

Sezione di Pavia

Nell'autunno dell'85 si è svolto, in collaborazione col Centro Studi per la Didattica della Facoltà di Scienze mm,ff,nn dell'Università; un corso di aggiornamento sul tema "Applicazione dell'elaboratore alla didattica della fisica".

Il corso ha riscosso un notevole successo; è stato seguito con assiduità da colleghi provenienti da tutta la provincia e anche da fuori; alcuni non avevano mai partecipato in precedenza ad iniziative della nostra Sezione. Il corso si è articolato in una decina di incontri pomeridiani; in genere nella prima parte veniva presentato e discusso software didattico, mentre nella seconda i corsisti, divisi a piccoli gruppi, avevano la possibilità di lavorare direttamente al calcolatore.

Nel periodo gennaio-aprile '86 si sono svolti alcuni incontri (in genere uno al mese) su temi diversi, secondo le indicazioni dei soci; la partecipazione è stata molto ridotta rispetto al corso. In un paio di incontri sono state presentate le attività di ricerca di alcuni soci.

A maggio ha avuto luogo il primo incontro del corso di aggiornamento '86; anche questo corso è organizzato in collaborazione col Centro Studi per la Didattica della Facoltà di Scienze e ha come titolo "Introduzione alla fisica atomica".

Il corso è stato richiesto dai Collegi Docenti dell'I.T.I.S. "Cardano" di Pavia e dell'I.T.C. "Bordoni" di Pavia al Provveditorato agli Studi, che ha accolto la domanda; si svolgerà presso la nostra sede. Sono pervenute una sessantina di domande, molte di colleghi di chimica e scienze.

Riguardo le attività di ricerca, sono proseguite quelle già iniziate. Il gruppo che sta elaborando un progetto per l'insegnamento dell'elettromagnetismo nel biennio si è interessato in particolare della registrazione su videocassetta di alcune esperienze significative; altri soci hanno continuato la loro collaborazione alle iniziative del Centro Studi per la didattica nel campo della Storia della Fisica.

Vittoria Cinquini