

1. Record Nr.	UNISA996399949503316
Titolo	Comprehensive biotechnology / editor-in-chief Murray Moo-Young
Pubbl/distr/stampa	Amsterdam [etc.], : Elsevier, 2011
ISBN	978-0-08-088504-9
Edizione	[2. ed.]
Descrizione fisica	Testo elettronico (PDF) (5320 p.)
Disciplina	660.6
Soggetti	Bioteχνologie
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Risorsa elettronica
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	<p>La seconda edizione di Comprehensive Biotechnology si focalizza sui principi e la pratica della biotecnologia. L'integrazione delle più recenti pratiche scientifiche e industriali pertinenti con i concetti fondamentali della biotecnologia viene presentata con voci di leader mondiali riconosciuti a livello internazionale nei rispettivi campi. Con due volumi che coprono i fondamenti di base e quattro volumi di applicazioni, dalla biotecnologia e sicurezza ambientale alla biotecnologia medica e all'assistenza sanitaria, questo lavoro soddisfa le esigenze di principianti e di esperti affermati che combinano le più recenti scienze e pratiche industriali. Tutti e sei i volumi sono pubblicati contemporaneamente, non come una serie; questa non è un'enciclopedia convenzionale ma un'integrazione simbiotica di brevi articoli su argomenti consolidati e capitoli più lunghi su nuove aree emergenti. I collegamenti ipertestuali forniscono fonti di ampie informazioni aggiuntive correlate e materiale scritto e curato da esperti di fama mondiale in tutti gli aspetti dell'ampio campo multidisciplinare della biotecnologia. La portata e la natura del lavoro sono verificate da un prestigioso comitato consultivo internazionale che include tre premi Nobel. Ogni articolo contiene un glossario e una sintesi professionale degli autori. Un ampio indice dell'intera pubblicazione fornisce un elenco completo dei tanti argomenti trattati in un settore sempre più in espansione.</p>