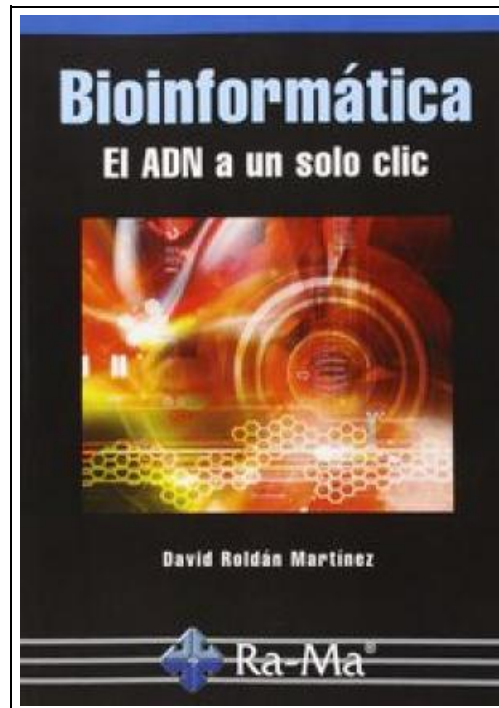


## Bioinformatica: el adn a un solo clic



Filesize: 7.62 MB

### **Reviews**

*It is one of the most popular publications. It is actually written in easy words instead of confusing. You will like how the author created this book.*

*(Art Gislason)*

## BIOINFORMATICA: EL ADN A UN SOLO CLIC



RA-MA, 2015. Condition: Nuevo. La información biológica se produce a un ritmo fenomenal, hasta tal punto que se estima que cada 15 meses se duplica su tamaño. El resultado, además de una enorme montaña de datos biológicos, es que se hace imprescindible la utilización de ordenadores que asistan a los científicos en la gestión de dicha información. Aunque son muchas las definiciones que se han dado de la Bioinformática a lo largo de los últimos años, todas coinciden en señalar dos aspectos básicos. En primer lugar, la Bioinformática se encarga de la organización de la información biológica de manera que se simplifique y optimice el acceso a la misma por parte de los usuarios (investigadores, científicos y otras aplicaciones) así como la actualización constante de dicha información a medida que se vaya produciendo. El segundo objetivo es proporcionar a los usuarios las herramientas y recursos necesarios para analizar los datos biológicos. Efectivamente, no solamente se requiere poder acceder a la información sino también herramientas que permitan realizar búsquedas en grandes volúmenes de datos de manera sencilla, o cruzar información de distintas fuentes bien para contrastarla o bien incluso para generar información derivada. Este campo de la minería de datos ofrece una proyección de futuro realmente espectacular. Este libro aborda el estudio de la Bioinformática centrándose, tanto en cómo se generan y actualizan los datos biológicos, como en las herramientas necesarias para utilizarlos. Es importante subrayar que se ha hecho especial hincapié en seleccionar herramientas de fuentes abiertas (open source), ya que de esta manera estarán al alcance de cualquier lector, sin tener que depender de onerosos costes de licencias. Además, para reforzar esta visión, se presenta un conjunto de ejercicios y cuestiones prácticas, donde se proponen y resuelven diferentes ejercicios que permiten profundizar en los conceptos teóricos introducidos.



[Read Bioinformatica: el adn a un solo clic Online](#)



[Download PDF Bioinformatica: el adn a un solo clic](#)

## See Also



### **The Dog Who Loved Tortillas: La Perrita Que Le Encantaban Las Tortillas**

Cinco Puntos Press,U.S. Paperback. Book Condition: new. BRAND NEW, The Dog Who Loved Tortillas: La Perrita Que Le Encantaban Las Tortillas, Benjamin Alire Saenz, Geronimo Garcia, Diego and his sister Gabriela argue over their new...

[Read PDF »](#)



### **365 historias b?blicas para la hora de dormir / 365 Read-Aloud Bedtime Bible Stories**

Barbour Pub Inc, 2015. PAP. Book Condition: New. New Book. Shipped from US within 10 to 14 business days. Established seller since 2000.

[Read PDF »](#)



### **Harts Desire Book 2.5 La Fleur de Love**

Cajunflair Publishing. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 112 pages. Dimensions: 8.0in. x 5.0in. x 0.3in.Its late 1974, and high school student, Melinda Dawson is in serious trouble. Within two hours of revealing her suspected pregnancy...

[Read PDF »](#)



### **Estrellas Peregrinas Cuentos de Magia y Poder Spanish Edition**

Pinata Books. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 178 pages. Dimensions: 8.3in. x 5.4in. x 0.6in.First ever Spanish-language edition of the critically acclaimed collection of short stories for young adults by a master of Latino literature...

[Read PDF »](#)



### **The Secret That Shocked de Santis**

Harlequin, United States, 2016. Paperback. Book Condition: New. Not for Online.. 165 x 104 mm. Language: English . Brand New Book. How is she going to tell him? Army lieutenant Stella Zambrano had the surprise...

[Read PDF »](#)