

Con il patrocinio:



Referente scientifico dell'evento

dott. Flavio Coato

Spisal Ulss 22 Bussolengo

Gruppo di lavoro TdP Spisal Ulss 22 Bussolengo: Luigi Bellesini, Alfonso Marchesini, Stefano Menegolli, Giorgio Perlini, Massimo Peruzzo, Roberto Salvagno, Guido Varini.

La partecipazione è gratuita.

Si richiede l'invio dell'iscrizione via fax entro il **10 marzo**

alla segreteria del servizio:

Tel. 045.6712408

Fax 045.6712457

Scheda di iscrizione

Cognome Nome _____

Professione _____

Ente di appartenenza _____

Tel. _____

E-mail _____

Come arrivare:

Uscita A4 Sommacampagna; proseguire in direzione Villafranca; seguire le indicazioni per il centro; alla rotonda mantenere la sx per via Pozza; al semaforo proseguire per via Bellotti; al secondo semaforo girare a dx per corso Vittorio Emanuele; proseguire fino al castello; il parcheggio e la sala sono alla dx del castello

Az. Ulss 22 Bussolengo
Dipartimento di Prevenzione
Servizio S.P.I.S.A.L



NUOVE TECNOLOGIE PER LA SICUREZZA NEI CANTIERI

*Posa in sicurezza dei solai. Georeferenziazione
Modello predittivo di rischio*

Venerdì 16 marzo 2007

Ore 9.00 – 13.00

SALA EX MACELLO

Piazzale S. Francesco

VILLAFRANCA DI VERONA

Presentazione

Da qualche tempo si è aperta una riflessione all'interno di alcuni settori della prevenzione pubblica e privata, mirata ad evidenziare meccanismi in grado di amplificare, a parità di risorse, l'effetto preventivo della vigilanza nei cantieri edili che sono, per definizione, in continua evoluzione sia di processo che di rischio.

Come contributo a questo dibattito, lo SPISAL dell'ULSS 22, partendo dal "*progetto Fearless*", sviluppato in provincia di Verona alcuni anni fa, ha messo a punto un documento tecnico per la posa in sicurezza dei solai, al quale hanno dato un significativo contributo imprese, coordinatori per la sicurezza, tecnici impegnati nella prevenzione, la Scuola Edile di Modena.

Non si è fatto altro che documentare fotograficamente situazioni di buone pratiche utilizzate realmente in cantiere, con l'obiettivo di fornire degli esempi di come sia possibile progettare, programmare e realizzare in sicurezza una fase del processo edile particolarmente complessa e difficile. L'origine stessa del materiale, congiuntamente al confronto con personale di altri SPISAL, con tecnici professionalmente impegnati nel settore, depone per una larga condivisione delle procedure di sicurezza.

Inoltre, per dare maggior efficacia preventiva all'attività di vigilanza, è stato sperimentato un sistema che, partendo dall'archivio delle notifiche, sia in grado di:

- mettere in rete e mappare tutti i cantieri operativi sul territorio
- facilitare l'intervento nei cantieri in situazione di rischio grave ("sotto il minimo etico di sicurezza")
- tenere sotto controllo in maniera certa e continuativa tutti i cantieri che comportano la fase di posa dei solai, inducendo, almeno per questa fase, delle procedure operative sicure.

Il vantaggio in termini di sicurezza deriva principalmente dall'aver indotto una maggior attenzione da parte del "sistema cantiere" -in particolare Coordinatori ed Imprese- alle fasi costruttive critiche, ottenuto con la condivisione delle buone pratiche e con la certezza del controllo.

Si è pertanto optato, in collaborazione con l'Istituto Trentino di Cultura - Centro per la ricerca scientifica e tecnologica (ITC - irst), leader italiano nel settore dei sistemi informatici georeferenziati, di sperimentare un modello informatico di monitoraggio dei cantieri.

Il Seminario, posto a chiusura della sperimentazione, vuole presentare e proporre al dibattito i risultati di oltre un anno di lavoro.

NUOVE TECNOLOGIE PER LA SICUREZZA NEI CANTIERI

*Posa in sicurezza dei solai. Georeferenziazione.
Modello predittivo di rischio*

Programma:

Ore 9.15 *Registrazione dei partecipanti*

Ore 9.30 *Apertura lavori*
dott. Marco Renzo Responsabile Spisal Ulss 22
dott. Alfonsino Ercole Direttore Regionale Prevenzione

Ore 10.00 *Progettazione e buone pratiche: come operare in sicurezza nella realizzazione dei solai*
coordina dott. Flavio Coato
Interventi a cura di:
Gruppo di lavoro Spisal Ulss 22
Ing. Andrea Vicenzi - consulente Scuola Edile di Modena

Ore 11.00 *pausa caffè*

Ore 11.20 *Programmazione della vigilanza per obiettivo*
Gruppo di lavoro Spisal Ulss 22

Ore 11.40 *Archivio delle notifiche e georeferenziazione dei cantieri: utilità per il sistema di controllo.
Come sviluppare un modello predittivo del rischio.*
coordina dott. Cesare Furlanello
Interventi a cura di:
Istituto Trentino di Cultura e Spisal Ulss 22

Ore 12.15 *Discussione dei risultati*

Ore 13.00 *Chiusura dei lavori*