

Quanto vale la meteorologia?



SECONDA EDIZIONE DEL FESTIVALMETEOROLOGIA DEDICATO AL "TEMPO CHE FA" E A UNA SCIENZA SEMPRE PIÙ POPOLARE. PER LA DUE GIORNI – 11 E 12 NOVEMBRE – PROMOSSA DA UNIVERSITÀ DI TRENTO E COMUNE DI ROVERETO, INSIEME A TRENTO SVILUPPO E FONDAZIONE MUSEO CIVICO DI ROVERETO, CONFERMATA LA PARTECIPAZIONE DI LUCA MERCALLI, ANDREA GIULIACCI E FILIPPO THIERY. E TRA GLI EVENTI COLLATERALI IL CONCERTO "PER ARPA E PAROLE" DI CECILIA CHAILLY PROMOSSO DAL COMUNE DI ROVERETO, UNA SERATA PRESSO LA CHIESA SANTA MARIA DEL MONTE CARMELO "100 VOCI PER IL FESTIVAL" ED UN CONCORSO FOTOGRAFICO PER AMATORI

Dopo il successo della prima edizione lo scorso anno, torna a Rovereto l'appuntamento con il **Festivalmeteorologia**, l'unica rassegna italiana specificamente dedicata alle previsioni del tempo e al mondo della ricerca, della formazione e dei servizi che ruotano attorno ad esso. «Ogni previsione – commenta il **prof. Dino Zardi** dell'Università di Trento – è il risultato finale di una lunga e complessa catena di operazioni, che partono anzitutto dalla raccolta dei dati continuamente forniti su tutto il pianeta dai sistemi di osservazione dell'atmosfera: satelliti, radiosonde, radar, stazioni meteorologiche sparse in tutto il mondo. Questi dati vengono elaborati e costituiscono la base di partenza per i modelli meteorologici, complessi programmi che girano su potenti calcolatori e simulano l'evoluzione per i giorni successivi dello stato dell'atmosfera, in tutte le sue variabili tra cui tempera-

tura, precipitazione, pressione, copertura nuvolosa, radiazione solare, vento e altre». All'Università di Trento è attivo da quasi vent'anni un Gruppo di Fisica dell'Atmosfera. Il gruppo ha sviluppato nel tempo diverse competenze: dalle misure di campo, grazie anche alla strumentazione acquisita attraverso i finanziamenti per progetti di ricerca conseguiti in questi anni, all'utilizzo di modelli meteorologici, che grazie ai calcolatori consentono di simulare i processi atmosferici.

La prima edizione, a ottobre dello scorso anno, ha permesso di riunire attorno ad un tavolo tutti i soggetti che a vario titolo si occupano di previsioni meteo. L'edizione 2016 si propone di fare un passo avanti e **riflettere sulle dimensioni dell'interesse e del vero e proprio business che si sono sviluppati attorno al meteo**. Cosa significa parlare di "valore" in questo campo? Dall'edilizia all'agricoltura,

dal turismo alla protezione civile fino all'energia: sono tanti i settori su cui l'impatto economico delle condizioni meteorologiche risulta determinante. Ancora una volta il festival vuol essere un'occasione di incontro, di conoscenza reciproca e di interazione tra le diverse realtà della meteorologia italiana. Infatti la manifestazione riunirà



Filitto Thiery



Luca Mercalli

gli operatori dei servizi meteorologici, istituzionali e privati, i professionisti e le aziende che operano nel settore, i ricercatori, gli utenti dei servizi e dei prodotti meteorologici, gli operatori della comunicazione, gli appassionati di meteorologia e arriverà a coinvolgere docenti e studenti delle scuole di ogni livello, e il grande pubblico in generale..

Sono previste anche quest'anno varie **attività didattiche per famiglie e scuole** nella sede della Fondazione Museo Civico di Rovereto in Borgo Santa Caterina. **Mostre ed eventi di approfondimento** si terranno anche all'Urban Center, lo spazio aperto messo a disposizione dal Comune nel centro di Rovereto.

«Con il Festivalmeteorologia – spiega il responsabile scientifico Dino Zardi dell'Università di Trento (gruppo di ricerca di Fisica dell'atmosfera del Dipartimento di Ingegneria civile, ambientale e meccanica) – vogliamo proporre un contributo alla diffusione e al consolidamento di una cultura meteorologica di base, attualmente carente in Italia, ma sempre più necessaria per poter comprendere e interpretare la mole di informazioni meteorologiche quotidianamente diffusa dai vari mezzi di comunicazione. In questo senso il Festival sarà un'occasione unica per rafforzare la collaborazione tra le diverse realtà della meteorologia italiana». Non solo conferenze, però: il Festival della Meteorologia sarà anche una **vetrina nazionale per le aziende e le istituzioni** che hanno un interesse specifico nelle previsioni del tempo.

Tutti gli aggiornamenti sull'evento sono disponibili online, sul sito: <http://www.festivalmeteorologia.it>

Aggiornamenti live dal Festivalmeteorologia anche su: <https://www.facebook.com/festivalmeteorologia/>