

La Biología Molecular

La Biología Molecular es una ciencia básica que se desarrolla a partir del estudio de moléculas simples que están en los seres vivos y que son idénticas a las mismas moléculas de objetos inanimados; requiere la participación de áreas como la biología, la genética, la bioquímica y de un desarrollo tecnológico que ha permitido en paralelo, la aplicación de estos conceptos para beneficio de la humanidad. La Biología Molecular permite comprender la estructura y función de todos los seres vivos y por tanto se puede llegar a implementar metodologías que mejoren la producción de alimento tanto de origen animal como vegetal, a conocer las complicaciones que se presentan en los organismos, así como trastornos moleculares que son producto de diversas condiciones patológicas. El texto presenta inicialmente los fundamentos básicos esenciales para entender cómo es el funcionamiento celular, con una segunda parte que muestra las aplicaciones que se pueden tener en el sector pecuario, lo cual no excluye a lectores de formación en áreas biológicas, de contar con un texto básico para su cimentación profesional y vislumbrar así, sus posibles aplicaciones en el ejercicio profesional.

Doctor en Medicina Veterinaria, MSc, PhD. Profesor Asociado de la Universidad Nacional de Colombia, investigador y titular de las cátedras de Biología Molecular Avanzada y Virología Veterinaria del pregrado y en Virología Avanzada y Biología Molecular del Posgrado de la Facultad de Medicina Veterinaria y de Zootecnia.

La Biología Molecular por Vera Alfonso Victor Julio fue vendido por EUR 95,24 cada copia. El libro publicado por EAE Editorial Academia Espanola. Contiene 496 el número de páginas.. Regístrese ahora para tener acceso a miles de libros disponibles para su descarga gratuita. El registro fue libre.



Victor Julio Vera Alfonso

La Biología Molecular

En las Ciencias Pecuarias

- Título del libro : La Biología Molecular
- ISBN: 3845495707
- Fecha de lanzamiento: February 8, 2013
- Número de páginas: 496 páginas
- Autor: Vera Alfonso Victor Julio
- Editor: EAE Editorial Academia Espanola

Debido a un problema de derechos de autor, debes leer La Biología Molecular en línea. Puedes leer La Biología Molecular en línea usando el botón a continuación.

LEER ON-LINE

Introducción a la Biología Celular y Molecular

Licenciatura en biotecnología. En los últimos años, nuestro país se sumó a la visión de la ciencia como motor del desarrollo económico, en contraposición con ...

Molecular and Cellular Biology

Molecular and Cellular Biology ® (MCB) showcases fundamental discoveries in gene expression and genome organization, cellular morphology and function ...

Diagnóstico etiológico en meningitis y encefalitis por ...

Diagnóstico etiológico en meningitis y encefalitis por técnicas de biología molecular Etiologic diagnosis in meningitis and encephalitis molecular biology techniques

biologia en la web

Biología es el estudio de la transferencia no-espontánea de la energía contenida en las partículas y de los sistemas cuasi-estables que la experimentan.

Facultat de Biologia de la Universitat de Barcelona

Docència a la Facultat. NOU!! Llistats alumnes graus segon matricula semestre consultar a cada grau. Pla d'Estudis, adaptacions i altres informacions dels diferents ...

EMBO

EMBO is an organization of more than 1700 leading researchers that promotes excellence in the life sciences. The major goals of the organization are to support ...

Department of Molecular & Cell Biology

What is your favorite class? My favorite MCB class has been MCB 150 (Molecular Immunology). The class is structured to help you understand the basis of immunology and ...

COMO NACIO LA BIOLOGIA MOLECULAR

1. COMO NACIO LA BIOLOGIA MOLECULAR ¿Cómo nace una nueva ciencia, una nueva especialidad?. No se ha dado una respuesta a k vez general y satisfactoria a esta ...

Revista de la Sociedad Española y Biología Molecular

Revista de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)

Métodos y aplicaciones de la Biología Molecular en ...

Principios de clonación molecular. Métodos de análisis de ácidos nucleicos. Mapas de restricción.
Reacción en cadena de la polimerasa. Secuenciación ...