Bioinformatica. Sfide e prospettive PDF

none



Questo è solo un estratto dal libro di Bioinformatica. Sfide e prospettive. Il libro completo può essere scaricato dal link sottostante.



Autore: none ISBN-10: 9788846482785 Lingua: Italiano Dimensione del file: 2725 KB

DESCRIZIONE

La Bioinformatica è una disciplina "nuova" tanto che la parola stessa è comparsa nella letteratura scientifica alla fine degli anni ottanta. Essa cerca di "ricavare informazione" dalla montagna di dati biologici che si stanno accumulando con la serie di ambiziosi e grandiosi progetti di ricerca in corso di realizzazione (vedi il progetto Genoma e quelli sulla Genomica Strutturale e la Proteomica). L'espressione "ricavare informazione" è volutamente generica e generale perché l'informazione a cui si fa riferimento può coprire, ed in effetti copre, molte se non tutte le aree di ricerca delle scienze della vita. La Bioinformatica necessita di un approccio multidisciplinare in grado di sfruttare le competenze ed esperienze di biologi molecolari, biochimici, genetisti, informatici, chimici, fisici ed ingegneri. La consapevolezza di tale intrinseca multidisciplinarità ha portato alla nascita di specifici percorsi di Laurea o Master per la formazione e preparazione di bioinformatici.

COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?

Books Advanced Search Today's Deals New Releases Best Sellers The Globe & Mail Best Sellers New York Times Best Sellers Best Books of the Month Children's Books ...

Bioinformatica. Sfide e prospettive - Editore Franco Angeli. 2007. Codice ISBN: 9788846482785. Autori: Valerio Morfino, Salvatore Rampone; Valutazione di contenuti ...

Che cos'è la Bioinformatica? Giornali, televisioni, radio, ... Questi gruppicondividono la sfida di ... prospettive occupazionali nel campo della

BIOINFORMATICA. SFIDE E PROSPETTIVE

Leggi di più ...