

Per far fronte agli eventi alluvionali che da sempre colpiscono il nostro territorio, il centro funzionale regionale emana avvisi di criticità per ciascuna **area di allertamento** in funzione della gravità dell'evento previsto secondo una scala che prevede tre livelli: **attenzione, preallarme e allarme.**

E' compito dei Comuni rispondere con le azioni previste dal **Piano di Emergenza Comunale** per la salvaguardia dei cittadini e del territorio. Spesso le previsioni del Centro Funzionale non hanno il grado di dettaglio necessario alla gestione dell'emergenza a livello comunale.

Il **monitoraggio** e la **previsione** di piena in tempo reale a **livello locale** possono fornire quelle informazioni mancanti che possono consentire ai Comuni di attivare quelle **azioni** realmente **necessarie** rispetto alla effettiva pericolosità di esondazione.

La giornata di studio è indirizzata agli **operatori comunali** di protezione civile e ai **progettisti** dei piani di emergenza comunale attraverso un dibattito **tecnico-scientifico** e **giuridico** su esperienze operative quali i sistemi adottati dal Comune di Bovisio Masciago per il Monitoraggio Comunale di Allerta di Piena (**MoCAP**) e di previsione di piena (**SOL**) disponibile sul territorio attraversato dai fiumi Seveso, Olona e Lambro.

### Iscrizione

La partecipazione alla giornata di studio è gratuita. Iscrizione, fino ad esaurimento posti, on-line sul sito: <http://www.dica.polimi.it/eventi-iscrizione>

Per informazioni:  
[alessandro.ceppi@polimi.it](mailto:alessandro.ceppi@polimi.it)  
[02.2399.6231](tel:02.2399.6231)

**MoCAP** (Monitoraggio Comunale Allerta di Piena) è un sistema di monitoraggio in continuo consultabile via web che controlla livelli e portate del fiume e avvisa i responsabili di protezione civile comunale.

**SOL** (Seveso Olona Lambro) è un sistema di previsione in tempo reale che permette sia al personale in carico alla gestione dell'emergenza che ai singoli cittadini di conoscere, se le diverse previsioni di precipitazione possono produrre piene sui corsi d'acqua del Seveso, Olona e Lambro fino a 36 ore prima.

### Crediti formativi

Per questa giornata di studio, è stato richiesto il riconoscimento dei crediti formativi per gli ordini degli ingegneri, geologi e architetti. Siamo in attesa dell'autorizzazione.

# Gestione comunale dell'emergenza di piena: sistemi di monitoraggio e previsione

16 novembre 2017  
Sala Conferenze della  
Protezione Civile  
via Maria Drago 2,  
Milano

(ingresso pedonale da via Cittadini 2/A)



POLITECNICO  
MILANO 1863



Comune di  
Milano



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



C.R.O.I.L.  
Consulta Regionale Ordini  
Ingegneri Lombardia



Regione  
Lombardia

# Programma

# 16 Novembre 2017



ore 9:00

Registrazione partecipanti & coffee

ore 9:30

Apertura del convegno: saluti

- *Marco Mancini*, Politecnico di Milano
- *Assessore Carmela Rozza*, Comune di Milano
- *Gaetano Vallefuoco*, Comando Vigili del Fuoco di Milano

ore 9:45

La direttiva 2016: omogeneizzazione dell'allertamento e risposte operative

- *Dipartimento di Protezione Civile Nazionale*

ore 10:00

Il ruolo dei cambiamenti climatici nella pericolosità di esondazione

- *Renzo Rosso*, Politecnico di Milano

ore 10:15

Verso una visione unitaria della gestione del rischio. Il modello di Italiasicura

- *Giovanni Menduni, Daniele Bignami*, Politecnico di Milano

ore 10:30

La responsabilità dei sindaci nella gestione dell'emergenza comunale

- *Maria Agostina Cabiddu*, Politecnico di Milano

ore 10:45

Il sistema di allerta del Centro Funzionale della Regione Lombardia

- *Nadia Padovan*, Regione Lombardia

ore 11:00

Indicazioni nella redazione dei piani di emergenza comunali

- *Antonella Belloni*, Regione Lombardia

ore 11:15

I sistemi operativi in tempo reale: MOCAP e SOL

- *Marco Mancini, Alessandro Ceppi, Giovanni Ravazzani*  
Politecnico di Milano

ore 11:45

L'esperienza del comune di Bovisio Masciago

- *Paolo Borgotti, Giuditta Galli*, Comune di Bovisio Masciago

ore 12:00

L'esperienza del comune di Monza

- *Mario Stevanin*, Comune di Monza

ore 12:15

L'esperienza del comune di Milano

- *Cristiano Cozzi*, Comune di Milano

ore 12:30

Domande e dibattito conclusivo, coordina *Dario Fossati*,  
Regione Lombardia