



Convegno per Studenti di Scuola Secondaria

16 ottobre 2017 ore 9-13 presso

Auditorium Zanon - Viale Leonardo Da Vinci 2, Udine (440 + 7 disabili)

Teatro Palamostre - Piazzale Paolo Diacono 21, Udine (445 posti + 4 disabili)

Prenotazioni a protocollo@liceomarinelli.it fino ad esaurimento posti. Si terrà conto dell'ordine di arrivo delle prenotazioni

Copenaghen: fisica del Novecento in una società in guerra

La prossima stagione Teatro Contatto 36 si inaugurerà a novembre con lo spettacolo *Copenaghen* scritto nel 1998 dal drammaturgo inglese Michael Frayn con protagonisti gli attori Umberto Orsini, Massimo Popolizio e Giuliana Lojodice. *Copenaghen* ruota intorno al misterioso incontro fra i fisici Heisenberg e Bohr, avvenuto nella capitale della Danimarca nel 1941. Lo spettacolo, dramma storico scientifico, prodotto dal CSS di Udine, dopo una lunga tournée coronata da grandi successi, torna a Udine al Palamostre dal 15 al 19 novembre 2017 alle ore 21, con due pomeridiane pensate per gli studenti (16 novembre ore 17 e 19 novembre ore 18).

L'Università di Udine e il CSS Teatro stabile di innovazione del FVG, con la condivisione del Progetto IDIFO6 e GEO, propongono un Convegno/Dibattito per l'avvio di una riflessione sulla fisica del Novecento, sui problemi culturali, etici, filosofici, sociali, sul ruolo degli scienziati e sul programma scientifico che produrrà la bomba atomica con esperti sui diversi aspetti, secondo il seguente programma.

I relatori si alterneranno nelle due sedi.

- **Saluti di apertura**
- **Il contributo di Bohr ed Heisenberg alla fisica atomica,**
prof. **Nadia Robotti**, *Storia della Scienza, Le Muse, Università di Genova*
- **Heisenberg e gli sviluppi della fisica moderna,**
prof. **Francesco Guerra**, *emerito di fisica teorica, Università di Roma, La Sapienza*
- **Scienze e società: vincoli e legami,**
prof. **Andrea Messeri**, *sociologo, Comitato Scientifico GEO, Università di Siena*
- **Il nazismo ed il periodo storico,**
prof. **Simone Furlani**, *filosofo e storico, DIUM, Università di Udine*
- **Aspetti etici della scienza,**
prof. **Paolo Bussotti**, *filosofo e storico, DIUM, Università di Udine*
- **Conoscenza ed errore: la fisica tra nazismo, comunismo e democrazia americana,**
prof. **Stefano Stefanel**, *filosofo, Dirigente L S Marinelli di Udine*
- **L'opera teatrale COPENAGHEN,** dott. **Alberto Bevilacqua**, *presidente e co-direttore artistico del CSS Teatro stabile di innovazione del FVG*

Coordinano **Alberto Bevilacqua**, *Presidente CSS Teatro stabile di innovazione del FVG*, **Marisa Michelin**, *Direttore IDIFO6 e GEO, Delegata del Rettore dell'Università di Udine all'Innovazione Didattica*, **Stefano Stefanel**, *Dirigente del L S Marinelli, coordinatore dell'Ambito 8*

Ore 20:30 PROIEZIONE DEL FILM sulla scomparsa di Ettore Majorana, **Nessuno mi troverà**, di **Egidio Eronico** – *Film Luce* – presso **Teatro San Giorgio** via Quintino Sella - borgo Grazzano – Udine. **L'ingresso è gratuito.**

Tutti gli interessati sono invitati, ma è consigliato prenotare entro il **13 ottobre** con una e-mail a comunicazione@cssudine.it – info tel. +39 0432 504765 - www.cssudine.it