UNIVERSITÀ CARLO CATTANEO LIUC

2ª sessione 2007
Sezione A
Settore Ingegneria Industriale
Prima prova scritta
27 novembre 2007

Traendo spunti dall'articolo: "In search of innovative techniques to evaluate pharmaceutical R&D projects", di W.F. Jacob e Y.H. Kwak (Technovation, vol 23, 2003, pp. 291-296), il candidato risponda ad **una** delle seguenti domande:

1. Quali sono i limiti delle tradizionali tecniche discounted cash flow (DCF) se applicati alla valutazione di progetti di R&D nel settore farmaceutico? Quale quindi il contributo dei metodi basati sulla valutazione di opzioni?

2. Come viene tradizionalmente affrontata la valutazione dei progetti di R&D in ambiti in cui incertezza e rischio sono particolarmente elevati? Quali le tecniche e le metodologie più utilizzate?