

A. I. F.

SEZIONE DI PAVIA

Via Bassi, 6 - Tel. 392471

XII CORSO DI AGGIORNAMENTO IN FISICA - ANNO 1988

"STUDIO DELL'INTERAZIONE DELLA RADIAZIONE CON LA MATERIA"

A causa del mancato finanziamento, quest'anno il tradizionale corso di aggiornamento che la sezione di Pavia dell'Associazione per l'Insegnamento della Fisica organizzava in collaborazione con Istituti secondari della provincia non potrà essere tenuto. Per non deludere le aspettative dei colleghi, la Sezione ha però deciso di organizzare un corso di dimensioni ridotte (7 incontri invece di 12) utilizzando mezzi finanziari propri e la collaborazione del Centro Studi per la Didattica della Facoltà di Scienze, del Dipartimento di Chimica Generale e del L.E.N.A. dell'Università di Pavia.

Il calendario del corso è il seguente:

- 25-5-1988: Prof. A. Piazzoli  
"Proprietà delle radiazioni ionizzanti"
- 28-9-1988: Prof. P. Violino  
"Proprietà delle radiazioni non ionizzanti"
- 5-10-1988: Prof. N. Genova  
"Sistemi di protezione"
- 12-10-1988: Visita al rettore nucleare del L.E.N.A., con  
seminario illustrativo
- 19-10-1988: Prof. D. Scannicchio  
"Effetti biologici della radiazione"

9-11-1988: Relazioni dei gruppi di lavoro

16-11-1988: Prof. V. Zanetti

"Applicazioni didattiche"

Gli incontri avranno luogo presso il Dipartimento di Fisica, via Bassi 6, nell'aula A 106, g.c., con inizio alle ore 15.

Durante l'incontro del 28-9 i partecipanti verranno suddivisi in gruppi. Detti gruppi effettueranno sotto la guida di docenti del Dipartimento di Chimica Generale (lab. di Radiochimica) misure di grandezze di particolare interesse per le tematiche del Corso. La data di dette misure verra' concordata gruppo per gruppo con i responsabili; il 9-11 ogni gruppo illustrera' ai colleghi con una breve relazione il lavoro svolto. Della relazione dovra' essere fornita una versione dattiloscritta da distribuire a tutti i partecipanti.

Al termine del corso verra' rilasciato un attestato di frequenza.

Tutti coloro che fossero interessati a partecipare al corso sono invitati a farne richiesta entro il 28-9-1988, inviando la domanda a: Prof. Vittoria Cinquini

Centro Studi per la Didattica  
via Bassi, 6  
27100 PAVIA

Il responsabile del Corso  
Vittoria Cinquini

Pavia, 1-9-1988