

ASSOCIAZIONE PER L'INSEGNAMENTO DELLA FISICA

Sezione di Pavia

La Sezione di Pavia dell'A.I.F. sta organizzando, in collaborazione con altri Enti, un corso di Aggiornamento di Storia della Fisica.

Il Corso si svolgerà nel periodo ottobre-dicembre presso l'Istituto di Fisica dell'Università di Pavia; il programma di massima é il seguente:

- 1 ottobre - F. Bevilacqua: Panorama sui diversi approcci storiografici
- 8 ottobre - J. Teichmann: Ricostruzione di alcuni esperimenti storici
- 15 ottobre - B. Carazza: Sulla rivoluzione copernica
Gruppo di storia della Fisica dell'A.I.F. Pavia: La legge d'inerzia
- 22 ottobre - M.G. Ianniello: L'esperienza di Pascal sul vuoto
G. Fenaroli-T. Penco: Origini del concetto di probabilità nel '600
- 5 novembre - M. La Forgia: Faraday e l'induzione elettromagnetica
E. Bellone: Kelvin e la fisica matematica
- 12 novembre - S. D'Agostino: Hertz e le onde elettromagnetiche
P. Tucci: Il rapporto ipotesi - esperimento nell'individuazione dei fenomeni radioattivi.

- 19 novembre - C. Tarsitani: L'effetto fotoelettrico
G. Guidetti: Sulla "scoperta" dell'elettrone
- 26 novembre - E. Giordano: I raggi X
L. Belloni: Bibliografia ragionata di scritti
di storia della Fisica
- 3 dicembre - G. Tagliaferri: Introduzione alla storia della
meccanica quantistica
F. Bevilacqua: Introduzione alla storia della
teoria della relatività
- 10 dicembre - Discussione conclusiva sull'impostazione del
corso e sulla didattica della storia della fi-
sica.

Con un successivo avviso, che verrà inviato a tutti gli Istituti della Provincia dal Provveditorato agli Studi, verranno comunicati il programma definitivo e le modalità di iscrizione.

La Segreteria della Sezione
Vittoria Cinquini

Pavia, 29 agosto 1980