



Convegno Nazionale
Valutazione e Gestione del Rischio negli
Insedimenti Civili ed Industriali

SESSIONE 1: METODI QUALITATIVI E QUANTITATIVI PER L'ANALISI DI RISCHIO

- P. Fargione, L. Ferroni, R.V. Gagliardi*, Proposta di un metodo speditivo per la valutazione dell'effetto domino
- V. Cozzani, F. Franchi, P. Pierno, E. Vitale, S. Zanelli*, Il contributo dell'effetto domino al rischio industriale
- G. Dore, C. Paesani, C. Rapicetta, L. Storti, L. Terrinoni*, Sviluppo di una metodologia per la valutazione dell'effetto domino e sua applicazione ad una raffineria di oli minerali
- A. Ricchiuti, G. Capponi, M. Mossa Verre, F. Andreis, S. Campana, S. Baldacci, A. Scarpelli, F. Marotta*, Revisione del metodo speditivo per la valutazione delle conseguenze incidentali
- M. Piccini, A. Carpignano*, I fattori umani nel progetto di sistemi di controllo e di interfacce uomo-macchina in sistemi complessi altamente automatizzati
- D. Barone, D. Bivona, C. De Vita*, La selezione e la qualità delle prestazioni e delle ipotesi di manutenzione nelle attività a rischio di incidente rilevante
- M.N. Carcassi, N. Marotta*, Criteri di verifica del rischio incendio
- G.M. Cerchiara, M.N. Carcassi, L. Zambolin*, Studio dell'applicazione della teoria dell'evidenza come tecnica di analisi del rischio industriale
- D. Poggiali, D. D'Elia*, Tecniche di analisi adottate dall'organo competente per la valutazione del rapporto di sicurezza di un impianto petrolifero in esercizio
- G. Ballocco, A. Carpignano, M. Gargiulo, M. Piccini*, Analisi di affidabilità e disponibilità di reti fortemente magliate
- A. D'Errico, N. Restuccia*, Applicazione del D.L.VO N. 334/99 al settore delle sostanze esplosive
- P. Ceci, A. Fardelli, E. Floridi, G. Capponi, S. Bellagamba, A. Marino, G. Romano*, La Direttiva SEVESO II ed il T.U.L.P.S. nel settore degli esplosivi
- M. Ciampoli, B. Mazzarotta, A. Stamegna*, Analisi dei possibili approcci alla valutazione delle frequenze di rilascio da una tubazione a seguito di un sisma
- B. Frattini, N. Manning, M. Giovani, L. Migliorini, A. De Angelis, R. Aertgeerts*, Progetto pilota sulla valutazione rapida dei rischi per l'ambiente e la salute nel medio e basso bacino del Danubio
- M. Caira, L. Ferroni, M. Minichiello*, Analisi di rischio di tipo dinamico
- P. Agnello, C. Kirchsteiger*, Aggiornamento e recupero delle informazioni rilevanti nel MARS: lo strumento terminologico e le sue potenzialità
- R. Fiore, A. Evangelista, L. Colombo*, INTHSE: software integrato per l'analisi di rischio e le attività HSE
- E. Ruscello, A. Carpignano*, L'analisi RAMS nel mondo ferroviario: la situazione attuale e le relative problematiche
- D. Fabi*, Procedure per l'analisi degli effetti domino innescati dal lancio di missili
- M.N. Carcassi, L. Zambolin*, Utilizzo della logica FUZZY per l'analisi dell'incertezza associata agli alberi dei guasti
- F. Damiani, A. Marino, M. Ciucci*, Le industrie a rischio di incidenti rilevanti in Italia. Analisi degli incidenti accaduti dal 1996
- C. Aprile, A. Romano, M. Gotti*, Criteri per la valutazione di frequenza e magnitudo degli effetti domino
- P. Michieletto, S. Zanut*, Un approccio valutativo al rischio incendio nei cantieri di restauro: il Metodo DARIO
- E. Fileppo, L. Marmo, I. Manfroi, M.L. Debernardi, K. Demetri, R. Pertusio*, La prevenzione incendi nelle opere in sotterraneo. Applicazioni di modellazione software
- M. Tucci, L. Giagnoni, I. Cappelli, M. Mossa Verre*, Linea-Guida per l'applicazione dell'analisi di affidabilità umana