



## Concorso per le scuole: premi ex equo per tecnica e storia

Diciassette lavori, prodotti dai ragazzi delle Scuole superiori trasformati per un giorno in scienziati giornalisti, per partecipare alla sesta edizione del concorso "Campi elettromagnetici e Società", organizzato dal Consorzio Elettra 2000 e avente come sottotitolo "informazione scientifica e comunicazione". Il compito affidato ai ragazzi consisteva nello scrivere un articolo per la newsletter su tematiche riguardanti i campi elettromagnetici, lasciando libera scelta sulla tipologia di argomento da trattare che poteva spaziare dal monitoraggio, alla fisica dei campi elettromagnetici, alla dissertazione e commento di articoli scientifici fino alla trattazione storica. All'articolo doveva essere associato una relazione sul lavoro svolto che permettesse alla giuria di esaminare il percorso didattico seguito dai ragazzi per giungere all'articolo finale.

Tra gli argomenti scelti dai ragazzi per l'indagine giornalistica il preferito è stato il resoconto di attività di monitoraggio campi elettromagnetici ad alta e bassa frequenza, ma non mancano anche lavori dal taglio più storico oppure improntati sulla comunicazione. L'edizione del concorso appena premiata ha messo in evidenza una ottima capacità da parte dei ragazzi di lavorare su progetti, dalla stesura fino al compimento, ma ha altresì messo in evidenza una difficoltà nel sintetizzare per iscritto in modo soddisfacente l'attività svolta. Si tratta comunque di un processo che i ragazzi, non abituati alla sintesi, potrebbero aver affrontato per la prima volta nel corso.

La giuria alla fine ha deciso di attribuire due primi premi ex equo, uno per un articolo di tipo tecnico ed uno per un articolo di tipo storico. Il premio per l'articolo di tipo tecnico è stato attribuito all'elaborato "Conegliano: gli studenti dell'IPSIA Pittoni monitorizzano i campi elettromagnetici presenti nei siti sensibili della città", una campagna di misura su larga scala realizzata dai ragazzi dell'IPSIA Pittoni di Conegliano, alla quale sono state associate iniziative di comunicazione e di dialogo rivolte ai cittadini. L'IPSIA "Pomilio" di Chieti si è aggiudicata il premio per l'articolo storico con un lavoro dal titolo "Un oggetto di antiquariato caro ai radioamatori, la radio a cristallo", una rievocazione storica delle "radio della speranza" usate durante la guerra, con ricostruzione artigianale da parte dei ragazzi. Ai due gruppi spetta un premio di 500 euro e la pubblicazione dell'articolo in forma integrale revisionata su un numero della newsletter di Elettra 2000.