



Istituto Lombardo Accademia di Scienze e Lettere

Con il patrocinio di:



POLITECNICO
MILANO 1863

LA FISICA IN MEDICINA

Mercoledì 21 Febbraio 2018

Milano, sala Napoleonica del Palazzo di Brera
Via Brera, 28 – 20121 Milano
Ore 9.00 – 12.30

9.00 Introduzione

9.15 Antonio Pifferi - Politecnico di Milano: Il Laser in Medicina

9.55 Alessandro Lascialfari – Università degli studi di Milano e di Pavia: La Risonanza Magnetica Nucleare in Medicina

10.35 Nicoletta Protti – Università degli studi di Pavia: Utilizzo delle radiazioni nucleari in Medicina: gli esempi del CNAO e della BNTC

11.15 INTERVALLO

11.30 Alberto Torresin - ASST Niguarda – Milano: Le immagini diagnostiche per la pianificazione radioterapica e chirurgica

12.15 Discussione e Conclusioni

Destinatari:

Studenti e docenti delle scuole secondarie di secondo grado della Lombardia

Obiettivo:

L'incontro si propone di offrire una descrizione di tecniche e metodologie fisiche utilizzate in diversi campi scientifico-applicativi, anche al fine di rendere maggiormente consapevole la scelta degli studi universitari

Iscrizioni:

Invio dell'adesione entro il 16 febbraio 2018 alla Segreteria dell'Istituto Lombardo – Dott.ssa Bianchi Robbiati – email: istituto.lombardo@unimi.it; fax 02 86461388

Si prega di concordare preventivamente le presenze di gruppi di studenti (tel. 02 864087)

Progettazione e organizzazione:

Accademici: F. Borsa (Università di Pavia) e S. De Silvestri (Politecnico di Milano)

Ingresso libero.

Segreteria organizzativa:

Adele Robbiati Bianchi - Istituto Lombardo Accademia di Scienze e Lettere
Via Borgonuovo, 25 - 20121 Milano - Tel. 02.864087 (ore 8.30-16.30) - Fax 02.86461388
e-mail: info@istitutolombardo.it / istituto.lombardo@unimi.it
www.istitutolombardo.it