



Comune di Padova
Settore Cultura, Turismo
Musei e Biblioteche



L'iniziativa, proposta dal Gruppo 90-ArtePoesia in collaborazione con il Gruppo fb 99Quanti coordinata da Alessandro Cabianca e Maraluisa Biancotto, è promossa dall'Assessorato alla Cultura e Settore Cultura del Comune di Padova

convegno

SCIENZA E ARTE

dall'arte del XX secolo all'arte quantistica

sabato 18 novembre 2017

dalle ore 16 alle 19, Sala del Romanino

Musei Civici agli Eremitani, Padova

Ingresso libero

saluto di **Andrea Colasio**

Assessore alla Cultura del Comune di Padova

Interventi dei relatori

Gianpaolo Prandstraller, sociologo

Fabrizio Tamburini, astrofisico

Antonio Bianchini, astronomo

Enzo Santese, critico d'arte e scrittore

Maurizio Turlon, fisico e pittore



L'arte, fino al secolo scorso, ha avuto come ambito di indagine privilegiato la realtà terrestre. Oggi, le acquisizioni di alcune scienze come la meccanica quantistica, la termodinamica, la cosmologia, sostenuta dall'astrofisica, hanno rivelato l'esistenza di un altro vastissimo campo fenomenologico, costituito dalle particelle elementari, dalle onde gravitazionali, dai flussi di luce rilevabili a livello cosmico... che ancora non ha trovato adeguata rappresentazione nell'arte.

Il convegno intende esplorare le sollecitazioni offerte all'arte del XXI secolo dai contributi della scienza e quali nuovi modi, processi, forme di visualizzazione siano possibili.