

De Darwin Al Dna Y El Origen De La Humanidad La Evolucion Y Sus Polacmicas Ediciones Cientficas Universitarias Spanish Edition

Getting the books **De Darwin Al Dna Y El Origen De La Humanidad La Evolucion Y Sus Polacmicas Ediciones Cientficas Universitarias Spanish Edition** now is not type of challenging means. You could not forlorn going with book heap or library or borrowing from your links to edit them. This is an certainly simple means to specifically acquire lead by on-line. This online message De Darwin Al Dna Y El Origen De La Humanidad La Evolucion Y Sus Polacmicas Ediciones Cientficas Universitarias Spanish Edition can be one of the options to accompany you bearing in mind having supplementary time.

It will not waste your time. acknowledge me, the e-book will definitely manner you supplementary situation to read. Just invest tiny times to approach this on-line pronouncement **De Darwin Al Dna Y El Origen De La Humanidad La Evolucion Y Sus Polacmicas Ediciones Cientficas Universitarias Spanish Edition** as competently as review them wherever you are now.

El flujo de la historia y el sentido de la vida - Carlos Castrodeza Ruíz de la Cuesta 2013-10-01

¿De dónde provienen las ideas? Según Platón, de otro mundo perfecto; Aristóteles, a su manera, cree otro tanto; para el cristianismo, estas surgen de la revelación divina; según los renacentistas, se generan a través de un "corazón" puro con el que se puede observar la naturaleza sin prejuicios; para los ilustrados, son lo que queda después de abandonar supersticiones varias. El mundo decimonónico, sin embargo, comienza a percibir las como pensamientos contaminados siempre de clasismo o ideología -Marx, Weber-, o de complejos personales enterrados en el subconsciente -Schopenhauer, Freud-. Ahora bien, es la interpretación darwinista la que cobra más fuerza hoy en día: las ideas prosperan si ayudan a la supervivencia. Según el autor, este discurso que busca su justificación en la biología actual yace en realidad sobre una plataforma metafísica, la cual sustenta la retórica del conocimiento de un modo estético. Ornamentamos el mundo cognitivamente para estar cómodos en él y potenciar la propia supervivencia. Las ideas se defienden desde una plataforma metafísica que es en realidad estética. Esta obra póstuma cierra la tetralogía Los caminos profundos de la biología. En Razón biológica el autor se centra en la epistemología; en Nihilismo y supervivencia, en la ética; en La darwinización del mundo, en la política, y, en el presente texto, en la estética. Castrodeza es uno de los filósofos de la biología más importantes en el ámbito hispano. Su obra, heredera y, al mismo tiempo, crítica con el nuevo darwinismo, se relaciona con la etología de Konrad Lorenz, la psicología evolucionista de Steven Pinker o la biología de Richard Dawkins, al tiempo que confronta el darwinismo con autores como Heidegger o Derrida. La originalidad y radicalidad de su obra lo convierten en una auténtica referencia

Genética médica (Edición 2004) - Rafael Oliva 2004

Estatuto jurídico de las lenguas de señas en el derecho español - José Gabriel Storch de Gracia y Asensio 2018-09-17

Esta monografía desvela la situación jurídica actual de las personas con discapacidad auditiva, analizando temas importantísimos para que las personas discapacitadas puedan desenvolverse en la sociedad con la misma naturalidad y efectividad que el resto de los ciudadanos. Los autores aportan ideas que permitan a las personas con discapacidad auditiva ejercer con plenitud los derechos que les reconocen las normas publicadas en el Boletín Oficial del Estado.

Una revolución en la evolución - Lynn Margulis 2002

Las aportaciones de Lynn Margulis a la biología son de una importancia incuestionable. Sus ideas acerca del papel de la simbiosis en el origen de las células nucleadas han sido demostradas casi en su totalidad. Por eso se puede decir que Margulis ha removido las de por sí ya agitadas aguas de las explicaciones científicas del origen y evolución de la vida. Además, ha colaborado con numerosos científicos e intelectuales en otros ámbitos del conocimiento: así, por ejemplo, con James Lovelock contribuyó al desarrollo de la hipótesis Gaia y con Dorion Sagan ha publicado numerosos libros y artículos de divulgación científica y reflexión filosófica sobre la evolución biológica y el funcionamiento de un planeta vivo.

Tecnogénesis - Tomás Sánchez Criado 2008

Current Catalog - National Library of Medicine (U.S.) 1982
First multi-year cumulation covers six years: 1965-70.

Siempre! - 2002

Los secretos de la vida - Juan Fernández Santarén 2015

Iniciada como descripción y clasificación resultante de la observación del mundo viviente, la Biología, además de intentar comprender las funciones y estructuras de los seres vivos, ha ido integrando de forma más particular temas hoy más trascendentales, como son el desarrollo y la evolución de los seres. Así, la biología ha ido diversificándose en numerosas disciplinas que han llegado a alcanzar personalidad propia a medida que se ampliaban sus campos de conocimiento y se configuraban técnicas específicas. Sin embargo, esas diversas especializaciones, provocadas por el descubrimiento de la progresiva trama estructural y funcional de los seres vivos, no son más que diferentes niveles de análisis de la complejidad dirigidos hacia un mismo objetivo de conjunto: el intento de comprender qué es la vida.

Letras libres - 1999

De Darwin al DNA y el origen de la humanidad - Rosaura Ruiz 2002

La teoría evolutiva moderna tiene su inicio con la publicación de el origen de las especies de Charles Darwin en 1859. Este libro expone la historia de las ideas de la evolución desde Lamarck; los debates de mayor envergadura a principios del siglo XX y una exposición de la última corriente evolutiva: la teoría sintética, y concluye con una exposición de los orígenes de la humanidad reciente. Los autores responden a la pregunta: ¿cómo es posible que esta doctrina centenaria siga vigente? y sugieren que su vigencia se debe a la capacidad explicativa y la posibilidad de ligar argumentos y demostraciones sustentables.

Biology - Teresa Audesirk 2001

Provides an engaging and easy to use book with an innovative and interactive media program. It achieves a unique balance in emphasizing concepts without sacrificing scientific accuracy. The new MediaTutor, found at the end of each chapter, integrates the book and media by providing a brief description of the CD or WEB activity and the time requirement for completion. Earth Watch/Health Watch essays cover biodiversity, ozone depletion/prenatal diagnosis, and sexually transmitted diseases. Major topics include The Life Of A Cell, Patterns Of Inheritance, Evolution, Plant Anatomy And Physiology; Animal Anatomy And Physiology; Ecology.

Nullius in Verba - Mike Sutton 2017-07-20

Second edition (abridged and updated) Vol.1. First paperback edition. The world's leading experts (including Charles Darwin, Alfred Wallace and Richard Dawkins) agree that Patrick Matthew, not Darwin or Wallace, originated the full theory of evolution by natural selection. However, Darwin convinced the world that neither he nor any other naturalist had read it before he and Wallace replicated it and claimed it as their own. Darwin told several lies about the scientific readership of Mathew's book. Independently verifiable facts in this book prove it. Darwin's lies concealed what he had twice been told in writing about the pre-1858 readership of Patrick Matthew's prior-published theory. This discovery of Darwin's proven sly dishonesty is a powerful addition to Sutton's original bombshell discovery of the "New Data" that several highly influential naturalists, who Darwin and Wallace knew, in fact did read and then cite Matthew's (1831) book containing his original breakthrough before Darwin and Wallace (1858) and Darwin (1859) replicated it without citing Matthew. This book uncovers the world's most sensational case of plagiarising science fraud by glory theft. The Latin phrase "Nullius in Verba" has been the motto of Britain's famous Royal Society - one of the oldest learned societies in the world - since the 17th century. It means that we should not accept that something is true based solely on anyone's word regardless of his or her authority or stature. Sutton has brought his considerable expertise in understanding

what causes crimes of intellectual and property theft to the area of scientific discovery theft. He has unearthed compelling new evidence of the Royal Society's egregious failure to faithfully follow its own oldest and most fundamental tenet resulting in the greatest scientific fraud in history. Just as new DNA analysis is changing traditional forensic science, Sutton has pioneered the use of newly available "big data" analysis of the literature to expose science fraud. His biggest catch so far, Charles Darwin - the same Charles Darwin credited with discovering the theory of natural selection. In his book "Nullius in Verba: Darwin's Greatest Secret," Sutton reveals in compelling and convincing detail a huge cache of independently verifiable facts that, contrary to what is said in an untold number of documentaries, books and scholarly works, the theory of macroevolution by natural selection was not independently discovered by Charles Darwin, or Alfred Wallace. Avoiding any religious and philosophical entanglements, Sutton's sharp objective eye of the criminal investigator and academic creates a vivid and authentic depiction of the times, the characters, and the cover-up that endured for over 130 years - until now. More than the clues and facts, Sutton brings to life the colorful personalities, professional rivalries, gargantuan egos, and scramble for notoriety and its riches of the people involved. This behind-the-scenes portrayal will be fascinating to anyone who loves a true-life detective story, where in this case, the victim was the truth. It will be very surprising if Darwin's claim to have independently discovered the theory of natural selection will survive Sutton's tireless investigative research and fact-driven discovery paradigm puncturing evidence.

Grandes cuestiones. Evolución - Francisco J. Ayala 2012-11-15
¿Tiene algo de cierto el creacionismo? ¿Se equivocó Darwin? ¿Qué es el eslabón perdido? ¿Será algún día la clonación una realidad? Con este volumen dedicado a la Evolución, el reputado profesor Francisco Ayala propone reflexiones meditadas acerca de veinte preguntas que con frecuencia plantean aquellos que quieren saber más sobre la evolución y sus teorías.

Conocimientos Fundamentales Debiología - Rosaura Ruiz Gutiérrez 2006

Asi Estamos Hechos...Como Somos?: De la Lectura del Genoma a la Clonación Humana - Esther Orozco 2011-07-01

Aborda los grandes avances científicos en temas como la herencia, los genes y la manipulación genética. Los temas tratados son de interés general, especialmente los que se relacionan con la investigación genética en todos los campos. La obra tiene dos intereses básicos: el primero es colocar la más reciente información de las ciencias de la vida al alcance del lector común, y el segundo es dar un punto de vista sobre la importancia de la educación, la ciencia y la tecnología en el desarrollo científico, humano y económico. Este trabajo analiza también la producción de alimentos transgénicos, el uso de las células madre y la clonación de animales.

La evolución, de Darwin al genoma - Fernando González Candelas 2011-11-28

Fa 150 anys, Charles Darwin va encetar una revolució científica, social i intel·lectual en publicar l'origen de les espècies. Mai una teoria científica no ha exercit una influència tan forta en àmbits tan diferents de l'activitat humana com la teoria de l'evolució. Però, lluny de ser una teoria coneguda, estudiada i apreciada, la situació actual en molts països és encara d'oberta oposició. Què fa tan perillosa la teoria evolutiva? Té encara vigència la proposta de Darwin? Com encaixen els darrers descobriments de la biologia en la teoria evolutiva? Necessitem una nova teoria per a explicar la biodiversitat i les adaptacions? Aquestes qüestions, i altres de semblants, són les que es plantegen en aquest llibre, que pretén posar a l'abast de tothom els postulats de la teoria de l'evolució i les incògnites encara no resoltes per aquesta.

La evolución de un evolucionista - Francisco J. Ayala 2011-11-28
Les investigacions científiques del Prof. Francisco J. Ayala, relacionades amb l'estudi genètic de les poblacions i l'evolució biològica, inclouen temes tan variats com l'origen de les espècies, la diversitat genètica dels organismes, l'evolució de la malària, l'estructura genètica de les poblacions de protozoos paràsits, el rellotge molecular de l'evolució o l'evolució humana. Pensant en un lector no necessàriament especialista, els professors Andrés Moya i Amparo Latorre han preparat una acurada selecció de treballs de la seua extensa obra que permeten apreciar la importància de les seues contribucions a l'epistemologia de la ciència, a la biologia, particularment la biologia evolutiva, a l'ètica i a la promoció social de la ciència.

The Tangled Tree - David Quammen 2019-08-06

In this New York Times bestseller and longlist nominee for the National Book Award, "our greatest living chronicler of the natural world" (The New York Times), David Quammen explains how recent discoveries in molecular biology affect our understanding of evolution and life's history. In the mid-1970s, scientists began using DNA sequences to reexamine the history of all life. Perhaps the most startling discovery to come out of this new field—the study of life's diversity and relatedness at the molecular level—is horizontal gene transfer (HGT), or the movement of genes across species lines. It turns out that HGT has been widespread and important; we now know that roughly eight percent of the human genome arrived sideways by viral infection—a type of HGT. In *The Tangled Tree*, "the grandest tale in biology....David Quammen presents the science—and the scientists involved—with patience, candor, and flair" (Nature). We learn about the major players, such as Carl Woese, the most important little-known biologist of the twentieth century; Lynn Margulis, the notorious maverick whose wild ideas about "mosaic" creatures proved to be true; and Tsutomu Wantanabe, who discovered that the scourge of antibiotic-resistant bacteria is a direct result of horizontal gene transfer, bringing the deep study of genome histories to bear on a global crisis in public health. "David Quammen proves to be an immensely well-informed guide to a complex story" (The Wall Street Journal). In *The Tangled Tree*, he explains how molecular studies of evolution have brought startling recognitions about the tangled tree of life—including where we humans fit upon it. Thanks to new technologies, we now have the ability to alter even our genetic composition—through sideways insertions, as nature has long been doing. "The Tangled Tree is a source of wonder....Quammen has written a deep and daring intellectual adventure" (The Boston Globe).

From DNA to Diversity - Sean B. Carroll 2013-04-25

In this landmark work, the author team led by Dr. Sean Carroll presents the general principles of the genetic basis of morphological change through a synthesis of evolutionary biology with genetics and embryology. In this extensively revised second edition, the authors delve into the latest discoveries, incorporating new coverage of comparative genomics, molecular evolution of regulatory proteins and elements, and microevolution of animal development. An accessible text, focusing on the most well-known genes, developmental processes and taxa. Builds logically from developmental genetics and regulatory mechanisms to evolution at different genetic morphological levels. Adds major insights from recent genome studies, new evo-devo biology research findings, and a new chapter on models of variation and divergence among closely related species. Provides in-depth focus on key concepts through well-developed case studies. Features clear, 4-color illustrations and photographs, chapter summaries, references and a glossary. Presents the research of Dr. Carroll, a pioneer in the field and the past president of the Society for Developmental Biology.

Del big bang al Homo sapiens - Antonio Vélez 2020-12-15

Del big bang al Homo sapiens resume de manera amena, didáctica y bella los acontecimientos que llevan al Homo sapiens: desde el surgimiento del universo y los orígenes de la Tierra, pasando por la aparición de la vida y sus incontables desarrollos evolutivos, hasta el presente, con consideraciones sobre nuestro futuro. Con ayuda de varias ciencias, que su formación como ingeniero y matemático le permiten usar, el profesor Antonio Vélez explica con profundidad el modelo darwiniano de la selección natural: la primera célula, el gen, los organismos multicelulares, los cordados, los primeros peces, las primeras plantas, los dinosaurios, los primates, los prehomínidos y homínidos, y todas las complejidades del intelecto y el comportamiento del hombre moderno. En su prosa brillan la claridad y la sencillez propias de un gran maestro, sin dejar por fuera la complejidad, la sofisticación y la poesía. En su cuarta edición, *Del big bang al Homo sapiens* se reafirma como un libro fuera de serie, que les permite tanto a legos como a especialistas adentrarse en un tema apasionante, que todos deberíamos conocer a fondo para tratar de entender al ser humano. Se puede asegurar que este libro se convertirá en un clásico de la literatura sobre la evolución. Ana Cristina Vélez

Darwin desde Darwin - Armando García González 2010

Explorar la vida y obra de Darwin es realizar un recorrido por la naturaleza americana, por su fabulosa flora y fauna, así como por la biología europea de su tiempo, que él aglutina, articulándola en su conocida teoría del origen y evolución de las especies y del hombre. Esta obra introduce al lector en el paraíso natural de Charles Darwin y que ofrece una semblanza del naturalista inglés elaborada a partir de sus principales escritos.

ADN - Torsten Krude 2008-03-01

El presente volumen tiene su origen en las Darwin College Lectures del año 2003, la conocida serie de conferencias organizadas por el Darwin College de Cambridge. Ocho investigadores de reconocido prestigio se han unido para analizar el impacto del ADN en la ciencia y la sociedad, cincuenta años después de que Watson y Crick descubrieran la estructura de la doble hélice. Estos investigadores exploran diversos temas que van desde la huella de ADN hasta los dilemas éticos derivados del estudio de nuestra base genética. «En sus primeros 50 años, la doble hélice ha sido una fuente enormemente fecunda para una nueva y mayor comprensión de nuestro cuerpo y nuestra mente, nuestro pasado y futuro, o nuestros crímenes y enfermedades. Este libro, en el que colaboran algunos de los mejores pensadores de la biología, contiene acertadas reflexiones sobre lo que podría suceder a partir de ahora.»
Matt Ridley, autor de *Genome and Nature via Nurture*
Stepping Stones to Science - Kendall F. Haven 1997
Bring science to life with these 13 action-packed stories about famous scientists. Students will learn basic science skills while absorbing varied aspects of physical, biological, and earth sciences.

Tiempos del pensamiento geográfico - José Jesús Rojas López 2010

Galápagos, naturaleza y sociedad - Pablo Ospina 2006

Investigación basada en recopilaciones estadísticas, información documental actualizada y observaciones etnográficas de casi diez años de trabajos constantes en el Archipiélago.

Biología teórica, explicaciones y complejidad - Delgado Merchán, Myriam Viviana 2021-03-10

Biología teórica, explicaciones y complejidad .

Genoma humano y dignidad humana - Juliana González Valenzuela 2005

Charles Darwin, Geologist - Sandra Herbert 2005

"Pleasure of imagination.... I a geologist have illdefined notion of land covered with ocean, former animals, slow force cracking surface &c truly poetical."--from Charles Darwin's Notebook M, 1838 The early nineteenth century was a golden age for the study of geology. New discoveries in the field were greeted with the same enthusiasm reserved today for advances in the biomedical sciences. In her long-awaited account of Charles Darwin's intellectual development, Sandra Herbert focuses on his geological training, research, and thought, asking both how geology influenced Darwin and how Darwin influenced the science. Elegantly written, extensively illustrated, and informed by the author's prodigious research in Darwin's papers and in the nineteenth-century history of earth sciences, *Charles Darwin, Geologist* provides a fresh perspective on the life and accomplishments of this exemplary thinker. As Herbert reveals, Darwin's great ambition as a young scientist--one he only partially realized--was to create a "simple" geology based on movements of the earth's crust. (Only one part of his scheme has survived in close to the form in which he imagined it: a theory explaining the structure and distribution of coral reefs.) Darwin collected geological specimens and took extensive notes on geology during all of his travels. His grand adventure as a geologist took place during the circumnavigation of the earth by H.M.S. Beagle (1831-1836)--the same voyage that informed his magnum opus, *On the Origin of Species*. Upon his return to England it was his geological findings that first excited scientific and public opinion. Geologists, including Darwin's former teachers, proved a receptive audience, the British government sponsored publication of his research, and the general public welcomed his discoveries about the earth's crust. Because of ill health, Darwin's years as a geological traveler ended much too soon: his last major geological fieldwork took place in Wales when he was only thirty-three. However, the experience had been transformative: the methods and hypotheses of Victorian-era geology, Herbert suggests, profoundly shaped Darwin's mind and his scientific methods as he worked toward a full-blown understanding of evolution and natural selection.

National Library of Medicine Current Catalog - National Library of Medicine (U.S.) 1982

Historia mínima del evolucionismo - Miguel Ángel Puig-Samper 2019-11-05

La publicación de la teoría de Charles Darwin supuso un antes y un después en el estudio de la vida en nuestro planeta. ¿De dónde venimos?, ¿Cómo hemos llegado hasta aquí? Sin embargo, este tipo de preguntas no fueron respondidas sólo por Charles Darwin, sino también por autores que lo antecedieron, como Jean-Baptiste Lamarck, por coetáneos, como Herbert Spencer, figura central en la formulación del llamado

darwinismo social, y por otros que dieron continuidad a las tesis de Darwin o que, discutiendo con ellas, hicieron aportaciones fundamentales para entender la historia de la teoría evolutiva, de su recepción y de su difusión a escala global. Estos asuntos son abordados en este libro junto a una explicación de los aportes de la moderna genética y, sobre todo, del significado del descubrimiento de la molécula ADN, en tanto jalones del avance revolucionario de la teoría evolutiva.

Fe, razón y la historia de la Tierra - Leonard Brand 2021-08-02

El suelo se está sacudiendo. Nuevos programas de investigación y nuevos descubrimientos, constantemente cambian el panorama de nuestro conocimiento sobre "como comenzó todo". Y para aquellos que consideran estos asuntos desde una postura de fe bíblica, hay nuevas y prometedoras fronteras para explorar. Muchos de estos nuevos y recientes cambios se consideran en esta nueva y completa actualización de esta obra trascendental, ahora en el año veinticinco desde su publicación inicial. Con contribuciones adicionales de su coautor Arthur Chadwick, *Fe, razón y la historia de la Tierra* presenta el continuado argumento de Leonard Brand de un pensamiento constructivo sobre los orígenes y la historia de la Tierra en el contexto de las Escrituras, mostrando a los lectores cómo analizar los datos científicos disponibles y el abordaje de problemas no resueltos. La fe no necesita temerle a los datos pero puede contribuir a un progreso en la comprensión de la historia de la Tierra en el contexto de la palabra de Dios, mientras continuamos siendo honestos sobre las preguntas que todavía no tienen respuestas. En esta paciente explicación de la misión de la ciencia, y su aplicación a preguntas sobre los orígenes y la historia de la Tierra, los autores modelan su convicción de que "sobre todas las cosas, es esencial que nos tratemos unos a otros con respeto, aún si no estamos de acuerdo con respecto a las cuestiones fundamentales". La edición original de esta obra (1997) fue uno de los primeros libros sobre este tópico escrito desde el punto de vista de experimentados investigadores científicos. Brand y Chadwick, de profesión investigadores y docentes en biología y paleontología, traen a este muy bien ilustrado libro una rica variedad de ejemplos científicos prácticos. Esta presentación reflexiva, rigurosa, y exhaustivamente actualizada, hace que esta obra clásica sea altamente provechosa tanto como un texto para educación de nivel superior, como también un tratado de fácil acceso para aquellos con educación pero no expertos.

Biología 1 - Raúl Calixto Flores 2004

Biología - Neil A. Campbell 2006-07-20

Esta séptima edición es la revisión más ambiciosa desde el origen del libro--una nueva especie de libro de texto, con varias adaptaciones evolutivas producidas por la modificación del ambiente de los cursos de biología y por el progreso sorprendente de las investigaciones en biología. Por estas modificaciones adaptativas son aún ciertas en lo que respecta a los dos valores de enseñanza complementaria presentes en el núcleo de cada edición de *BIOLOGÍA*. En primer lugar, se ha equipado cada capítulo con un armazón de conceptos claves que ayudarán a los estudiantes a conservar los detalles en su lugar. En segundo lugar, se ha propuesto a los estudiantes en el interrogante científico mediante una combinación de diversos ejemplos de investigación de los biólogos y oportunidades para que los estudiantes planteen y resuelvan sus preguntas por sí mismos.

La interdisciplina y las grandes teorías del mundo moderno - Julio Muñoz Rubio 2007

La evolución de un evolucionista - Francisco J. Ayala 2006

Las investigaciones científicas del Prof. Francisco J. Ayala, relacionadas con el estudio genético de las poblaciones y la evolución biológica, incluyen temas tan variados como el origen de las especies, la diversidad genética de los organismos, la evolución de la malaria, la estructura genética de las poblaciones de protozoos parásitos, el reloj molecular de la evolución o la evolución humana. Pensando en un lector no necesariamente especialista, los profesores Andrés Moya y Amparo Latorre han preparado una cuidada selección de trabajos de su extensa obra que permiten apreciar la importancia de sus contribuciones a la epistemología de la ciencia, a la biología, particularmente la biología evolutiva, a la ética y a la promoción social de la ciencia.

La perspectiva informacional en la filosofía de la naturaleza - Eugenio, Andrade 2022-04-02

Este texto recorre la historia del pensamiento y la ciencia occidentales para justificar la necesidad de una nueva filosofía de la naturaleza que nos permita entender nuestro papel en un universo impredecible, rico en potencialidades que se ponen de manifiesto en la gran diversificación e

integración de las formas existentes. Las ideas de los antiguos griegos sobre la materia y la vida, los sistemas de Leibniz y Kant, la controversia Lamarck-Darwin, la termodinámica de los sistemas jerárquicamente organizados, ciertas interpretaciones de la mecánica cuántica, y la llamada "ley de la mente" de Peirce son algunos de los hitos que el autor analiza a la luz de un concepto de información del cual resalta los aspectos semánticos y pragmáticos. Su propuesta apunta a interpretar el universo y los subsistemas que lo conforman como agencias captadoras, creadoras, procesadoras y usuarias de información, en un entramado más o menos armonioso de correspondencias funcionales. A la vez, invita a entender lo humano como una ocurrencia circunscrita a un espacio y tiempo delimitados en los que participamos, para bien y para mal, de la dinámica creadora de un universo multiforme.

Evolución, ética y religión - Francisco J. Ayala 2013-04-19

Los ensayos de este volumen introducen al lector en las cuestiones suscitadas por la teoría de la evolución respecto de la ética y la religión.

Francisco J. Ayala —autoridad mundial en biología evolutiva— se pronuncia por separar las cuestiones de hecho (ciencia), valor (ética) y sentido (religión) y la compatibilidad entre ciencia y religión. Completa el libro una semblanza intelectual del profesor Ayala (exordio a cargo de D. Bermejo), además de una introducción y una selección bibliográfica realizada por el propio autor.

Controversias del pensamiento. Homenaje al profesor Quintín Racionero - Escudero Pérez, Alejandro

«Cuando Quintín Racionero concibió su proyecto de investigación, "El papel de las controversias en la producción de las prácticas teóricas y en el fortalecimiento de la sociedad civil", el panorama económico, social y político de algunos países de nuestro entorno no parecía tan desolador como ahora, aunque ya se auguraba un futuro problemático e inquietante. Tan solo han transcurrido unos pocos años y observamos

con espanto cómo los estados se descomponen, abrumados por conflictos que castigan a los sectores de la población más indefensos y vulnerables, haciendo prevalecer ideologías autoritarias e intransigentes, eliminando cualquier atisbo de tolerancia y respeto hacia conductas y maneras de pensar diferentes. Una ola de ciego frenesí se va extendiendo por el planeta, que reclama la consigna del sálvese quien pueda, ignorando el sufrimiento, aplastando al débil, fortaleciendo al poderoso. Hoy más que nunca urge llevar a la práctica el proyecto de Quintín: buscar áreas de consenso en las que dirimir los antagonismos, racionalizar las polémicas y encontrar un modelo teórico a partir del cual solventar los enfrentamientos. [...] Quintín propuso su proyecto a varios investigadores con el propósito de que analizaran casos específicos de controversias. Este libro es el resultado de esos estudios y de mucho más, pues recoge el homenaje, la admiración y el cariño que todos sus colaboradores le profesamos» (Piedad Yuste). Proyecto de investigación (FFI2011-29623) Boletín bibliográfico mexicano - 2003

Selección natural: tres fragmentos para la historia - Charles Darwin 2009-10

Este libro contiene la traducción de los tres escritos presentados a la Sociedad Linneana de Londres en julio de 1858, a nombre de los naturalistas ingleses Charles Darwin y Alfred Russel Wallace, en los que de manera concreta se daban a conocer las ideas que han revolucionado el pensamiento sobre la naturaleza orgánica y han impactado en diversas esferas de la ciencia y del pensamiento humano: la teoría de la evolución por medio de la variación y la selección natural. Estos tres trabajos, aunque pequeños en extensión, son una clara muestra de los principales conceptos de las explicaciones sobre la transformación de las especies tanto de Darwin como de Wallace.