

Dall'Europa con l'università per i due giorni dedicati ai laser d'alta tecnologia

PAVIA. Due giorni ad alta tecnologia per Pavia. Venerdì e sabato ci sarà il convegno europeo dedicato ai laser: verranno presentati i più recenti sviluppi scientifici e industriali, dai laser a semiconduttore per telecomunicazioni ottiche a quelli di dimensioni microscopiche. Tra i relatori ci saranno nomi importanti, che hanno contribuito a scrivere la storia scientifica dei laser a semiconduttore, quelli che usiamo nella vita di tutti i giorni, dai lettori cd e dvd alle applicazioni nella medicina. Ci sarà, in particolare, Manijeh Razeghi, tra le prime a contribuire negli anni Ottanta a realizzare i primi laser a semiconduttore funzionanti in Europa.

«Il gruppo di ricerca pavese in questo settore è uno tra i più attivi a livello nazionale nella ricerca sui laser a semiconduttore — spiega Guido Giuliani, del dipartimento di elettronica, che ha organizzato il convegno —. Abbiamo svolto diversi progetti di ricerca finanziati dalla Unione Europea». Tante le innovazioni che saranno presentate dai giovani ricercatori di tutta Europa. (ma.br.)

