

Architetto, Direttore Vice Dirigente dei Vigili del Fuoco presso il Comando provinciale di Pordenone.

Oltre ai compiti istituzionali al suo attivo ha un'intensa attività scientifica nel campo della sicurezza degli ambienti di vita e di lavoro, con particolare riguardo alle tematiche connesse con la presenza di persone vulnerabili (bambini, anziani, disabili, ecc.) e/o contesti che in caso di particolare interesse in caso di emergenza (centri storici, edifici a particolare affollamento, scuole, strutture sanitarie, ecc.), su cui ha scritto numerosi contributi.

Su tali argomenti ha pubblicato numerosi contributi ed è stato docente nell'ambito di corsi organizzati da vari enti e strutture di formazione, tra cui anche Atenei Universitari.

Nel 2014 è stato incaricato di curare le iniziative connesse con il periodo di presidenza italiana del Consiglio Europeo per quanto concerne il Ministero dell'Interno, Dipartimento dei Vigili del Fuoco, del Soccorso Pubblico e della Difesa Civile, con il coinvolgimento di altre realtà europee che operano nel campo della sicurezza.

1. ESPERIENZE PROFESSIONALI

- Nel 1983 entra a far parte del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco; viene dapprima assegnato al Comando di Venezia e successivamente, nel 1992, trasferito presso la sede di Pordenone, dove tutt'ora presta servizio.
- Nel 1992 coordina le attività del gruppo di lavoro che elabora, per il Ministero dell'Interno, il "*Progetto Scuola Sicura*".
- È stato docente e membro di commissioni d'esame nell'ambito dei corsi per l'abilitazione professionale ai sensi della legge 818/84 e D.M. 5/8/2012.
- In ambito provinciale svolge l'attività di docenza nei corsi di formazione del personale addetto alla gestione dell'emergenza secondo i programmi stabiliti nel D.M. 10/3/1998, in attuazione al D.L.vo 81/08.
- Ha effettuato docenza nell'ambito dei corsi di formazione sull'approccio ingegneristico ai problemi della sicurezza antincendi, rivolto al personale laureato-direttivo del Corpo Nazionale vigili del fuoco.
- Ha effettuato docenza nell'ambito dei corsi istituiti in coordinamento tra il Ministero dell'Interno e quello dei Beni Culturali sulla salvaguardia del patrimonio artistico in caso d'incendio.
- Nell'ambito del Comando Provinciale vigili del fuoco di Pordenone è responsabile dell'Ufficio Prevenzione Incendi, del Servizio Formazione, dell'Ufficio PG e delle Relazioni Esterne.

2. CORSI DI AGGIORNAMENTO E QUALIFICAZIONE

- "*Metodologie didattiche*", ENI - COMERINT, Urbino 1992
- "*Fire and Explosion Investigation*", Istituto Superiore Antincendi, Roma 1998
- "*Gestore di reti informatiche*", Pordenone 1999
- "*Primo corso sull'applicazione dell'ingegneria antincendio all'edilizia civile*", Istituto Superiore Antincendi, Roma 2000
- "*Basico N.B.C.R. - Livello II*", Direzione VVF per il Friuli Venezia Giulia, Udine 2003
- "*626-RSPP - art. 8 bis D.Lgs. 626/94 - Medici, Responsabili e Addetti ai servizi Prevenzione e Protezione - Modulo base*", Associazione Ambiente e Lavoro, Milano, 2003
- "*Formazione per Funzionario coordinatore dell'emergenza NBCR - Livello III. Funzione Direttiva*", Pisa, 2006
- "*Formazione Tecniche Alpino Fluviale Livello 1 Fase A*", Pordenone, 2006
- "*1° corso sull'approccio ingegneristico alla sicurezza antincendio*", Roma, Istituto Superiore Antincendi, Roma, 2007
- "*Responsabile del servizio Prevenzione e Protezione - Modulo C con aggiornamento di 8 ore modulo B*", Istituto Superiore Antincendi, Roma, 2007
- "*Analisti Rischi di incidente rilevante*", Istituto Superiore Antincendi, Roma, 2007
- "*Gestione delle persone con disabilità in situazioni di emergenza e soccorso*", Istituto Superiore Antincendi, Roma, 2010
- ISPRA-VVF, "*Corso formazione ISPETTORI SGS*", Istituto Superiore Antincendi, Roma, 2013

- *“Corso formazione ANALISI DISSESTI STATICI”*, Istituto Superiore Antincendi, Roma, 2013
- *“Corso sulle Tecniche di Tecniche di primo Soccorso Sanitario (TPSS)”*, VVF Pordenone, 2015

3. ESPERIENZE SCIENTIFICHE

3.1. IN AMBITO ISTITUZIONALE

- Membro del *“Gruppo di lavoro sulla sicurezza delle persone disabili”*, istituito presso il Ministero dell’Interno, nel cui ambito ha coordinato le sessioni connesse con la gestione dell’emergenza e l’individuazione delle misure tecniche di coordinamento tra le norme tra accessibilità e sicurezza.
- Membro del gruppo di lavoro che ha redatto le *“Linee guida per la gestione delle emergenze in ambito sanitario”*, Roma, 2003.
- Membro del gruppo di lavoro sulla sicurezza degli ambienti domestici istituito presso l’Istituto Superiore di Sanità e che nel 2007 ha pubblicato le linee guida *“Prevenzione delle cadute da incidente domestico negli anziani”* -PNLG13 (http://www.salute.gov.it/imgs/C_17_pubblicazioni_975_allegato.pdf).
- Membro del gruppo di lavoro interdisciplinare sulla sicurezza domestica istituito presso l’Università di Firenze, Dipartimento di Tecnologie dell’Architettura e Design *“Pierluigi Spadolini”*, che nel 2010 ha pubblicato, con l’apprezzamento del Presidente della Repubblica Italiana, i *“Fondamenti di Prevenzione degli infortuni domestici - Dai fattori di rischio ai suggerimenti per la progettazione”* (http://www.itaca.org/documenti/news/1286271054323_fondamenti%20di%20prevenzione%20degli%20infortuni%20domestici.pdf).
- Membro della Commissione istituite nell’ambito del Ministero dell’Interno per la elaborazione di norme tecniche per l’attuazione dell’approccio prestazionale nel settore della Prevenzione Incendi, che ha elaborato il D.M. 9/5/2007 (Direttive per l’attuazione dell’approccio ingegneristico alla sicurezza antincendio).
- E’ stato membro dell’Osservatorio sull’approccio ingegneristico alla prevenzione incendi istituito presso il Ministero dell’Interno ai sensi del D.M. 9/5/2007.
- E’ stato membro della Commissione istituite nell’ambito del Ministero dell’Interno per la elaborazione di norme tecniche di prevenzione incendi sugli asili nido, che ha elaborato in D.M. 16/7/2014 (Regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, costruzione ed esercizio degli asili nido).
- Ha fatto parte del gruppo di lavoro nazionale incaricato dal Ministero dell’Interno per la revisione delle norme di prevenzione incendi e che ha permesso l’emanazione del D.M. 3/8/2015 (Approvazione di norme tecniche di prevenzione incendi, ai sensi dell’articolo 15 del decreto legislativo 8 marzo 2006, n. 139).
- È stato membro del gruppo di lavoro che ha elaborato il Rapporto ISTISAN 15/11, dal titolo *“Una giostra per tutti”: raccomandazioni per l’accessibilità ai parchi di divertimento per ospiti con disabilità”*, pubblicato dall’ISS nel 2015 (<http://www.iss.it/publ/?lang=1&id=2873&tipo=5>).
- Membro dell’Osservatorio sui temi della sicurezza e del soccorso alle persone con esigenze speciali istituito nell’ambito del Corpo Nazionale VVF.

3.2. COLLABORAZIONI IN AMBITO UNIVERSITARIO

- Docenza nell’ambito del Master di primo livello in *“ASSISTIVE TECHNOLOGY - Ausili per l’utenza ampliata - Stato dell’arte ed elementi di progettazione”* e del *“Corso di Perfezionamento e Aggiornamento Professionale in Assistive Technology - Ausili per l’utenza ampliata - Problemi e soluzioni”*, organizzato dalla Facoltà di Ingegneria dell’Università di Trieste, nel cui ambito è stato anche relatore di tesi.
- Docenza nell’ambito del *“Corso di sicurezza al fuoco 2003-04”*, organizzato dall’Istituto Universitario di Architettura - Università di Venezia, nell’anno Accademico 2003-2004.
- Ha svolto e svolge, su specifica richiesta di docenti universitari che affrontano percorsi di tesi sui problemi della sicurezza in caso d’incendio, l’attività di correlatore di tesi.
- Membro della collegiale del dottorato di ricerca internazionale di architettura *“Villard de Honnecourt”* su *“Ricerca sulla salute e sicurezza nei luoghi di lavoro”*, finanziato dall’INAIL, tenutosi presso l’Università IUAV di Venezia nel triennio 2008-2010 sta tenendo. In tale ambito è stato correlatore alle seguenti tesi:

- Dottorato di ricerca. Arch. Valentina Santi, *“Partecipazione e formazione alla sicurezza nelle residenze sanitarie assistenziali. Il punto di vista dei lavoratori - Casi studio in Svezia e in Italia”*. Relatore Prof. Valeria Tatano, correlatore arch. Stefano Zanut. Università di Venezia - Facoltà di architettura, 2008-2010.
- Dottorato di ricerca. Arch. Elisabetta Carattin, *“Il ruolo del wayfinding nel progetto di ambienti a elevata complessità”*. Relatore Prof. Valeria Tatano, correlatore arch. Stefano Zanut. Università di Venezia - Facoltà di architettura, 2008-2010.
- Dottorato di ricerca. Arch. Marco Franz, *“Il rischio incendio nei cantieri di recupero”*. Relatore Prof. Piero Michieletto, correlatore arch. Stefano Zanut. Università di Venezia - Facoltà di architettura, 2008-2010.
- È stato docente nell’ambito del corso *“Progettare per tutti senza barriere”*, che annualmente si tiene presso l’Università la Sapienza, Roma
- Docente nell’ambito del Master Università SAFEng, organizzato dall’Università di Ferrara

4. RELAZIONI A CONVEGNI E SEMINARI

Al suo attivo ha un’intesa attività nell’ambito di convegni e seminari sui temi della sicurezza tenutisi a livello nazionale ed internazionale. Di seguito si propongono le attività relative al biennio 2014-2015:

- Pordenone, 7/3/2014: intervento dal titolo *“Simulare l’emergenza: aspetti e modalità da considerare nella conduzione di una prova per valutarne i risultati”* nell’ambito del convegno *“I piani di emergenza: stato dell’arte tra obblighi normativi e necessità di tutela”* con una relazione.
- Foligno (PG), 14/3/2014: intervento dal titolo *“Scenari incidentali e persone con esigenze speciali”* nell’ambito del convegno *“Vulnerabilità mentale: gestione del soccorso e misure di prevenzione incendi”*.
- Bologna, 23/5/2014: intervento dal titolo *“Ascoltare con gli occhi: le esigenze abitative delle persone con disabilità uditive e soluzioni di accessibilità”* nell’ambito di del workshop *“Sicurezza e prevenzione”*, in EXPOSANITA’ 2014
- Brescia, 30/5/2014: intervento dal titolo *“Sicurezza e soccorso delle persone con disabilità: il contributo dei vigili del fuoco”* nell’ambito del convegno *“Accessibilità e inclusione delle persone sorde nella vita quotidiana - Come, dove, quando?”*.
- Ferrara, 10/6/2014: intervento dal titolo *“Wayfinding e movimento in emergenza: identificare i percorsi e raggiungere un luogo sicuro”* nell’ambito del convegno *“Imparare a gestire l’emergenza”*.
- Venezia, 16/6/2014: moderatore nell’ambito del convegno internazionale *“Il progetto inclusivo per l’accessibilità e la sicurezza”*.
- Ascoli Piceno, 7/12/2014: intervento dal titolo *“Scappare in ordine, in fila indiana e non come gli gnu in preda al panico – Esperienze nel campo delle relazioni con bambini autistici in situazioni di emergenza”* nell’ambito del convegno *“AUTISMO, ISTRUZIONI PER L’USO. Attenzioni e possibilità nelle relazioni quotidiane”*.
- Ascoli Piceno, 11/11/2014: intervento dal titolo *“Esigenze speciali ed emergenza: il punto di vista del soccorritore”* nell’ambito del convegno *“EMERGENZA E FRAGILITA’. La sicurezza inclusiva dal progetto dell’ambiente costruito alla pianificazione dell’emergenza”*.
- L’Aquila, 14-15/11/2014: intervento dal titolo *“Catastrofe e disabilità”* nell’ambito del XV Congresso Nazionale AIMC - *“LA GESTIONE DELLE GRANDI EMERGENZE. L’evento, la resilienza, le capacità”*.
- Roma, Istituto Superiore Antincendi, 11/12/2014: intervento dal titolo *“Soccorso e persone con esigenze speciali: l’esperienza del Corpo Nazionale Vigili del Fuoco”* (con Stefano Marsella) nell’ambito del convegno internazionale *“SOCCORSO E PERSONE CON ESIGENZE SPECIALI: ESPERIENZE A CONFRONTO”*. Nell’ambito della stessa iniziativa ha coordinato i lavori del panel *“Formazione”*.
- Enna, 20/4/2015: intervento dal titolo *“In caso di emergenza: indicazione per la gestione di situazioni critiche in presenza di persone con esigenze specifiche”* nell’ambito del convegno nazionale *“Sicurezza Emergenza e Persone con Esigenze Speciali”*.
- Roma, Istituto Superiore Antincendi, 25/3/2015: intervento dal titolo *“La formazione come strategia al servizio della sicurezza”* nell’ambito del convegno nazionale *“Nuove norme antincendio per le strutture sanitarie, convegno all’istituto superiore antincendi”*.

- Ferrara, "XIII Salone dell'arte del restauro e della conservazione dei beni culturali e ambientali", 6/5/2015: intervento dal titolo "Sicurezza antincendio ed accessibilità nei luoghi di interesse culturale: aspetti generali e soluzioni" nell'ambito del convegno "Fruibilità e sicurezza per la valorizzazione del patrimonio storico e museale".
- Ferrara, "XIII Salone dell'arte del restauro e della conservazione dei beni culturali e ambientali", 7/5/2015: intervento dal titolo "Torreione di San Giovanni - Jazz Club Ferrara: Sicurezza antincendio con metodi avanzati di FSE ed analisi articolate sull'approccio dell'esodo" (con N. Frasson e D. Grandis) nell'ambito del convegno "La sicurezza antincendio nella tutela e conservazione degli edifici storici".
- Pordenone, 24/9/2015: intervento dal titolo "Procedure e gestione dell'emergenza" nell'ambito del convegno "Ambienti confinati o sospetti di confinati o sospetti di inquinamento - DPR 177/11".
- Ascoli Piceno, 29/9/2015: intervento dal titolo "Quattro incendi negli ospedali londinesi: gli edifici e l'organizzazione in emergenza" nell'ambito del convegno "Il progetto degli edifici strategici a partire dall'emergenza - Ospedali e strutture sanitarie".
- Capriate San Gervasio (BG), 16/10/2015: intervento dal titolo "Emergenze" (con G. De Palma, G. Gneccchi ed E. Schiavone) nell'ambito del convegno "AAA Cercasi divertimento per tutti: buone pratiche e potenziali ospiti".
- Roma, Istituto Superiore Antincendi, 25/11/2015: intervento dal titolo "Sicurezza e soccorso alle persone con disabilità" nell'ambito del convegno "Le persone con esigenze speciali. La "normalità" nell'emergenza".

5. PUBBLICAZIONI

Al suo attivo ha un'intensa attività editoriale avendo pubblicato assieme ad altri autori 6 libri e numerosi contributi sia nell'ambito di libri pubblicati da altri, sia di riviste del settore. Di seguito si propongono le pubblicazioni relative al biennio 2014-2015:

- Coccagna M., Cusin C., Ferraiolo L. e Zanut S., "Scuola e terremoto: una occasione per analizzare e migliorare i piani di emergenza nelle strutture scolastiche", L'Ufficio Tecnico (Maggioli), n. 4/2014
- Coccagna M., Cusin C., Ferraiolo L. e Zanut S., "Cosa fare in caso di terremoto? Indicazioni per un piano di emergenza nelle scuole", Progetto Sicurezza (Maggioli), n. 3-4/2014
- Zanut S., "Anche la sicurezza deve essere un concetto inclusivo", www.superando.it, 3/7/2014
- Zanut S., "L'analisi del comportamento umano durante l'allarme incendio", Antincendio, n. 10/2014
- Zanut S., "Simulare le situazioni critiche per imparare ad affrontare e difendersi dai rischi", Antincendio, n. 12/2014
- Zanut S., "Strutture penitenziarie e sicurezza antincendio: quando l'evacuazione è quasi impossibile", Antincendio, n. 8/2015
- Tatano V., Zanut S., "Individuare lo spazio calmo: con l'aiuto dei simboli ora si può", Antincendio, n. 11/2015
- Zanut S., "Disabilità mentale e soccorso: l'esperienza dei vigili del fuoco" in atti della giornata di studi "Sicurezza Accessibile - La sicurezza tra salute mentale e disabilità intellettive: strategie per migliorare approcci e comunicazione in caso di emergenza", EUT, Trieste, 2015

Il sottoscritto acconsente, ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n.196, al trattamento dei propri dati personali.

Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università di Ferrara.

Cordenons, 05/12/2015

Arch. Stefano Zanut

