
Fundamentos Biologia Celular Alberts 3 Ed

Bibliografía española
Introducción a la biología celular
Biologia Molecular da Célula
Essential Cell Biology
Nutrição esportiva
Bioquímica humana
Molecular Biology of the Cell 6E - The Problems Book
Molecular Biology of the Cell
Ciência em contexto
Jesuits and the Natural Sciences in Modern Times, 1814-2014
Cellular and Molecular Immunology
Fundamentos da Biologia Celular - 4.ed.
Vida: A Ciência da Biologia - Vol III - 11.ed.
Host Bibliographic Record for Boundwith Item Barcode 30112044669122 and Others
Color Textbook of Histology
Vida: A Ciência da Biologia - Vol I - 11.ed.
Biotechnologies
Micrographia, Or, Some Physiological Descriptions of Minute Bodies Made by Magnifying Glasses
LEV
Biomoléculas
Molecular Biology of the Cell
Vida: A Ciência da Biologia - Vol II - 11.ed.
Libros en venta en Hispanoamérica y España
Ecological Implications of Minilivestock
Essential Cell Biology
Biología Celular y Molecular
Metodologia Científica
Introdução À Biologia Molecular
Biomoléculas
General Botany
Cell Biology
Tecnologia radiológica e diagnóstico por imagem vol. 1
Biologia celular na sala de aula
Molecular Cell Biology
Fundamentos de Neurosociología
Molecular Biology of the Cell
Facultad de Ciencias Médicas, 1895-1995
Fenomenologia e Psicologia: A(s) Teoria(s) e Práticas de Pesquisa

SHERLYN KYLEIGH

Bibliografía española Editora Na Raiz

Introducción a la Biología Celular está diseñado para proporcionar los fundamentos de la biología celular que son requeridos para comprender los aspectos biomédicos, así como también los más amplios aspectos biológicos que afectan nuestras vidas. El texto es corto y simple y se ha reducido el vocabulario técnico a un mínimo. En su segunda edición, el libro se ha actualizado completamente hasta la fecha, con un nuevo énfasis sobre genomas, que incluye una visión general de la secuencia del genoma humano y un nuevo capítulo sobre como evolucionaron los genes y los genomas. Se ha agregado también un capítulo sobre Genética, Meiosis y Bases Moleculares de la Herencia. También hay nuevas secciones sobre muchos tópicos que están frecuentemente en las noticias, que incluyen las células madre, clonado, micromatrices de DNA, muerte celular programada y cáncer. Una característica central del libro es el gran número de preguntas que son presentadas en los márgenes del texto y al final de cada capítulo. Estas están diseñadas para estimular a los estudiantes a pensar sobre lo que ellos han leído y animarlos a detenerse y analizar lo que han comprendido. Las respuestas a todas las preguntas se reúnen al final del libro; en muchos casos éstas proporcionan un comentario o una perspectiva alternativa sobre el material procesado en el texto principal.

Introducción a la biología celular Garland Science

Esta obra é o primeiro passo de uma caminhada a ser percorrida junto com professores de Ciências e Biologia Celular em busca de estratégias metodológicas que proporcionem a aprendizagem de conteúdos tão instigantes e, ao mesmo tempo, tão desafiadores para nossos alunos. A série "Biologia Celular na sala de aula" traz produtos de pesquisas desenvolvidas no âmbito do Mestrado Profissional em Ensino de Ciências da Universidade Federal de Ouro Preto, que agregaram muita qualidade à experiência docente no nível superior e, certamente, poderão contribuir com a Citologia, em outros níveis. Neste livro, propusemos conciliar o

estudo de diversos temas da Biológica Celular, como "microscopia", "morte e proliferação celular", "comunicação celular" com a tecnologia do LASER (amplificação da luz por emissão estimulada de radiação), culminando em uma abordagem crítico-reflexiva do impacto deste elemento no processo de respiração celular. Assim, pretendemos que os alunos percebam o quanto a Biologia Celular está presente na vida cotidiana e o quanto este conhecimento pode nortear a tomada de decisões em conflitos diários, como, por exemplo, submeter-se ou não a procedimentos clínicos ou estéticos, nos quais se utilizam do LASER. Será que depilação a LASER, clareamento dentário ou redução de cicatrizes são procedimentos de fato não invasivos? O que as mitocôndrias podem te aconselhar sobre isso? Dê este passo junto conosco e vamos construir um novo destino.

Biologia Molecular da Célula Ed. Médica Panamericana

La presente obra aborda exclusivamente los aspectos estructurales de la Bioquímica. Muchas veces estos temas suelen ser tratados de modo insuficiente o carente de sistemática. El contenido del libro trata de responder fielmente a este carácter introductorio.

Essential Cell Biology Editora CRV

Estreitamente relacionado ao desenvolvimento tecnológico, o setor da Radiologia e do Diagnóstico por Imagem vem evoluindo em ritmo acelerado. O progresso e a evolução constante de novas técnicas introduzidas permitem ao médico radiologista a efetivação de diagnósticos cada vez mais precisos, com perfeita correlação anatômica das diferentes estruturas do corpo humano. Nesse sentido, além da necessidade de constante atualização médica, também os técnicos e tecnólogos, num aprimoramento contínuo, devem manter-se informados sobre os avanços que acontecem nessa área. A coleção Tecnologia Radiológica e Diagnóstico por Imagem é um projeto inédito que proporciona ao leitor uma visão abrangente da área. São quatro módulos didaticamente escritos por profissionais de diferentes instituições brasileiras. Aborda desde a saúde e a formação profissional até as ciências radiológicas e sua tecnologia em saúde e na indústria. Num tempo em que esse setor sofre profundas transformações, a

presente obra oferece ao mercado de radiologia um material de qualidade para técnicos e tecnólogos, além de proporcionar aos mestres grupos de discussão nas principais disciplinas lecionadas nos cursos em todo o território nacional. Dr. André Scatigno Neto Médico Radiologista – Presidente da Sociedade Paulista de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (SPR gestão 2005-2007)

Nutrição esportiva Elsevier España

Este livro discute propostas didáticas que visam favorecer o desenvolvimento de visões mais complexas sobre a ciência e o seu papel na sociedade atual[1]. Partimos de uma concepção de que os estudantes são agentes em suas realidades e que o ensino de ciências está articulado a diferentes contextos socioculturais, envolvendo compreender, analisar e se posicionar diante de questões da ciência e da sociedade (Bencze et al., 2020; Hodson, 2018; Sadler, 2009; Sasseron, 2019; Stroupe et al., 2019). Nesse tipo de concepção, a contextualização do ensino de ciências oferece potencialidades às quais buscamos explorar como alternativa para a ciência na escola. Na primeira parte do livro (capítulos 1, 2 e 3), trazemos uma discussão sobre como compreendemos o processo de contextualização do ensino. No capítulo 1, partimos de desafios enfrentados nas aulas de ciências e apontamos algumas alternativas que nos parecem promissoras para a educação científica. No capítulo 2, iniciamos a discussão sobre essas alternativas, em nível curricular, apresentando a proposta de 'contextualização a partir da interação'. No capítulo 3, apresentamos um exemplo concreto de contextualização em sala de aula, por meio de um relato de experiência com estudantes do Ensino Médio. Na segunda parte do livro (capítulos 4 ao 20), apresentamos um conjunto de sequências de atividades que visam ampliar as oportunidades de contextualização do ensino de ciências. A construção dessas sequências é resultado de um movimento de diferentes grupos de pesquisa que têm buscado alternativas ao ensino asséptico e descontextualizado das ciências. São sequências que foram desenvolvidas por pesquisadores e estudantes de programas de pós-graduação do campo de Educação em Ciências.

Bioquímica humana BRILL

Nutrição esportiva: mitos e verdades é fruto da sólida experiência

do autor como nutricionista, professor e palestrante, sem deixar de recorrer, é claro, às conclusões de diversos estudos de importantes pesquisadores. O livro busca colocar em foco a maneira própria como o autor vê a nutrição em geral e a nutrição esportiva em particular, questionando alguns dogmas amplamente disseminados e levando o leitor a entender os processos que estão por trás das muitas dietas atualmente divulgadas. Trata-se de uma espécie de "manifesto nutricional" contra condutas alimentares impostas de maneira autoritária e que não levam em conta a individualidade biológica das pessoas e as demais variáveis que compõem essa individualidade.

Molecular Biology of the Cell 6E - The Problems Book Reverte

At one time, Hooke was a research assistant to Robert Boyle. He is believed to be one of the greatest inventive geniuses of all time and constructed one of the most famous of the early compound microscopes.

Molecular Biology of the Cell Artmed Editora

Biologia é vida. Enfrentamos muitos desafios relacionados ao crescimento populacional e seus reflexos, à degradação de sistemas naturais e às mudanças climáticas, entre outros, pois somos integralmente conectados a toda vida da Terra e dela dependemos. Da mesma forma, também a biologia é dinâmica: muda constantemente à medida que novos conhecimentos surgem, desde o uso de drones e satélites para fotografar populações de pinguins na Antártida até o sequenciamento de genomas e seu efeito para compreendermos tudo, das doenças humanas até a árvore da vida.

Ciência em contexto Reverte

General Botany covers certain aspects of general botany, such as morphology, anatomy, and histology. The book discusses the molecular constitution of plants; the structural constitution of the protoplasm, the cell, and the cytoplasm; and the differentiation of the cell. The text also describes the types of organization in plants; the internal and external structure of the stem, the leaf, and the root; and water and salt balance, with regard to the translocation of materials. The energy procurement and the synthetic processes in autotrophic plants; the respiration and energy transformations; and nitrogen metabolism are also considered. The book further tackles heterotrophy; reproduction; heredity; development; and the movement of plants. Botanists,

cytologists, plant physiologists, and students taking related courses will find the text invaluable.

Jesuits and the Natural Sciences in Modern Times, 1814-2014 Saunders

This textbook explains the ways in which experiments and simple calculations can lead to an understanding of how cells work and which cellular and molecular biological processes are involved in their functioning. Each chapter reviews key terms, tests for understanding basic concepts, and poses research-based problems for the introduction of the experimental foundations of cell and molecular biology.

Cellular and Molecular Immunology Appris Editora e Livraria Eireli - ME

The third edition of this text is completely reorganized to reflect new discoveries, emphases and approaches. It covers advances in signal transduction, intracellular protein sorting, and gene regulation; it also adds two new chapters on recombinant DNA techniques and proteins as machines.

Fundamentos da Biologia Celular - 4.ed. Editorial Complutense

This new edition provides students with concise, current coverage of cell and molecular biology and classic morphology. It features illustrations, including full-color light photomicrographs, electron micrographs, schematic diagrams, and drawings. (Midwest).

Vida: A Ciência da Biologia - Vol III - 11.ed. Artmed Editora

A biologia molecular diz respeito à base molecular da atividade biológica entre biomoléculas nos vários sistemas de uma célula, incluindo as interações entre DNA, RNA, proteínas e sua biossíntese, bem como a regulação dessas interações. E aqui neste livro você terá uma experiência extremamente aplicada na qual irá fundamentar um conteúdo extremamente necessário para seu acervo para a área.

Host Bibliographic Record for Boundwith Item Barcode

30112044669122 and Others Artmed Editora

BIOLOGIA É VIDA. Enfrentamos muitos desafios relacionados ao crescimento populacional e seus reflexos, à degradação de sistemas naturais e às mudanças climáticas, entre outros, pois somos integralmente conectados a toda vida na Terra e dela dependemos. Da mesma forma, também a biologia é dinâmica: muda constantemente à medida que novos conhecimentos surgem e possibilitam a compreensão de diversos aspectos da ciência, desde doenças humanas até a árvore da vida. Esta obra

foi elaborada para envolver os leitores em todos os aspectos da biologia. O foco principal, nesta 11ª edição, são os conceitos-chave e os exemplos atuais proporcionando uma base sólida para a aplicação prática dos novos conhecimentos.

Color Textbook of Histology Taylor & Francis Group
Amplamente ilustrada com exemplos que aliam a teoria à prática, Metodologia científica: ciência, ensino, pesquisa, 3ª edição, foi elaborada dentro de uma forte premissa da lógica da aprendizagem, das inovações aplicáveis à melhora da qualidade de vida. Para tanto, Carlos Estrela reúne a experiência de mais de 90 profissionais, educadores e/ou pesquisadores dedicados e pertencentes às diferentes áreas do saber científico, os quais contribuíram com o desenvolvimento e a aplicação de protocolos de ensino e pesquisa modernos, capazes de auxiliar a busca de respostas a vários problemas. Além de temas clássicos da área, são aqui abordadas novidades como o processo de ensino e aprendizagem considerando todas as suas especificidades, os novos avanços nas metodologias, as etapas e os desafios durante seu desenvolvimento, bem como a redação e publicação dos resultados, fazendo desta uma referência indispensável para estudantes de pós-graduação e pesquisadores em odontologia e demais áreas da saúde.

Vida: A Ciência da Biologia - Vol I - 11.ed. Artmed Editora
The Problems Book helps students appreciate the ways in which experiments and simple calculations can lead to an understanding of how cells work by introducing the experimental foundation of cell and molecular biology. Each chapter reviews key terms, tests for understanding basic concepts, and poses research-based problems. The Problems Book has been

Biotechnologies Artes Medicas

Nueva edición de este libro de texto dirigido por los Drs Luis Montuenga, Francisco J, Esteban y Alfonso Calvo. El Dr. Montuenga y el Dr. Calvo desarrollan su actividad docente y clínica en la Universidad de Navarra, mientras que el Dr. Esteban pertenece a la Universidad de Jaén. Junto a ellos, colaboran un nutrido grupo de profesionales de diferentes centros universitarios y de investigación tanto del resto de España como de EEUU. La filosofía de la obra sigue siendo la misma que en la edición anterior, es decir se trata de un texto que desarrolla de modo asequible y actualizado los fundamentos teóricos y metodológicos de las técnicas más relevantes en histología y

biología celular. La nueva edición incorpora un nuevo elemento didáctico, ya que a lo largo del texto aparecen cuadros de mensaje o resúmenes de los aspectos más relevantes del texto. El texto incorpora un elevado número de imágenes originales y esquemas de procedimientos que facilitan en gran modo la comprensión. Así mismo, se actualizan y revisan aspectos relativos al procesamiento y tinción de muestras, análisis de imagen, microscopía, inmunohistoquímica, etc. Otra importante novedad de esta edición es la presencia de contenidos online en castellano disponibles en la plataforma www.studentconsult.es en la que pueden encontrarse los siguientes recursos: - casos y actividades, preguntas de autoevaluación, imágenes adicionales, bibliografía adicional, enlaces a webs que contienen videos o documentos interesantes y un Anexo al Capítulo 14 sobre Citometría de flujo. Dicho material online está supervisado y coordinado por la Dra. María José Sánchez de Miguel (Innovación Educativa de la Universidad de Navarra).

Micrographia, Or, Some Physiological Descriptions of Minute Bodies Made by Magnifying Glasses Difusão Editora

Existem razões práticas para que a biologia celular faça parte da educação de todos: somos feitos de células, nos alimentamos de células, e nosso mundo é habitável por causa das células. O desafio para os cientistas é aprofundar o conhecimento e

descobrir novas maneiras de aplicá-lo, seja na saúde humana ou em temas de interesse global, como mudança ambiental, tecnologia biomédica, agricultura e doenças epidêmicas. Neste livro, os autores descrevem os fundamentos da biologia celular de maneira clara e didática, explicando como uma célula viva funciona e apresentando as informações necessárias para a compreensão de assuntos tanto da biomedicina quanto da biologia mais ampla que afeta nossas vidas.

LEV Reverte

Essential Cell Biology provides a readily accessible introduction to the central concepts of cell biology, and its lively, clear writing and exceptional illustrations make it the ideal textbook for a first course in both cell and molecular biology. The text and figures are easy-to-follow, accurate, clear, and engaging for the introductory student. Molecular detail has been kept to a minimum in order to provide the reader with a cohesive conceptual framework for the basic science that underlies our current understanding of all of biology, including the biomedical sciences. The Fourth Edition has been thoroughly revised, and covers the latest developments in this fast-moving field, yet retains the academic level and length of the previous edition. The book is accompanied by a rich package of online student and instructor resources, including over 130 narrated movies, an expanded and updated Question Bank.

Essential Cell Biology, Fourth Edition is additionally supported by

the Garland Science Learning System. This homework platform is designed to evaluate and improve student performance and allows instructors to select assignments on specific topics and review the performance of the entire class, as well as individual students, via the instructor dashboard. Students receive immediate feedback on their mastery of the topics, and will be better prepared for lectures and classroom discussions. The user-friendly system provides a convenient way to engage students while assessing progress. Performance data can be used to tailor classroom discussion, activities, and lectures to address students' needs precisely and efficiently. For more information and sample material, visit <http://garlandscience.rocketmix.com/>.

Biomoléculas Phorte Editora

El libro está dirigido sobre todo a profesionales sanitarios; las Escuelas de Enfermería lo encontrarán especialmente adecuado para sus cursos de Bioquímica y también será de utilidad para estudiantes de Medicina, e incluso médicos en ejercicio que deseen actualizar conocimientos. El diseño del libro permite estudiarlo a distintos niveles de profundidad. Las figuras añaden a menudo detalles no incluidos en el texto básico, y lo mismo ocurre con los problemas y prácticas de laboratorio. Además, hay que tener en cuenta las secciones de complementos y aplicaciones clínicas.