

Convegno di studi

PROTEZIONE CIVILE, SMART CITIES E ALGORITMI

Organizzato dal Corso di Laurea Magistrale in Engineering for Natural Risk Management

Campus Universitario dell'Università di Genova, Via Magliotto 2, Savona

27 aprile 2023, dalle 9.30 alle 17.30
Palazzina Marchi, Aula MA116**Ore 9.30 - 13.30**

Saluti istituzionali

Prof. Ing. **Federico Delfino**, Magnifico Rettore dell'Università di GenovaCons. **Giuseppe Caruso**, Presidente del TAR LiguriaAvv. **Marco Russo**, Sindaco di SavonaAvv. **Pierangelo Oliveri**, Presidente della Provincia di SavonaAvv. **Vittoria Fiori**, Presidente dell'Ordine degli Avvocati di SavonaProf. Ing. **Gabriele Moser**, Ordinario di Telecomunicazioni, Coordinatore del Corso di laurea magistrale in Ingegneria "Engineering for Natural Risk Management", Dipartimento di ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni, Università di Genova, *Introduzione al seminario*Prof. Avv. **Piera Maria Vipiana**, Ordinario di Diritto amministrativo, Dipartimento di Giurisprudenza, Università di Genova, *La funzione di protezione civile, nel suo approccio algoritmico, come componente essenziale di una "città" smart***RAISE**Prof. **Renata Paola Dameri**, Associato di Economia aziendale e Delegata del Rettore alla cooperazione internazionale e alla smart city, Università di Genova, *La definizione di Smart City: aspetti economici, sociali, ambientali***RAISE**Prof. Avv. **Fabrizio Fracchia**, Ordinario di Diritto amministrativo, Dipartimento di Giurisprudenza, Università Bocconi di Milano, *La definizione di Smart City: aspetti giuridici*Prof. Ing. **Daniele Caviglia**, Ordinario di Elettronica, Dipartimento di ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni, Università di Genova e Ing. **Matteo Colli**, CTOdi Artys - Darts Engineering Srl, *Nuove tecnologie per il monitoraggio degli eventi intensi di pioggia a supporto della gestione del rischio alluvionale*Prof. Avv. **Matteo Timo**, Ricercatore tdb in Diritto amministrativo con abilitazione alle funzioni di associato, Dipartimento di Giurisprudenza, *Le ricadute giuridiche nell'impiego di algoritmi***RAISE****Ore 14.30 -17.30**Prof. Avv. **Alessandro Paire**, Ricercatore tda in Diritto amministrativo, Dipartimento di Giurisprudenza, Università di Genova, *Il sistema di protezione civile alla luce delle recenti riforme. In particolare: il potere sostitutivo del c.d. decreto Ricostruzione*Ing. **Marina Morando**, Ricercatrice e Direttore di Programma di Fondazione CIMA, *Le esercitazioni di protezione civile come strumento di verifica delle procedure e costruzione di comunità resilienti*Dott. Geol. **Giacomo Pepe**, Ricercatore tdb in Geologia applicata con abilitazione alle funzioni di associato, Dipartimento di Scienze della terra, dell'ambiente e della vita, Università di Genova, *Strumenti e metodi per l'analisi e la previsione della pericolosità da frana*Prof. Avv. **Marina D'Orsogna**, Ordinario di Diritto amministrativo, Dipartimento di Scienze politiche, Università di Teramo, *Prevenzione e resilienza nella società del rischio. Le potenzialità della digitalizzazione*Dottor **Giovanni Botto**, Dottorando Università di Genova e tirocinante presso il TAR Liguria, *Adattamento ai cambiamenti climatici e protezione civile***Comitato organizzatore:** Prof.ssa Piera Maria Vipiana, Prof. Gabriele Moser, Prof. Matteo Timo, Prof. Alessandro Paire, Avv. Silvia Battistella, Dott. Giovanni Botto.L'evento è accreditato dall'**Ordine degli Avvocati di Savona**, dall'**Ordine degli Ingegneri**, dall'**Ordine degli Architetti** e dall'**Ordine dei Geologi** con la concessione di crediti formativi.Per informazioni: piera.vipiana@unige.it; giovanni.botto@edu.unige.it; matteo.timo@unige.it