



## Ciclo di seminari

# Fisica, Storia ed Etica del Novecento

La trasversalità nell'innovazione didattica è uno degli aspetti oggi da curare in modo particolare per le nuove sfide che la società della conoscenza pone per la formazione di competenza in tutti i campi.

Nell'ambito degli approfondimenti sul Novecento l'Università di Udine promuove iniziative trasversali di innovazione didattica su problemi culturali, etici, filosofici, sociali, sul ruolo degli scienziati e sul programma scientifico con esperti sui diversi aspetti.

L'interesse suscitato in studenti e docenti ci porta a proporre i seguenti seminari presso il **Campus Rizzi dell'Università di Udine - via delle Scienze 206 – Udine.**

I temi individuati sono i seguenti:

- 5 aprile 2018, ore 15:00  
**Optical Spectroscopy as a bridge from classical to modern physics and difficulties in understanding basic concepts (\*)**  
Jenaro Guisasola, *Donostia University, San Sebastian, Spain*  
Daniele Buongiorno, *PhD – URDF dell'Università di Udine*
- 18 Aprile 2018, ore 15:00  
**Research based proposal to teach electrical circuits in low secondary school (\*)**  
Joan Borg Marks, *University of Malta*
- 17 maggio 2018  
ore 15:00  
**Le nuove idee della matematica nel Novecento**  
Paolo Bussotti, *DMIF - DIUM, Università di Udine*  
ore 16:00  
**Il nazismo e le dinamiche dell'odio**  
Simone Furlani, *DIUM, Università di Udine*

Tutti gli interessati sono invitati.

*La delegata del rettore per l'innovazione didattica  
prof. Marisa Michelini*

---

(\*) Il seminario sarà in lingua inglese

Per una migliore organizzazione dell'accoglienza degli interessati, si prega di confermare la partecipazione individuale o di classi di studenti compilando il Forms di cui alla pagina <https://bit.ly/2pOCOb>

Per informazioni Marta Sillani è a disposizione all'ufficio TID ogni lunedì, martedì e venerdì ore 9-14 ed il martedì ore 15-18. Tel: 0432 558810, e-mail: [tid@uniud.it](mailto:tid@uniud.it)