

simulator



ADS

Sistema **Integrato ModULAre** per la gest**Tione** e prevenzi**One** dei **Rischi**
Arricchito con **Dati Satellitari**

Milano, 28 Maggio 2019

REALIZZATO CON IL SOSTEGNO DI

Regione Lombardia - Direzione Generale Ricerca, Innovazione, Università, Export e Internazionalizzazione

Bando Linea R&S per Aggregazioni, ASSE 1 RICERCA E INNOVAZIONE / AZIONE I.1.B.1.3

Dotazione finanziaria: per la gestione ed erogazione della componente a fondo perduto è stata stabilita una dotazione finanziaria pari a euro 60.000.000,00 (sessantamila/00)

57 progetti sono stati ammessi all'intervento finanziario per un totale di € 50.102.503,51

[fonte: DIREZIONE GENERALE UNIVERSITA', RICERCA E OPEN INNOVATION, DECRETO N. 13038 del 06/12/2016, All. A]

REALIZZATO CON IL SOSTEGNO DI



POR FESR 2014-2020 / INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ

Il progetto SIMULATOR-ADS

Decreto di approvazione 13038 del 06/12/2016

DIREZIONE GENERALE UNIVERSITÀ, RICERCA E OPEN INNOVATION di Regione Lombardia

Il partenariato:



Intervento finanziario ammesso: 1.189.750,00 € (di cui 440.000,00€ a fondo perduto)

REALIZZATO CON IL SOSTEGNO DI



POR FESR 2014-2020 / INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ

Il progetto SIMULATOR-ADS

Obiettivo

progettazione e sviluppo di una piattaforma innovativa, a supporto delle autorità locali per le azioni di previsione, prevenzione, monitoraggio e gestione in tempo reale dei rischi, sia naturali (idro-meteorologici, incendi e terremoti) sia di origine antropica (incidenti chimico/industriali)



REALIZZATO CON IL SOSTEGNO DI



POR FESR 2014-2020 / INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ

AGENDA

Il progetto SIMULATOR-ADS

Sara Grilli - Cefriel

Uno strumento per la mappatura dello stato di aree allagate e bruciate da immagini telerilevate

Gloria Bordogna e Andrea Ceresi - CNR-IREA

Scenari di rischio

Marta Faravelli e Diego Polli - Eucentre

Osservazioni e previsioni meteorologiche a supporto dei rischi idrogeologici e ambientali

Raffaele Salerno, Dmitrij Toscani, Laura Bertolani, Alessandra Airoidi e Giovanni Dipierro - MOPI

Sistemi di Supporto alle Decisioni per la preparazione e la gestione delle emergenze in un contesto di Protezione Civile

Simone Sterlacchini, Giacomo Cappellini e Debora Voltolina - CNR-IDPA

Applicazione Mobile SIMULATOR-ADS: comunicazioni live per la gestione delle emergenze

Mario Fumagalli e Luca Pollastri - Mixel

SIMULATOR-ADS la piattaforma per la gestione integrata dei rischi

Roberta Gianfreda e Giuseppe Maffeis - TerrAria

REALIZZATO CON IL SOSTEGNO DI



POR FESR 2014-2020 / INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ

AGENDA

Tavola rotonda: Protezione Civile2.0 a supporto dei Comuni?

Chiara Ghidorsi - Regione Lombardia, UO Protezione Civile

Umberto Regalia - Città Metropolitana Milano, Agenzia per il Trasporto Pubblico Locale

Cristiano Cozzi - Comune Milano, Area Sicurezza Integrata e Protezione Civile

Giuditta Galli - Comune Bovisio Masciago, Protezione Civile

Giancarlo Costa - CCV Provincia Monza

Emiliano Sergio Verga - Cefriel, Digital Ecosystems Manager

Chairman:

Franco Pasargiklian, Direttore della rivista "La Protezione Civile Italiana"

REALIZZATO CON IL SOSTEGNO DI



POR FESR 2014-2020 / INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ