

Libro - Dai segni ai fili all'etere

Prezzo: 19.90 €

Tasse: 0.00 €

Prezzo totale (con tasse): 19.90 €



Questo libro vede raccolta in un sol testo tutta la storia dei mezzi per la comunicazione a distanza, dai sistemi a segni di alcuni secoli A.C., fino alla tecnologia dei nostri giorni. È frutto di una ricerca assidua su riviste e libri dei quali molti stampati nelle epoche in cui i fatti sono avvenuti, consultati su biblioteche ed archivi di varie parti del mondo disponibili nella rete. Si passa dai telegrafi a segni fino alla radio digitale considerando i vari sistemi che si sono succeduti, poi dalla primissima telefonia fino allo smartphone d'uso attuale.

Le radiocomunicazioni sono trattate in modo ampio dalle teorie di Maxwell e dalle esperienze di Hertz, passando per le tappe più significative in varie parti del mondo, fino alla radio e la televisione dei nostri giorni. Non sono state sottovalutate alcune realtà riguardanti singoli inventori, cercando nella storia talune verità spessissimo trascurate o addirittura ignorate.

Il testo tratta anche elementi di tecnica radar, dal principio di funzionamento, alla formazione della eco di un velivolo, nonché quali fattori intervengono sulla capacità di avvistamento; la trattazione è svolta sia con studio grafico, sia esponendo il concetto di area equivalente e la sua fluttuazione, analizzando i fattori che la determinano.

Pur particolareggiata e rigorosa, l'esposizione permette ad ogni lettore l'accesso al testo ed ai suoi dettagli, essendo tutti gli aspetti tecnici presentati con la massima semplicità. Il libro si propone come un dialogo tra amici, i quali, come sovente accade, vanno anche a parlare di fatti e vicende personali; ciò che l'autore racconta di sé è reale ed ha degli aspetti tecnici che ben risuonano con gli argomenti trattati.

Informazioni aggiuntive

- **Autore:** Giuseppe Mocchetti
- **Pagine:** 418