpo Nazionale VVF. AiasMag, 14 dicembre 2018. http://www.aias-magazine.it/books/fvap/#p=1
ATTIVITÀ DI DOCENZA	
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 Manufactoring 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.
///	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 base 818").
///	Docenza, dal 1996 ad oggi, in circa 400 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.
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.
	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 dal 2013 dell'Associazione Pr.o.fire - Cultura e Formazione in materia di Antincendio.
	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. Membro delle Commissioni "Guidelines" e "Marketing and Information".
	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 – Stuctures Fires del progetto europeo Fire-IN, progetto finanziato dall'Unione Europea.

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 PrevenzioneincenItalia presso il Novotel Milano Nord Cà Granda, Milano 11 ottobre 2018.
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.