

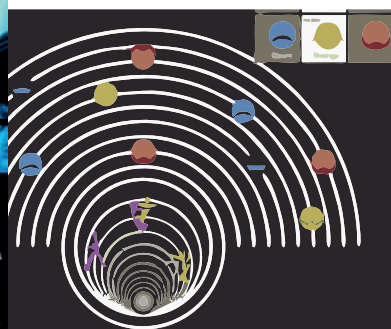
organizza

# RMQ COMMEDIA QUANTISTICA RELATIVISTICA

Spettacolo di Teatro Scientifico

Venerdì 18/3/2016 - ore 20.45

Auditorium ZANON Udine



Introdurrà  
la serata  
il Sindaco  
**prof. Furio HONSELL**

Uno spettacolo teatrale coinvolgente in cui vengono messi in scena alcuni esempi di effetti Relativistici e Quantistici nel mondo attuale, effetti che spesso sono incomprensibili, illogici o molto complicati - a cura del prof. Carlo COSMELLI, Dipartimento di Fisica, Sapienza Università di Roma e INFN sezione di Roma [www.roma1.infn.it/exp/webmqc/cosmelli.html](http://www.roma1.infn.it/exp/webmqc/cosmelli.html) - Regia di Danilo Chillon - con: Antonella Ferruccio, Isabella Ripoli, Andrea Saccaro, Piera Utzeri - Costumi di Camilla Cosmelli

**Ingresso libero a partire dalle ore 20**

Al raggiungimento della capienza massima non sarà più possibile accedere



nel pomeriggio, incontro su Didattica e Divulgazione Scientifica  
per insegnanti, addetti e appassionati del settore:

**«TRASMETTERE CONCETTI E TEORIE IN MODO INFORMALE»**

Auditorium «G.B. Tiepolo» - Via del Pioppo, 66 - Udine, ore 15

Prof. Carlo COSMELLI - Dipartimento di Fisica e Centro Teatro Ateneo della Sapienza

Università di Roma - [www.roma1.infn.it/exp/webmqc/cosmelli.html](http://www.roma1.infn.it/exp/webmqc/cosmelli.html)

Organizzazione, info e dettagli sulle iniziative:

Circolo Culturale e Ricreativo NUOVI ORIZZONTI - Via Brescia, 3 - Rizzi UDINE - cel. 348.7802091  
[www.nuoviorizzontitudine.org](http://www.nuoviorizzontitudine.org) - [circolonuoviorizzonti@gmail.com](mailto:circolonuoviorizzonti@gmail.com)





# LO SPETTACOLO DELLA SCIENZA

DA NOVEMBRE 2015 A GIUGNO 2016 OTTO MESI DI TEATRO SCIENTIFICO, INCONTRI E LABORATORI DEDICATI AL NOSTRO PIANETA E AI SUOI CAMBIAMENTI

## TEATRO SCIENTIFICO

Tutti gli spettacoli sono ad ingresso libero

**Venerdì 12/2/2016**

ore 20.45 - Palamostre Udine

### «SOTTO UN'ALTRA LUCE»

Un incontro appassionante con il mondo della fisica e della scienza che, affrontato attraverso l'inusuale filtro del mezzo teatrale, esce da aule e laboratori per salire su un palcoscenico come protagonisti, «Sotto un'altra luce», appunto.

A cura della compagnia teatrale Diodolab di Milano in collaborazione con il gruppo «Spettacolo della Fisica» del Dipartimento di Fisica dell'Università Statale di Milano - [www.fisica.unimi.it/ecm/home/pubblico-e-divulgazione/spettacolo](http://www.fisica.unimi.it/ecm/home/pubblico-e-divulgazione/spettacolo)

**Venerdì 18/3/2016**

ore 20.45 - Auditorium Zanon Udine

### «RMQ - Commedia Quantistica Relativistica»

Uno spettacolo teatrale coinvolgente in cui vengono messi in scena alcuni esempi di effetti Relativistici e Quantistici nel mondo attuale, effetti che spesso sono incomprensibili, illogici o molto complicati - a cura del prof. Carlo COSMELLI del Dipartimento di Fisica e del Centro Teatro Ateneo della Sapienza, Università di Roma  
Regia di Danilo CHILLON  
[www.roma1.infn.it/exp/webmqc/cosmelli.html](http://www.roma1.infn.it/exp/webmqc/cosmelli.html)

**Venerdì 8/4/2016**

ore 20.45 - Auditorium «G. De Cesare» Remanzacco (UD)

### «NIKOLA, ovvero, ricordi di chi inventò un secolo»

Spettacolo dedicato alla straordinaria e controversa figura di NIKOLA TESLA - a cura della compagnia Doppeltraum di Torino e dell'orchestra swing The Hot Pots - [doppeltraum.wix.com/doppeltraumiteatro](http://doppeltraum.wix.com/doppeltraumiteatro)

Lo spettacolo verrà preceduto da una conversazione scientifico-divulgativa a cura del prof. Franco FABBRI dell'Associazione ESPLICA-no profit di Villafranca di Verona - [www.esplika.it](http://www.esplika.it)

## SCUOLE E TERRITORIO

Laboratori di scienza e teatro con le scuole

**Novembre 2015/maggio 2016**

Sedi delle scuole degli Istituti Comprensivi

### GAIA SCUOLA

Formazione basata sulla ricerca per insegnanti e progetti innovativi condivisi per laboratori esplorativi in classe sui geo-sistemi che caratterizzano il nostro territorio - a cura dell'Università di Udine ed Ecomuseo del FVG

### TEATRO SCUOLA

Percorso di teatro scientifico con alcune classi delle scuole primarie e secondarie degli I.C. aderenti, con realizzazione di uno spettacolo finale

### ESPO-GAIA

Le classi espongono e presentano i loro lavori al termine dei percorsi - PalaCUS Udine

## TEATRO, SCIENZA E ARTE

Ciclo di incontri di approfondimento aperto a tutti

**Venerdì 12/2 e 18/3/2016**

ore 15.00 - Auditorium «G.B. Tiepolo» - Udine

### SCIENZA, DIDATTICA E TEATRO

Incontro con insegnanti, studenti e addetti nel settore sui metodi alternativi e/o integrativi di divulgazione scientifica - a cura del prof. Marco GILBERTI dell'Università di Milano e del prof. Carlo COSMELLI dell'Università di Roma

**Mercoledì 27/4/2016**

ore 17.00 - Convitto Naz.le Paolo Diacono Cividale del Friuli (UD)

### SCIENZA E ARTE

Incontro con studenti e insegnanti sul rapporto tra scienza, arte e territorio, con le esperienze dell'Associazione LIBERASCIENZA di Potenza e performance finale degli studenti del Convitto «Paolo Diacono» al termine del percorso / laboratorio a cura dell'associazione KALEIDOSCIENZA di Udine  
[www.liberascienza.it](http://www.liberascienza.it) - [www.kaleidoscienza.it](http://www.kaleidoscienza.it)

## DIVULGAZIONE

Incontri divulgativi e corsi per tutti

**Marzo 2016**

Sede del Circolo Nuovi Orizzonti- Rizzi Udine

### CORSO BASE DI METEOROLOGIA

4 incontri (1/3, 8/3, 15/3 e 21/3/2016) a cura del dr. Sergio NORDIO dell'ARPA-OSMER FVG

- Argomenti trattati:
- Cenni di meteorologia generale e locale
  - Strumenti meteorologici e diffusione delle informazioni meteo sul web
  - La previsione del tempo: come si fanno e perché si sbagliano, modelli e tecniche
  - Climatologia generale e regionale

**Martedì 5/4/2016**

ore 17.00 - Sala Ajace, Comune di Udine

### I CAMBIAMENTI CLIMATICI L'emergenza del XXI secolo

Incontro su un tema di grande attualità e d'interesse mondiale riguardante i cambiamenti climatici, con la partecipazione del dr. Sandro FUZZI dell'Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima del CNR di Bologna, in collaborazione con l'Università di Udine

**Martedì 12/4/2016**

ore 18.30 - Sede del Circolo

### IL CLIMA IN FRIULI: cosa sta succedendo?

Incontro sui cambiamenti del clima in Friuli Venezia Giulia negli ultimi anni e le sue conseguenze a cura dell'ARPA-OSMER FVG  
[www.meteo.fvg.it](http://www.meteo.fvg.it) - [www.arpa.fvg.it](http://www.arpa.fvg.it)  
L'incontro conclude il Corso di Meteorologia di base

Organizzazione, info e dettagli sulle iniziative: Circolo Culturale e Ricreativo NUOVI ORIZZONTI - Via Brescia, 3 - Rizzi UDINE - tel. 0432.542802 (18.30 - 20.00) [www.nuoviorizzontiudine.org](http://www.nuoviorizzontiudine.org) - [circolonuoviorizzonti@gmail.com](mailto:circolonuoviorizzonti@gmail.com)

