

EXIT

Il territorio, le infrastrutture, gli edifici, le persone e le attività coesistono, quindi le **esigenze di adattamento ai cambiamenti** nelle quattro dimensioni, cioè nello spazio e nel tempo, devono necessariamente tenere conto delle loro relazioni reciproche, nelle condizioni estreme.

L'ambiente si trasforma e il corpo si muove, la buona progettazione ne conosce le condizioni reali e le implicazioni tecniche, così da limitare la necessità di "resilienza" delle persone solo alle situazioni effettivamente imprevedibili, realizzando **infrastrutture, edifici e servizi sicuri per tutti**.

Il Workshop EXIT! è indirizzato ai **giovani progettisti**, perché sappiano gestire con efficacia le connessioni fra i rischi esistenti e le prestazioni che occorre rispettare, fattori spesso dimenticati nella fase ideativa, quando avrebbero invece un impatto strategico.

Progettare richiede la collaborazione di **molte diverse competenze** e l'approfondimento di conoscenze tecniche e procedurali, soprattutto in materia di **sicurezza e gestione delle emergenze**, spesso rimandate all'esperienza professionale sul campo.

Il Workshop è stato pensato per creare un ponte fra l'esperienza di studio e quella di lavoro e fra tecnici con competenze differenti, fornendo strumenti utili alla ideazione e realizzazione di progetti che abbiano **al centro il benessere delle persone**, dalla scala territoriale a quella degli edifici, dei beni culturali e delle attività.

Il Workshop non sarebbe possibile senza la collaborazione di:

Direzione Regionale Vigili del Fuoco dell'Emilia-Romagna, Agenzia regionale per la sicurezza territoriale e la protezione civile dell'Emilia-Romagna, Comandi Provinciali dei Vigili del Fuoco di Ferrara e Rimini, Servizio Associato di Protezione Civile Terre Estensi, AUSL di Ferrara U.O. Prevenzione e Sicurezza Ambienti di Lavoro, CERPA Italia ets (Centro Europeo di Ricerca e Promozione dell'Accessibilità), ICOM Italia (International Council of Museums), Arcispedale S. Anna di Cona, Ordine degli Architetti PPC di Ferrara, GaE Engineering, Makros, Mezzadri Ingegneria, SERTEC, Studio Sigfrida.

Con il patrocinio di:



Con il contributo di:



PROGRAMMA

04 settembre venerdì 09:30/12:30	Pianificazione e gestione delle emergenze Presentazione del workshop. Gestione del territorio e prevenzione dei rischi. Compiti del Sistema di Protezione Civile. Ruolo del Nucleo Tecnico Nazionale (NTN). Piano Intercomunale di emergenza. Obblighi di prevenzione incendi e gestione emergenze e ruolo del Corpo Nazionale Vigili del Fuoco. Alceste Zecchi, Anna Maria Pangallo (Agenzia regionale per la sicurezza territoriale e la protezione civile dell'Emilia-Romagna); Roberto Riccelli, Anna De Leo (Servizio Associato di Protezione Civile Terre Estensi); Marisa Cesario (Direttrice Regionale Vigili del Fuoco dell'Emilia-Romagna)
14:00/15:00	Struttura dei regolamenti e delle norme antincendio Normazione generale. Introduzione al Codice di Prevenzione Incendi. Principali cause dell'incendio. Elvio Porcedda (Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Ferrara)
15:00/17:00	Introduzione alla prevenzione degli incendi Relazione fra norme di sicurezza sul lavoro e prevenzione incendi (art.46). Requisiti di prevenzione degli incendi negli edifici. Reazione al fuoco dei materiali. Finiture, porte e sistemi di apertura, arredi. Certificazione dei materiali. Luigi Ferraiuolo (Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Rimini)
07 settembre venerdì 09:30/12:30	Vincoli progettuali previsti dai requisiti minimi di igiene e di sicurezza sul lavoro Impatto dei requisiti di sicurezza sul lavoro. Parametri igienico sanitari e Regolamento di igiene. Antonia Maria Guglielmin, Amelio Faccini, Maichi Bonazza (AUSL di Ferrara, U.O. PSAL)
14:00/17:00	Le modifiche di destinazione d'uso e la gestione degli edifici Importanza della corretta gestione dei fabbricati esistenti, con particolare attenzione alle cautele per l'edilizia storica. Esempi e cenni alle necessarie verifiche strutturali nel tempo. Leonardo Paolini (SERTEC sas)
11 settembre venerdì 09:30/12:30 14:00/17:00	Universal Design Cervello accessibile. Obblighi internazionali e nazionali e cosa si intende per Universal Design. Progettare in ottica prestazionale, tenendo conto delle esigenze della committenza. Indicazioni del Ministero della Cultura. Wayfinding all'interno e all'esterno degli edifici. I PEBA, Piani di Eliminazione delle Barriere Architettoniche. Alessia Planeta, Piera Nobili, Francesco Casola, Erica Gaiatto, Maddalena Coccagna, Valia Galdi (CERPA Italia ets)
14 settembre venerdì 09:30/12:30	Progettazione dell'esodo Procedure di esodo in caso di incendio. Progettazione di scale, rampe e ascensori. Impianti di rilevamento, allertamento ed esodo. Pianificazione della gestione delle emergenze tenendo conto delle diverse capacità delle persone. Stefano Zanut (CERPA Italia ets, già Direttore Vicedirigente del Corpo Nazionale Vigili del fuoco)
14:00/15:30	Sistemi di protezione passiva dall'incendio Cenni al tema della resistenza al fuoco delle strutture. Compartimentazione esterna ed interna degli edifici. Davide Grandis (Mezzadri Ingegneria srl)
15:30/17:00	Progettazione antincendio e gestione delle emergenze negli edifici pubblici Introduzione alle differenze strategiche fra tipologie di uso differenti degli edifici (scuole, ospedali, ecc.). Esempio di impatto della pianificazione e gestione della sicurezza in un edificio ospedaliero. Luigi Ferraiuolo (Comandante Provinciale Vigili del Fuoco di Rimini), Flavia Sani (Arcispedale S. Anna di Cona)
18 settembre venerdì 09:30/12:30	Pianificazione delle emergenze a tutela dei beni Protezione dei beni mobili ed il piano di limitazione dei danni. Impatto della pianificazione e gestione della sicurezza negli edifici museali. Conservazione e archiviazione dei beni tutelati dagli effetti dell'incendio. Antonella Nonnis (ICOM Italia), Massimo Luise (Makros srl)
14:00/17:00	Gestione delle emergenze in ambito urbano: il caso dei grandi eventi Approccio alla sicurezza negli eventi di massa. Principali obblighi normativi, a salvaguardia della sicurezza per le persone, per i beni culturali e per l'ambiente. Esempi di progettazione di eventi di pubblico spettacolo e sportivi. Giuseppe Gaspare Amaro (GaE Engineering srl), Federica Poggi, Paolo Vettorello (Studio Sigfrida)
26 settembre sabato 09:00/15:00	Sicurezza per tutti e per ciascuno. Impariamo a soccorrere Gestione dell'esodo tenendo conto della capacità delle persone. Addestramento pratico alle procedure di emergenza e all'uso degli ausili. Partecipazione al workshop di formazione e addestramento, a invito, organizzato presso il Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Ferrara.

EXIT! Impatto della buona progettazione sulla salute e sicurezza delle persone

terza edizione

04 / 26 settembre 2026 | 36 ore | 4 CFU
Dipartimento di Architettura
Ferrara | via della Ghiara 36 | aula I5

Obiettivi formativi

- Fornire un quadro complessivo che illustri la forte relazione fra le **scelte progettuali** (spesso iniziali) e il **benessere** e la **sicurezza** delle persone, dalla scala territoriale e urbana a quella edilizia.
- Illustrare i principali **riferimenti normativi** e regole di progetto.
- Spiegare alcune **regole di base** per definire gli elementi di sicurezza relative a collocazione, dimensioni e layout di un edificio.
- Mostrare l'**impatto della sicurezza** su alcuni edifici complessi (scuole, ospedali, musei) con esempi a cura di progettisti/responsabili che operano in quel settore (testimonianza d'aula).
- Indicare possibili ulteriori approfondimenti e **opportunità professionali** per gli architetti/ingegneri, mostrando anche le strette relazioni che devono esistere fra le diverse competenze dei tecnici.

Modalità di partecipazione

Saranno ammessi al **massimo 30 studenti e studentesse** iscritti al Corso di Laurea in **Architettura** (3°, 4° e 5° anno) o al Corso di Laurea Triennale in **Ingegneria Civile e Ambientale** (3° anno) o alla Laurea Magistrale in **Ingegneria Civile**, dell'Ateneo di Ferrara. In caso di richieste in sovrannumero, l'organizzazione si riserva di dare priorità a coloro che hanno sostenuto più esami in relazione all'anno di iscrizione. Quest'anno sono stati riservati anche **20 posti a neolaureati in Architettura o Ingegneria** (laurea nel 2021 o negli anni successivi), presso qualsiasi Ateneo.

Attestazioni e crediti

Il Workshop è **GRATUITO** e si sviluppa in 6 giornate, **in presenza**, per un totale di 36 ore di didattica frontale. Agli studenti dell'Università di Ferrara verranno attribuiti **4 CFU sovrannumerari**; ai partecipanti già laureati in ingegneria o architettura sarà rilasciato un **attestato di frequenza**.

Data la **collaborazione all'evento dell'Ordine degli Architetti PPC di Ferrara**, agli eventuali architetti iscritti all'intero percorso verranno attribuiti **30 CFP** (frequenza minima 80%).

Visti i temi trattati, 30 ore del corso saranno accreditate (per tutti i partecipanti) anche al fine dell'aggiornamento in materia di **salute e sicurezza sul lavoro** (d.lgs.81/08) di CSP/CSE, ASPP/RSPP, datori di lavoro, dirigenti, preposti e lavoratori.

Tutte le attestazioni verranno rilasciate solo previa **frequenza di almeno l'80% dell'intero Corso** e superamento di un breve **test di apprendimento** al termine di ciascuna lezione.

Iscrizioni attraverso il QR a fianco o al link:
<https://forms.gle/jsZ1BdgDRbDQ4Uw98>



Per informazioni:

prof.ssa Maddalena Coccagna (Centro di Ricerca CIAS)
formazioneth@unife.it