

Presentazione.

Con la presente riedizione si è aggiornato il testo sul Metodo Ultrasonico, proposto ed usato dalla AIPND nel corso di circa vent'anni, per la la preparazione degli Addetti ai Controlli non Distruttivi ai livelli 2 e 3.

La struttura di base, sostanzialmente ancora simile alla precedente, è stata integrata nei vari capitoli, in accordo all'evoluzione intercorsa nel frattempo, con aggiornamenti e la descrizione delle tecniche ultrasoniche fondamentali, quali sono applicate in vari settori industriali nonché in laboratori di ricerca e sviluppo. Particolare cura è stata data alle figure riportanti schemi di principio ed ai grafici.

Ad evitare eccessivi appesantimenti, si è introdotta in appendice la trattazione di argomenti che richiedevano degli sviluppi analitici, con l'augurio che tale scelta risulti gradita a chi desidera perfezionarsi nella materia o comunque avere dei riferimenti con testi di maggiore mole.

Giovanni Magistrali - Giovanni Marra.