

**Titolo evento:** FUOCO: modellazione, verifiche strutturali e protezione

**Obiettivi evento:** Aggiornamento tecnico - scientifico relativo alla resistenza delle strutture sottoposte a incendio. Teoria, Normativa, esempi e interventi di protezione

<b>sede / sala</b>	<b>data</b>	<b>orario</b>	<b>docente</b>	<b>argomento lezioni</b>	<b>ore</b>
Oval-Lingotto Fiere Via Nizza 294, Torino presso Sala Gropius	sabato 26 novembre 2016	14.00 - 15.30	Prof. Ing. Alessandro Fantilli (Politecnico di Torino)	Intervento teorico: - Prestazioni meccaniche delle strutture soggette a incendio in accordo con NTC 08 ed Eurocodici - Raccolta dati necessari alla progettazione strutturale antincendio: • scelta della curva di incendio • analisi del comportamento meccanico • verifiche di sicurezza secondo norma • Esempi applicativi	1,5
		15.30 - 16.15	Ing. Giuseppe Stivala (CDM DOLMEN)	Intervento pratico: - Analisi strutturale di edificio da sottoporre a incendio, verifica degli elementi principali - Esempi di sezioni soggette a incendio costituite da materiali differenti, con o senza protettivi e isolanti - Strumenti per la verifica strutturale di volte sottoposte ad incendio	0,75
		16.15 - 17.00	Ing. Peter Farbood (KNAUF)	Tecnologia: - I sistemi a secco e gli intonaci per la protezione passiva dal fuoco	0,75