



BOLETIN DE NUEVAS ADQUISICIONES No. 32 (Mayo 2009)

El presente Boletín contiene las nuevas adquisiciones de la Biblioteca "Enrique González Aparicio" durante el mes de agosto. Todos los títulos aquí relacionados están disponibles para su consulta y préstamo. Para ubicar con mayor rapidez el material que sea de su interés, el índice tiene vínculos directos a las fichas y, en el caso que estén disponibles en Internet, también se incluyen accesos a los textos completos de las publicaciones (principalmente las editadas por la CEPAL, Fondo Monetario Internacional y el PNUD).



**UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE MÉXICO**

Dr. José Narro Robles
Rector

Dr. Sergio M. Alcocer Martínez de Castro
Secretario General

Mtro. Juan José Pérez Castañeda
Secretario Administrativo

M.C. Ramiro Jesús Sandoval
Secretario de Servicios a la Comunidad

Rosaura Ruiz Gutiérrez
Secretaria de Desarrollo Institucional

Lic. Luís Raúl González Pérez
Abogado General



FACULTAD DE ECONOMÍA

Roberto Escalante Semerena
Director

José Antonio Ibarra Romero
Secretario General

Hortensia Lobato Reyes
Coordinadora de Bibliotecas

Responsables del Boletín:
Saúl Herrera Aguilar
saulh@economia.unam
Tel. 5622-2187



TÍTULO	PAG.
Oficina Internacional del Trabajo. Oficina Regional para America Latina y el Caribe	1
Caos y orden en el sistema-mundo moderno	1
La construcción de una región : México y la geopolítica del Plan Puebla-Panamá	2
La década perdida: 1995-2006: neoliberalismo y populismo en México	2
Los circuitos del capital y la reproducción simple	3
El capitalismo y las democracias en America Latina	3
Realidades y desafíos del desarrollo económico de América Latina	4
Núcleos urbanos mexicanos, siglos XVIII y XIX	5
Lecturas de integración económica : la Unión Europea	5
La renta básica de ciudadanía : una propuesta clave para la renovación del estado del bienestar	6
Biomímesis: ensayos sobre imitación de la naturaleza ecosocialismo y autocontención	6
Desarrollo, industria y empresa	7
El tianguis global	7
Vida después del capitalismo	8
Matemáticas elementales para la Diplomatura en Ciencias Empresariales	8
Economía y cultura	9
La Ciudad y el conocimiento	9
Tomorrow's crises today: the humanitarian impact of urbanization	9
La reforma educativa en el Paraguay	10
GRE exam : premier program, 2009 ed.	10
Graduate Record Examination exam verbal workbook	11
Álgebra y trigonometría con geometría analítica	11
Introducción a la probabilidad y estadística,12a ed	12
Cálculo de varias variables: trascendentes tempranas	12
Materia: Matemáticas; Examen para registro de graduados	13
El jardín biotecnológico : tecnociencia, transgénicos y biopolítica	13
Precálculo : matemáticas para el cálculo	14



CHD6276.L32 T73

Oficina Internacional del Trabajo. Oficina Regional para América Latina y el Caribe

Trabajo decente y juventud, América Latina

Lima: Oficina Internacional del Trabajo, c2007. 124 p.

Materia: Juventud; Mercado de trabajo;

ISBN 9780223202170

El tema del trabajo de los jóvenes ha venido adquiriendo un mayor protagonismo en las sociedades latinoamericanas y del Caribe, tanto por la contribución que ellos pueden dar al crecimiento económico que experimenta la región como por las altas tasas de desempleo juvenil que se dan, aún en países económicamente exitosos. La temática del empleo juvenil fue recogida como una prioridad en la Agenda Hemisférica para la Promoción del Trabajo Decente(1) que presentó el Director General de la OIT, Juan Somavía, a la consideración de la XVI Reunión Regional de los Estados Americanos Miembros de la OIT (2006) obteniendo el respaldo de las delegaciones tripartitas asistentes. Asimismo, en la Década de Promoción de Trabajo Decente que dicha Reunión aprobara, se definió como objetivo central – en relación a la juventud – fomentar su mayor formación y su mejor inserción laboral.



[Texto completo](#)

D299 A7718

Arrighi, Giovanni

Caos y orden en el sistema-mundo moderno

Madrid : Akal, deposito legal 2000. 327 p.

Materia: Política mundial; Relaciones económicas internacionales

ISBN 84-460-1504-8

Esta obra analiza la actual crisis de acumulación y la concomitante explosión financiera de las últimas décadas como procesos recurrentes de la economía-mundo capitalista considerada como unidad histórica plurisecular (siglos XV-XX) y como red de dinámicas económicas, políticas y sociales dotadas de proyección mundial. Para ello se efectúa un análisis del capitalismo considerando este sistema económico, social y político como una unidad histórica dotada de coherencia interna desde sus orígenes (siglo XV) hasta la actualidad (coordinada temporal) y como un modelo de acumulación y estructuración política y social, cuya lógica es posible descubrir únicamente analizando la globalidad del proceso de crecimiento y expansión económico e interestatal a nivel mundial (coordinada espacial). El libro de Giovanni Arrighi constituye la referencia fundamental de la reciente historiografía internacional sobre el capitalismo en general y sobre la actual crisis económica en particular.





F1228.5C35 C65

Rocha V., Alberto (Rocha Valencia), ed.

La construcción de una región : México y la geopolítica del Plan Puebla-Panamá

Madrid: Catarata, c2007. 268 p.

Materia: Plan Puebla Panamá; Materia general; Movimientos sociales; México; América.

Oficialmente, el Plan Puebla-Panamá tiene como objetivo crear las condiciones necesarias para superar la marginación y la pobreza que sufre el territorio que va del sur de México a Panamá. Se trata de un proyecto de importancia crucial para la región en la que se desarrolla, a la vez que es una buena muestra de la creciente fluidez de los espacios de integración. Con cierto grado de originalidad, el Plan se planteó como un proyecto de convergencia entre políticas públicas nacionales y locales, enmarcadas en una supuesta concepción integral del desarrollo sustentable que tomaría en cuenta la rica biodiversidad con que cuentan los países del área. Sin embargo, al mismo tiempo que nace y se desarrolla esta iniciativa mexicana, se ha consolidado una enorme variedad de movimientos de resistencia; colectivos y redes ciudadanas que, desde sus diferentes perspectivas, cuestionan sus beneficios y se oponen a él. De la mano de un conjunto de investigadores tanto españoles como latinoamericanos preocupados por los procesos de integración en América Latina, este libro no sólo nos describe, y descubre, las dinámicas propias del Plan, sino que profundiza en algunas de las claves del presente político internacional, como es el libre comercio, la resistencia, la hegemonía, el regionalismo o la relación entre los Estados y la ciudadanía. Todo ello en una región que está hoy construyendo su futuro.



F1236 S334

Salinas de Gortari, Carlos

La década perdida: 1995-2006: neoliberalismo y populismo en México

México, D.F.: Debate: Random House Mondadori, 2008. 557 p.

Materia: México política y gobierno; Política y gobierno; Condiciones económicas

ISBN 978-970-780-364-0

Entre 1995 y 2006 la economía mundial registró el crecimiento económico más alto de la historia sin embargo, México marchó en sentido contrario: dejó de ser la economía número 10 entre las más grandes del orbe y creció cada vez menos por eso, varios medios internacionales y nacionales han llamado a este periodo la "década perdida" de México.





HB501 P66

Popoca García, Lorenzo Alfredo

Los circuitos del capital y la reproducción simple: estudio sobre los circuitos, subcircuitos y secciones del capital industrial en condiciones reproductivas de una economía monetaria estacionaria

México, D.F. : UNAM, Facultad de Economía, 2007. 133 p.

Materia general: Capitalismo; Política económica.

ISBN 9789703250738

El autor señala que estudio del tomo II de El Capital, generalmente ha sido menospreciado o malinterpretado, aún dentro de la tradición marxista. Por ello, el presente libro pretende contribuir a superar tal situación; con el fin de tener una visión conjunta, integral y dialécticamente concatenada de los procesos en la dinámica reproductiva del capital. Como se intenta demostrar, Marx realiza el estudio de la unidad dialéctica producción-circulación a través de dos métodos diferentes, por un lado, los Circuitos del Capital y; por otro lado, los Esquemas de Reproducción, que abordan la dinámica del sistema partir de condiciones reproductivas estables, estacionarias o expansivas, orientados a afrontar las cuestiones relacionadas con la asignación del capital social entre los diferentes sectores productivos así como la determinación de las condiciones de intercambio sectorial, que garanticen su reproducción equilibrada, también se señala que no obstante que estos dos métodos son diferentes, también son complementarios entre sí.



HC125 B576

Borón, Atilio

El capitalismo y las democracias en America Latina

México: Universidad de la Ciudad de México, Posgrado en Humanidades y Ciencias Sociales, 2003. 57 p.

Materia: Capitalismo; Democracia; Política y gobierno .

ISBN 968-5720-02-9

Una mirada rigurosa a las mal llamadas democracias latinoamericanas concluiría que salvo unos poquísimos casos: Cuba, Venezuela, ahora Bolivia y Ecuador, en el resto lo que tenemos son regímenes oligárquicos vestidos con los ropajes externos de la democracia. Oligárquicos porque, fiel a la definición aristotélica, son "gobiernos de los pocos en beneficio de los ricos" que, como lo recuerda Aristóteles, siempre son una minoría. El lenguaje político contemporáneo, producto de la dominación cultural e ideológica del imperialismo, intenta disimular tan flagrante traición a los ideales democráticos mediante un ejercicio de prestidigitación gracias al cual una democracia se define por su sensata "gobernanza", eufemismo con el que se designan las artes, artificios y artimañas del político "prudente y responsable" que gobierna en consonancia con los deseos de los mercados.





HC125 R422

León, Omar de (ed.)

Realidades y desafíos del desarrollo económico de América Latina

Madrid: Libros de la catarata: Universidad Internacional de Andalucía, 2008. 286 p.

Materia: Desarrollo económico; Globalización; Condiciones económicas

ISBN 978-84-8319-358-7

La economía latinoamericana ha sido y es objeto de especial interés para los investigadores, académicos, funcionarios, empresarios, políticos y, en general, para aquellas personas preocupadas o comprometidas con la problemática del desarrollo económico. Pero la aproximación a la realidad de América Latina presenta siempre los problemas del enfoque y de la escala. Por un lado, cada vez es más frecuente el estudio de los temas económicos de manera fragmentaria, utilizando un complejo y refinado instrumental teórico pero obviando el contexto y desechando sus conexiones intrínsecas. Por otro, surge una aparente disyuntiva: si nos interesamos por la región en su conjunto, se pierden los matices de la enorme variedad de casos nacionales y regionales; mientras que si abordamos los temas concretos de algún país o región, se pierde la perspectiva de conjunto que contribuye a identificar las cuestiones relevantes en cada momento histórico. De ahí la necesidad de combinar aproximaciones sistemáticas que permitan comprender la problemática de la región desde una perspectiva rigurosa y sintética al mismo tiempo, con tratamientos más focalizados que dejen ver la diversidad de situaciones y permitan conocer y comprender las tramas profundas de los procesos económicos abiertos en la región. Desde esta perspectiva se abordan en este libro algunos de los temas fundamentales de la problemática del desarrollo económico y social actual en la región, a partir de la definición de un marco general que comienza con una reflexión actual sobre las teorías del desarrollo y el sistema económico mundial, a través del análisis de algunos de sus grandes fenómenos como la integración económica, el comercio o el financiamiento internacional, para después analizar la estructura económica latinoamericana y algunos de los temas transcendentales que la completan, como son el desarrollo regional y local, la situación social y la dinámica política.





HC134 N83

Miño Grijalva, Manuel (ed.)

Núcleos urbanos mexicanos, siglos XVIII y XIX: mercado, perfiles sociodemográficos y conflictos de autoridad.

México, D.F.: El Colegio de México, Centro de Estudios Históricos, 2006. 419 p.

Materia: Áreas metropolitanas; Áreas metropolitanas; México; Condiciones económicas.

ISBN 9681212371 (rústica)

Este libro reúne varias aproximaciones a diversos aspectos del mundo urbano. Se ha hecho hincapié en los procesos económicos y sociales más que en las trazas y los contornos físicos; además, muestra el largo proceso formativo de la ciudad colonial y decimonónica que estuvo definido por una etapa urbana y otra denominada protourbana. La primera reconoce a las ciudades que nacieron como tales, jurídica y funcionalmente, la segunda los elementos otorgados por la Corona para su funcionamiento. Se analizan núcleos humanos bien diferenciados económica, cultural y espacialmente: la ciudad de México, Toluca, Villa Alta y Mazatlán, cuyos comportamientos muestran, cada uno por su lado, un conjunto de interrelaciones y articulaciones que dibujan particularmente la existencia de un mercado. Por otra parte, presenta la evolución y comprensión de estructuras sociales básicas de núcleos temporal y estructuralmente diferenciados y los conflictos jurisdiccionales en el caso de Guadalajara.



HC241 L43 2005

Muns, Joaquim (ed.)

Lecturas de integración económica : la Unión Europea

Barcelona : Universitat de Barcelona, 2005. 611 p.

Materia: Integración económica internacional; Unión de Países Europeos.

ISBN 84-475-2973-5

La integración de las economías europeas hasta llegar a la fase actual de la Unión Económica y Monetaria (UEM) ha sido el hecho más significativo de la postguerra en el continente. De ahí, el interés e importancia de este manual, en el que se recogen de forma sistemática los principales aspectos históricos e institucionales, así como el conjunto de políticas que moldean la Unión Europea. El libro ofrece una visión plenamente actualizada del proceso de integración europea con el objetivo básico que pueda servir de referencia a los estudiosos de la materia, especialmente en el ámbito universitario.





HC390.I5 P57

Pinilla Pallejà, Rafael

La renta básica de ciudadanía : una propuesta clave para la renovación del estado del bienestar

Barcelona: Icaria, 2004. 124 p.

Materia: Distribución del ingreso; Estado benefactor; Pobreza; Globalización

ISBN 8474267404

Cuando se comenta la posibilidad de establecer una Renta Básica de Ciudadanía (RBC) con personas que no son expertas en el tema pero que conocen, más o menos, el funcionamiento de la sociedad, surgen no pocos interrogantes que, en el interesantísimo libro de Rafael Pinilla, encuentran cumplida respuesta, si bien el propio autor nos advierte de que conviene actuar con prudencia. (...) Espero y deseo que este importante libro de Rafael Pinilla que analiza el tema con rigor desde muy diferentes ángulos convenza a nuestros responsables políticos de que vale la pena reflexionar con atención sobre la conveniencia de poner en práctica la Renta Básica de Ciudadanía, pues creo que supondría un avance civilizatorio en términos de libertad y equidad."



HC79.E5 R539

Riechmann, Jorge

Biomímesis: ensayos sobre imitación de la naturaleza ecosocialismo y autocontención

Madrid: Libros de la catarata, 2006. 362 p.

Materia: Desarrollo sustentable; Ecología humana

ISBN 84-88319-254-3

En esta obra se defiende una idea de sostenibilidad como viabilidad ecológica, y de desarrollo sostenible como buena vida dentro de los límites de los ecosistemas, que no rehuye las importantes tensiones internas entre desarrollismo y sostenibilidad puestas de manifiesto en los debates y conflictos de los últimos veinte años. Cuando nuestros sistemas productivos chocan contra los límites del planeta, no debemos seguir empujando para aumentar la oferta de suministros, sino adaptar mejor esos sistemas humanos a los ecosistemas (biomímesis), lograr mayores eficiencias (ecoeficiencia) y actuar sobre la demanda con medidas de autocontención (gestión generalizada de la demanda), para lo cual es necesaria una reconstrucción de la "socialidad" humana. Necesitamos herramientas para comprender la realidad, y herramientas para transformarla. En este libro se propone un surtido de ambos tipos de herramientas intelectuales, prolongando y profundizando un trabajo emprendido hace años por el autor.





HD2329 B78

Brunet Icart, Ignasi

Desarrollo, industria y empresa

Tecnos, 2007. 278 p.

Materia: Industrialización; Política económica; Desarrollo económico.

ISBN 9788430944996

En las páginas de este libro se analizan la naturaleza industrial de nuestras sociedades, las estructuras que están ligadas a dicha naturaleza y el encadenamiento de sus transformaciones. Transformaciones que no son concebibles sin tomar en consideración las políticas estructurales —las cuales abarcan un espectro mayor de políticas públicas respecto al desarrollo industrial— y la actividad real de la economía industrial en donde se encuentran las estrategias empresariales de competitividad de la industria de un país. Se trata de políticas y estrategias sujetas a cambios en el tiempo, lo que las dota de una historicidad que no puede ser ignorada en el análisis de la actividad industrial y empresarial, en cuyo trasfondo se hallan determinadas concepciones sobre el desarrollo.



HD2341 A53

Alarcón, Sandra

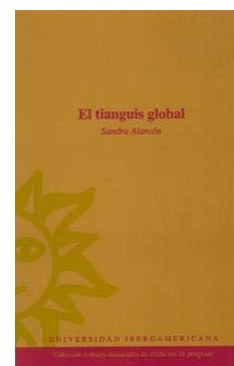
El tianguis global

México, D. F.: Universidad Iberoamericana, 2008. 197 p.

Materia general: Sector informal (Economía); Sector informal; México; Globalización.

ISBN 9789688596890

Un libro que ubica al comercio ambulante en el ámbito de la globalización capitalista, lo que permite comprender su explosivo crecimiento en los últimos años y la manera en que un fenómeno, aparentemente local, responde a una dinámica global. Parte de la Colección trabajos destacados de titulación de posgrado de la Universidad Iberoamericana, Ciudad de México





HD87 A4818**Albert, Michael****Vida después del capitalismo**

Tres Cantos, Madrid : Akal, c2005. 366 p.

Materia: Política económica; Economía comparada; Economía del bienestar; Justicia distributiva

ISBN 8446020653

¿Qué es lo que quieres?» es una pregunta que se hace constantemente a los activistas antiglobalización que protestan contra la pobreza, la alienación y la degradación de nuestro mundo. En esta nueva y elogiada obra, Michael Albert propone una respuesta: economía participativa (participatory economics en inglés, de ahí Parecon), una nueva alternativa económica al capitalismo construida sobre valores tan familiares como la solidaridad, la igualdad o la diversidad, que permite a la gente controlar democráticamente sus propias vidas, pero mediante instituciones originales que se describen -y se defienden- detalladamente en este libro.



HF5694 P75**Prieto Saez, Emilio****Matemáticas elementales para la Diplomatura en Ciencias Empresariales**

Madrid : Centro de Estudios Ramón Areces, depósito legal 2006. 580 p.

Materia: Matemáticas financieras; Álgebra lineal; Análisis vectorial

ISBN 9788480047944

Este manual ha sido elaborado con objeto de servir como libro de texto en la asignatura Matemáticas Empresariales I de la Diplomatura en Ciencias Empresariales de la UNED. En él desarrollamos las herramientas de Álgebra Lineal indispensables para un alumno de la Diplomatura. Uno de los objetivos -quizá el primordial- de la asignatura es la discusión y resolución de sistemas de ecuaciones lineales; para abordar con éxito el estudio de éstos, el alumno debe conocer bien el álgebra matricial y el álgebra de transformaciones elementales.





HM621 T65

Tolila, Paul

Economía y cultura

México, D.F.: Consejo Nacional para la Cultura y las Artes, Dirección General de Publicaciones, 2007. 194 p.

Materia general: Cultura; Cultura.

ISBN 970-35-1149-X

Con este libro, consideramos que se comprenderá mejor la naturaleza particular de los bienes culturales, las diferentes lógicas en pugna dentro de la propia cultura, los principios y las consecuencias de las diversas posiciones sobre la propiedad intelectual y artística y finalmente la importancia de las políticas públicas culturales.



HT165.5 C58

Fitch Osuna, Jesús Manuel, ed.

La Ciudad y el conocimiento.

Monterrey, N.L.: Universidad Autónoma de Nuevo León, 2007. 180 p.

Materia general: Urbanismo; Espacios públicos; Ciudades y pueblos.

ISBN 970694334X

Esta obra brinda un estudio de las características del régimen de excepción fiscal que en diversas épocas ha estado vigente en la frontera norte de México, desde su inicio hasta nuestros días. A través del mismo texto, el lector podrá tener una visión de conjunto de la legislación que sobre esta materia se ha generado en toda su historia.



HV4023 T65

Phillips, Tom (Colab).

Tomorrow's crises today: the humanitarian impact of urbanization.

Australia: AusAID, 2007. 112 p.

Materia: Urbanización; Barrios; Pobreza urbana; Asistencia humanitaria

ISBN 9789211319644

"Tomorrow's Crises Today : The humanitarian impact of urbanization" explores the effect of living in today's cities has on the millions of people who already live in metropolises, and those who are daily being drawn into them from the countryside - by the millions. Using 10 cities from around the world as illustrations of different crises that face today's urban poor, this new publication by OCHA/IRIN, in collaboration with UN-HABITAT seeks to emphasise the urgent needs of many in the city. It has been said that the real battles to achieve the Millennium Development Goals will be fought in today's, and tomorrow's cities.



LA591 R59

Rivarola, Domingo M.

[La reforma educativa en el Paraguay](#)

Santiago de Chile: Naciones Unidas, CEPAL, División de Desarrollo Social, 2000. 31 p.

Serie políticas sociales 40

Materia: Educación y Estado; Cambio educativo

ISBN 9213216513

Una característica resaltante de la transición política que se inició en 1989 fue la reforma educativa. A diferencia de la mayoría de los países de la región que en las últimas décadas han puesto en marcha procesos de reforma educacional, el caso paraguayo se distingue por darse dicha iniciativa con el trasfondo de un largo ciclo autoritario. En tal contexto, la idea de democratización tuvo una presencia gravitante tanto en la construcción de un nuevo sistema educativo como en el papel central que la sociedad atribuyó a la educación en el sentido de fortalecer el proceso de institucionalización democrática y la formación de una nueva ciudadanía. En ese orden, uno de los ejes centrales de la reforma educativa paraguaya ha sido el de la educación en valores, la que refleja con claridad su objetivo de afianzamiento de una cultura democrática y de una capacidad para asumir con suficiente competencia los requerimientos que surgen de la creciente globalización. En ese orden, la reforma paraguaya insiste en igual medida en lograr una educación que permita que cada ciudadano adquiera la competencia para insertarse al cambiante y complejo mundo del trabajo. El estudio ofrece también referencia sobre las motivaciones y participación de los principales actores involucrados y los cambios de orden institucional.



[Texto Completo](#)

LB2367.4 G742 2008

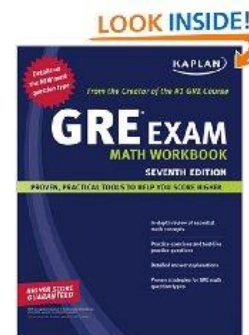
GRE exam : premier program, 2009 ed.

New York: Kaplan, c2008 22, 410 p.

Materia: Examen para registro de graduados; Universidades; Estados Unidos.

ISBN 9781419552069 (rústica)

This program features a complete multimedia approach to studying for the GRE. "Kaplan GRE Exam, 2007 Edition: ""Premier Program ""is a powerful, customized study plan designed to maximize a student's score on the GRE. Features include: * 5 full-length practice tests (1 in the book, 1 online, 3 on the CD-ROM)* Detailed answer explanations* Online diagnostic test to target... More are as for score improvement* The latest information about forth coming changes to the GRE Plus, Kaplan is the only guide that includes: * New practice questions available online every month* An online study plan that adapts to a student's goals and schedule





LB2367.4 G743 2008

GRE exam verbal workbook

**Graduate Record Examination exam verbal workbook,
6th ed.**

New York, New York : Kaplan, c2008. 319 p.

Materia general: Examen para registro de graduados; Inglés
ISBN 9781419552199

Kaplan's GRE Exam Verbal Workbook, Third Edition comes complete with a targeted review of all the tested material on the Verbal section of the GRE, plus Kaplan's renowned test-taking strategies. This powerful combination makes Kaplan's GRE Exam Verbal Workbook the most effective way for you to score higher on what is often described as the most challenging section of the GRE.



QA152.2 S84718 2006

Swokowski, Earl William

Álgebra y trigonometría con geometría analítica, 11a ed.

México, D. F.: International Thomson, c2006. 902 p.

Materia general: Álgebra; Trigonometría; Geometría analítica
ISBN 970-686-540-3

La undécima edición de esta obra clásica conserva las características que le han dado un éxito rotundo de generación en generación. Ahora ofrece mayor riqueza en recursos para reforzar el aprendizaje, como la inclusión de más de 100 nuevos ejemplos y ejercicios, muchos de los cuales son resultado de las sugerencias de los usuarios y los revisores de la décima edición. Todos se han incorporado sin sacrificar la solidez matemática que ha sido fundamental para el liderazgo de este libro de texto. Otros Recursos Didácticos Sobresalientes Son: * Abundantes ilustraciones * Tablas explicativas y de resumen * Numerosos ejemplos * Explicaciones paso a paso * Ejercicios de análisis * Comprobaciones detalladas * Ejemplos y ejercicios con calculadora graficadora * Secciones sobre calculadora graficadora con pantallas para la TI-83 Plus y la TI-86 * Aplicaciones * Guías dentro de recuadros donde se enumeran los pasos de un procedimiento o técnica ayudan a resolver problemas de manera sistemática * Advertencias intercaladas que alertan acerca de errores comunes * Sección de respuestas.





QA276 M45218 2008

Mendenhall, William

Introducción a la probabilidad y estadística, 12a ed.

México, D.F.: Thomson c2008. 743 p.

Materia: Probabilidades; Estadística matemática.

ISBN 9706867945

Éste es un libro clásico en estadística, que con pericia aclara los métodos de razonamiento fundamentales y las aplicaciones de la estadística. A partir de explicaciones claras y simples aprenderá no sólo a razonar estadísticamente, sino también cómo interpretar de manera correcta resultados estadísticos. La décima segunda edición mantiene la descripción tradicional para la cobertura de los temas de la estadística descriptiva e inferencial.



QA303 S75418 2008

Stewart, James, 1941-

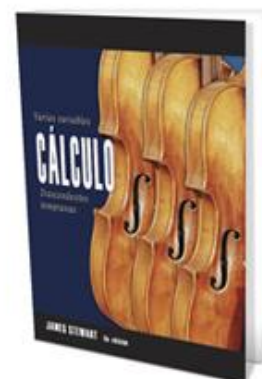
Cálculo de varias variables: trascendentes tempranas 6a ed.

México, D. F.: Cengage Learning, c2008. 1137 p.

Materia: Cálculo; Funciones trascendentales

ISBN 9789706866523

Esta obra clásica aborda el cálculo multivariable aplicándolo en los ejercicios conceptuales, en datos del mundo real y en la asignatura a proyectos. La clara orientación de las explicaciones y de la pedagogía utilizada hacia el estudiante es una característica inherente del autor, que ha convertido esta obra en la mejor elección de maestros y estudiantes.



QA43 G74 2008

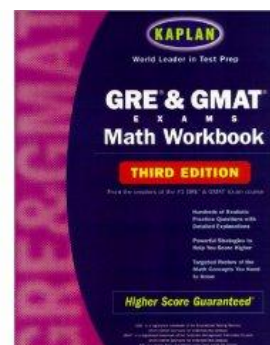
GRE exam math workbook, 7th ed.

New York : Kaplan, 2008. 336 p.

Materia: Matemáticas; Examen para registro de graduados

ISBN 9781419552212 (rústica)

This book offers a good overview of the math tested on the GRE General Test. It's essentially an overview of math concepts learned in high school - but this is the level of math tested on the general test. (Only the GRE Math Subject Test tests more advanced concepts like calculus.) If you are like me and have not taken any sort of math class in years and would like a refresher in Algebra and Geometry to prepare for the GRE General Test, then this book is a good place to start.





QH442.6 M45

Mendiola, Ignacio

El jardín biotecnológico : tecnociencia, transgénicos y biopolítica

Madrid: Libros de la catarata, 2006. 351 p.

Materia: Organismos transgénicos; Biotecnología

ISBN 84-8319-248-9

Estamos asistiendo a la emergencia de una naturaleza inédita poblada por organismos transgénicos. Una naturaleza impulsada por un complejo entramado tecno científico que anhela la consecución de un jardín biotecnológico en el que la naturaleza emergente estuviese impregnada de una racionalidad que afirmase, continuamente, la idoneidad y seguridad de dicho jardín. Este libro ahonda en la génesis de este jardín, en los procesos que lo han posibilitado, pero también en las transformaciones que su presencia desencadena. El análisis de su génesis y decurso nos introducirá en un proceso de biotecnologización que se refiere tanto a la naturaleza como a la sociedad. ¿Qué características tiene la naturaleza que produce la biotecnología?, ¿qué tipo de sociedad demanda el entramado tecno científico impulsado por ella? Lo social y lo natural no pueden ya disociarse; y en esta unión veremos que el jardín biotecnológico, en su intento por diseñar, producir y comercializar los organismos transgénicos, se teje alrededor de una intrincada red que conecta aspectos biológicos, tecnológicos, políticos, económicos y sociales. Un proceso multidimensional en el que conocimiento y poder aparecerán profundamente interrelacionados. Así, la tecnociencia, los transgénicos y la biopolítica se erigen en los ejes centrales a través de los cuales se investigan los decursos de este controvertido jardín que, mientras promete seguridad, nos aboca a un escenario medioambientalmente incierto y, asimismo, mientras propone idoneidad, nos introduce en un escenario social marcado por la mercantilización de la vida.





Stewart, James

Precálculo : matemáticas para el cálculo 5a ed.

México : International Thomson, c2007 933 p.

Materia: Matemáticas

ISBN 970-686-638-8

¿Qué se necesita saber antes de estudiar cálculo? ¿Con qué herramientas deben contar los profesores para ayudar a sus alumnos a prepararse para el cálculo? Estas dos preguntas motivaron a James Stewart, Lothar Redlin y Saleem Watson a escribir este libro. Además de la habilidad técnica –opinan–, también hay que entender con claridad los conceptos. Un estudiante también necesita poder apreciar la fuerza y la utilidad de las matemáticas para modelar el mundo real; por tanto, aquí encontrará un gran acervo de aplicaciones del mundo real y ejemplos de ingeniería, física, química, negocios, biología, estudios ambientales y de otros campos.

