



ISIS "Enrico FERMI"
Piazza G. Matteotti, 1 - 52011 - Bibbiena (AR)
Telefono: 0575.59.30.27 - 0575.59.31.32 Fax: 0575.53.62.92
Dipartimento di Informatica
informatica@isisfermi.it



ELEA 9003/02: un progetto da sostenere

Chi scrive è uno dei "ragazzi di Barbaricina", il piccolo gruppo di ricercatori che nei lontani anni '50 progettò nel laboratorio Olivetti di Pisa l'ELEA 9003.

Questo mio appello a sostegno del progetto dell'Istituto Fermi di Bibbiena potrebbe quindi sembrare un po' di parte. Ma non è così.

La serie ELEA 9003 occupa infatti una posizione di rilievo nella storia dell'informatica in quanto non solo fu il primo elaboratore commerciale italiano, ma anche un prodotto di avanguardia a livello mondiale, fortemente innovativo sotto ogni profilo.

Ne furono realizzati circa 40 esemplari, acquistati da grandi industrie, banche, enti pubblici: uno dei primi fu installato al Monte dei Paschi di Siena e, dopo anni di egregio servizio, venne donato all'Istituto Tecnico Industriale di Bibbiena.

In senso lato, l'ELEA è anche la testimonianza di un periodo di straordinaria vitalità del nostro Paese dopo la parentesi buia della guerra. Furono anni di grande fervore per quanto riguarda la ricerca scientifica e tecnologica e le iniziative industriali in tutti i settori: dalla energia nucleare alla televisione, dalla chimica all'elettronica.

Ritengo quindi che l'ELEA possa dire ai giovani molte cose, non solo sulla storia e gli sviluppi dell'informatica.

Aver conservato in vita, con impegno e passione, questa testimonianza di un'epoca, è un grande merito dei docenti di Bibbiena e di tutti coloro che vi hanno contribuito.

Mi auguro di cuore che l'ELEA 9003/02 di Bibbiena possa continuare a vivere e svolgere il suo ruolo prezioso.

Franco Filippazzi