

# A. I. F.

SEZIONE DI PAVIA

Via Bassi, 6 - Tel. 392471

## XV CORSO DI AGGIORNAMENTO IN FISICA - ANNO 1991 "ELETTROMAGNETISMO CLASSICO"

Il corso di aggiornamento è stato promosso dall'Istituto Magistrale "Cairola" e dal Liceo Scientifico "Umbrico" di Mortara e organizzato in collaborazione con la Sezione di Pavia dell'Associazione per

Programma  
25-9-1991: Prof. Graziano Cavallini  
"Processi cognitivi e apprendimento"

27-9-1991: Laboratorio: Uso degli strumenti di misura  
Tutti gli incontri si terranno nell'aula A106, g.c., del Dipartimento di Fisica

2-10-1991: Prof. Franco Dupre`  
"Concezioni mentali sui circuiti elettrici"

9-10-1991: Laboratorio: Carica e scarica di un condensatore  
Le domande di iscrizione vanno inviate, utilizzando il

11-10-1991: Prof. Anna Maria Fichera  
"I circuiti elettrici come sistema: una ristrutturazione didattica a partire dalla ricerca"

16-10-1991: Laboratorio: Elettrostatica

21-10-1991: Presentazione di software didattico

30-10-1991: Laboratorio: Magnetismo

Pavia, 28-8-1991  
6-11-1991: Prof. Lidia Borghi  
"Possibili utilizzi di software didattico"

8-11-1991: Prof. Giorgio Guizzetti  
"La superconduttività"

- 13-11-1991: Laboratorio:  
Induzione elettromagnetica
- 20-11-1991: Prof. Fabio Bevilacqua  
"Storia del concetto di potenziale"

Il corso di aggiornamento e' stato promosso dall'Istituto Magistrale "Cairoli" di Pavia, dall'ITIS "Cardano" di Pavia e dal Liceo scientifico "Omodeo" di Mortara e organizzato in collaborazione con la Sezione di Pavia dell'Associazione per l'Insegnamento della Fisica e col Centro Studi per la Didattica della Facolta' di Scienze dell'Universita' di Pavia; il corso e' aperto anche a docenti appartenenti a scuole diverse da quelle promotrici.

Tutti gli incontri avranno inizio alle ore 15; i seminari si terranno nell'aula A106, g.c., del Dipartimento di Fisica dell'Universita', via Bassi, 6. I laboratori del 16/10, 30/10 e 13/11 si svolgeranno presso l'ITIS "Cardano", via Verdi, 19; per le altre attivita' sperimentali si utilizzeranno i laboratori didattici dei Dipartimenti di Fisica, Cascina Cravino, via Bassi.

Le domande di iscrizione vanno inviate, utilizzando il modulo allegato, al Direttore del Corso, Prof. Vittoria Cinquini, Dipartimento di Fisica dell'Universita', via Bassi 6, 27100 PAVIA, entro il 25/9/91.

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

Il Direttore del Corso  
Vittoria Cinquini

Pavia, 28-8-1991