

# A 25 anni dall'alluvione del Piemonte del 1994

*I progressi fatti nella previsione degli eventi estremi  
e quanto resta ancora da fare*



## 6 novembre 2019 Aula magna DISIT, ore 9.30 Alessandria, V.le T. Michel 11

Coordinamento scientifico: **Prof. Enrico Ferrero**  
Dipartimento di Scienze e innovazione tecnologica, UPO

Interventi:

**Dino Zardi** (AISAM e Università di Trento) *La meteorologia in Italia oggi: situazione, opportunità e prospettive*; **Renata Pelosini** (ARPA Piemonte), *L'inquadramento dal punto di vista meteorologico dell'evento alluvionale*; **Fabio Luino** (IRPI - CNR), *L'evento alluvionale del 5-6 novembre 1994 lungo il bacino del Tanaro*; **Carlo Cacciamani** (Dipartimento della Protezione Civile), *Il sistema della protezione civile per gli eventi alluvionali*; **Francesco Della Corte** (CRIMEDIM, UPO), *Le conseguenze di interesse sanitario negli eventi alluvionali*; **Gianpaolo Balsamo** (ECMWF), *Progresso delle previsioni meteorologiche alla scala globale e prospettive future*; **Federico Grazzini** (Meteorological Institute, München/ Arpa Bologna), *Classificazione degli eventi di precipitazione estrema sul centro-nord Italia e precursori a grande scala*; **Giorgio Melchioni** (Coordinamento Protezione Civile Provincia di Alessandria), *Il volontariato della Protezione Civile di Alessandria*.

**Confronto tra le simulazioni dell'evento alluvionale fatte con i modelli odierni e quelle fatte con i modelli di allora.** Presiede **Roberto Buizza** (Scuola Universitaria Superiore Sant'Anna di Pisa); **Massimo Milelli** (ARPA Piemonte), *Modellistica ad area limitata italiana: COSMO*; **Silvio Davolio** (ISAC-CNR), *La modellistica previsionale del CNR*; **Antonio Parodi** (Fondazione CIMA), *La modellistica meteo-idrologica previsionale di Fondazione CIMA*; **Valerio Capecchi** (Consorzio LAMMA), *La modellistica previsionale del LAMMA*; **Riccardo Bonanno** (RSE), *Il dataset di rianalisi meteorologica MERIDA (MEteorological Reanalysis Italian DATaset)*; **Gianpaolo Balsamo** (ECMWF), *Previsione e monitoraggio dell'alluvione del Piemonte 1994 con i prodotti di informazione di ECMWF-2019*; **Claudio Cassardo** (Università di Torino), *La modellistica previsionale del Dipartimento di Fisica*; **Stefano Alessandrini** (NCAR), *Simulazioni meteorologiche ad alta risoluzione dell'alluvione del 1994*.

Con il supporto di:



Progetto RISK-GEST - PITEM RISK,  
Interreg 2014-2020 Alcotra IT-FR

Con il patrocinio di:

