



SESTA EDIZIONE

Cottarelli, Soffientini Viola e Giacomini ospiti di Carpinscienza

Mauro Pinotti

Via alla sesta edizione di Carpinscienza, dal 20 al 30 settembre. Il titolo è "TrasformAzioni" che sottolinea un periodo di grandi cambiamenti, che necessitano di azioni di supporto per convivere con questi mutamenti.

Anche quest'anno l'evento è curato dalle quattro scuole secondarie di secondo grado di Carpi insieme, unite dalla volontà di far scoprire la cultura scientifica. Molto ricco il parterre, tra serate e mattinate. L'inaugurazione si terrà lunedì 20 alle 21, nella tensostruttura di piazzale Re Astolfo con una conferenza spettacolo, dal titolo "Danzare nella tempesta", tenuta dall'immunologa dell'Università di Padova Antonella Viola che dialogherà con il giovane chimico Ruggero Rollini, membro della squadra di Superquark. Sono previste altre due conferenze-spettacolo, sempre per i cittadini, nelle serate del 22 e 23 settembre, alle 21, al Teatro Comunale. La prima con l'astrofisico e divulgatore scientifico Luca Perri, e la seconda con l'economista di fama internazionale Carlo Cottarelli direttore dell'Osservatorio dei Conti Pubblici presso l'Università Cattolica di Milano. Questi

eventi saranno trasmessi an-

che YouTube. Per le mattinate sono previste conferenze e laboratori in streaming. Si parte il 21 con Paolo Soffientini, biotecnologo e musicista, che illustrerà come il linguaggio della scienza possa essere tradotto in note musicali. Poi, la climatologa Serena Giacomini e Luca Perri parleranno delle conseguenze dei cambiamenti climatici, così come il meteorologo Luca Lombroso. Le leggi della fisica saranno oggetto dell'intervento di Federico Benuzzi, mentre Luca Balletti stupirà con lo straordinario mondo della matematica. Ancora Luca Perri e poi la "mitica" Amalia Ercoli Finzi faranno un viaggio tra le stelle. In collegamento da Singapore Cecilia Laschi parlerà di robotica e di intelligenza artificiale. Ruggero Rollini svelerà invece gli arcani delle reazioni chimiche, mentre Sara Roversi illustrerà alcuni progetti riguardanti il futuro dell'alimentazione. I laboratori vedranno protagonisti esperti di Airc, Fondazione Golinelli e Istituto Nazareno e riguarderanno i problemi legati agli stili di vita e all'alimentazione. Anche gli studenti e i docenti del Meucci, del Vinci e del Fanti si sono messi in gioco, proponendo attività su fisica ed ecosostenibilità.





► 11 settembre 2021



I componenti del comitato scientifico di Carpinscienza

