

## IV di copertina

In questo volume sono raccolte le lezioni tenute dal Prof. Dario Croccolo negli insegnamenti di **Fondamenti di Progettazione ed Ingegnerizzazione di Prodotto L** e di **Tecnica delle costruzioni meccaniche L** attivati, rispettivamente, presso i Corsi di Laurea in Ingegneria Gestionale ed Ingegneria Meccanica della prima e della seconda Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Bologna.

Tale raccolta è stata concepita e realizzata con l'intento di ampliare i lucidi proiettati in aula e di facilitare la preparazione delle prove d'esame. A tal fine sono stati, perciò, sviluppati ed approfonditi gli argomenti affrontati a lezione senza, però, avere la pretesa di offrirne una trattazione completa per la quale si rimanda ai testi indicati in bibliografia. I contenuti dell'opera sono stati più volte controllati ed aggiornati al fine di adattarli alla recente riforma degli Ordinamenti e dei Regolamenti Universitari e dunque le lezioni teoriche curate dal Prof. Croccolo sono state arricchite da molti esempi e calcoli eseguiti anche con metodi numerici agli elementi finiti, curati dall'Ing. Vincenzi, al fine di migliorare la comprensione degli argomenti e rendere il volume il più possibile moderno ed allineato con i recenti strumenti e metodi di calcolo.

Dario Croccolo      Professore Associato di Progettazione Meccanica e Costruzione di  
Macchine presso la II Facoltà di Ingegneria di Bologna

Nicolò Vincenzi      Dottorando in Progetto e Costruzione di Macchine