

LIBRI RICEVUTI E RECENSIONI

R. H. FURTH - *Fundamental Principles of Modern Theoretical Physics*. Pergamon Press, Oxford, London, Edinburgh, etc., 1970; p. xv-351; s. 90/-.

Il libro presenta, in maniera abbastanza elementare ma logica, i principi della meccanica quantistica non relativistica, la teoria della relatività classica con cenni alla quantistica, la meccanica statistica.

Si divide perciò in maniera naturale

in tre parti, ciascuna di un centinaio di pagine. Ogni capitolo è corredato di numerosi esercizi. In totale circa 130 esercizi ben distribuiti e quasi tutti integralmente risolti in una apposita Appendice.

Il libro direi che è fatto su misura per un corso come Istituzioni di Fisica Teorica, dato il suo carattere pedagogico, lo spettro degli argomenti e la consistente serie di esercizi discussi.

R. LEONARDI