



Padova, 20 maggio 2019

## **CAMBIAMENTO CLIMATICO: PIÙ FACILE DA MISURARE CHE DA PERCEPIRE?**

Domani, martedì **21 maggio alle ore 17.30** in aula I, **Centro Interchimico** (via Marzolo 1, Padova), per il quinto incontro di quest'anno, **L'Ombra di Galileo** ospita **Andrea Tapparo** e **Giulio Peruzzi** che parleranno di “**Cambiamento climatico: più facile da misurare che da percepire?**”.

Il cambiamento climatico è innegabile e un'imponente mole di dati scientifici dimostra ormai inequivocabilmente che la sua origine è dovuta all'attività umana. Nonostante ciò, questa scomoda verità continua a venire contrastata in maniera spesso strumentale. Questo è anche dovuto al fatto che il cambiamento climatico non è un fenomeno facilmente comunicabile e percepibile: solo per fare un esempio, nonostante negli ultimi due secoli la temperatura media sulla Terra è salita di 1.1°C, la crescita è stata graduale e ciò ha reso praticamente nulla la nostra capacità di percepirlo nella vita di tutti i giorni.

Si partirà da queste considerazioni per sviluppare una tavola rotonda sul problema della percezione delle scoperte scientifiche con i docenti Giulio Peruzzi e Andrea Tapparo.

**GIULIO PERUZZI.** Professore di Storia della Fisica al Dipartimento di Fisica e Astronomia dell'Università di Padova. Le sue ricerche, svolte in Italia e all'estero, si sono concentrate sulla Storia della Fisica tra XVI e XX secolo, sui Fondamenti della Meccanica Quantistica e sulla Filosofia della Fisica.

**ANDREA TAPPARO.** Professore di Chimica Analitica al Dipartimento di Scienze Chimiche dell'Università di Padova. Attualmente la sua attività di ricerca è prevalentemente collocata nel settore della Chimica Analitica Ambientale, attraverso lo sviluppo e l'applicazione di nuove metodologie di analisi per la determinazione di micro-inquinanti ambientali e loro metaboliti. Si è occupato anche di analizzare l'impatto degli insetticidi sulle api.

Il ciclo di incontri “L'Ombra di Galileo” è organizzato in collaborazione con il Sindacato degli Studenti e Asu Padova.

**La partecipazione è libera.**

Per maggiori informazioni: <https://www.facebook.com/events/527740121090152/>