



**Centro de Documentación e Información
Maestro Jesús Silva Herzog**

BOLETÍN BIBLIOGRÁFICO DE NUEVAS ADQUISICIONES.

NÚM. 2 - 2025

Instituto de Investigaciones Económicas

Para consulta, préstamo bibliotecario y todo lo relacionado con este material visite el Centro de Documentación e Información "Mtro. Jesús Silva Herzog" del Instituto de Investigaciones Económicas ubicado en Circuito Mario de la Cueva, s/n, Ciudad de la Investigación en Humanidades, Ciudad Universitaria, Alcaldía de Coyoacán, Ciudad de México, México, C.P. 04510.

Contacto

Lic. Mariela Rosales Meza, jefa de Biblioteca.

Email: marielameza@unam.mx

Teléfono: 55 5622-7550 ext. 42475, 30096 y 30098

Mostrador de servicios: 55 5688-7250 ext. 42497

Email: biblioie@unam.mx

Sitio Web: <https://biblioteca.economicas.unam.mx/>

Catálogo de la biblioteca <https://iiec.bibliotecas.unam.mx:81/>

Horarios de la biblioteca

lunes a viernes de 8:30 a 18:00 horas

El Boletín Bibliográfico es una publicación que difunde los recientes materiales adquiridos por la Biblioteca "Mtro. Jesús Silva Herzog" a propuesta del personal académico de la comunidad. Los materiales bibliográficos son ordenados por su contenido temático y cada referencia contiene las normas de clasificación de la Biblioteca del Congreso de los Estados Unidos, con los siguientes datos: autor(s), título de la obra, editor, país de impresión, año de publicación, número de páginas, ISBN, portada y sinopsis.

TEMAS:

- 1.- Economía Industrial. (6)
 - 2.- Economía del Sector Primario. (1)
 - 3.- Economía Urbana y Regional. (5)
 - 4.- Economía Aplicada. (14)
 - 5.- Economía del trabajo. (6)
- (Total 32 títulos)

INDICE

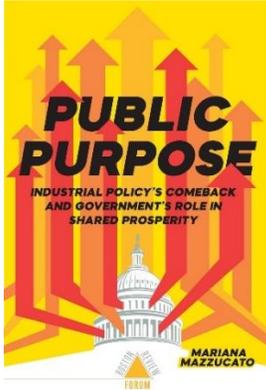
Tema, Título y Autor(es)	Pág.
Tema 1- Economía Industrial.	5
1.1.- Public purpose: industrial policy's comeback and government's role in shared prosperity. Mazzucato, Mariana.	5
1.2.- Air transport economics. From theory to applications. Vasigh, Bijan; Pearce, Brian.	6
1.3.- Rusia frente a ucrania. Imperios, pueblos, energía. Taibo, Carlos.	8
1.4.- New directions in productivity measurement and efficiency analysis: counting the environment and natural resources. Ancev, Tihomir; Azad. M. A.S., Hernández-Sancho, Francesc.	8
1.5.- Understanding collaborative consumption. Albinsson, Pia A.; Perera, B. Yasanthi; Lawson, Stephanie J.	10
1.6.- Economics and all that: from firms and industries to labor, government and the international economy. Weaver, Jefferson Hane.	11
Tema 2- Economía del Sector Primario.	12
2.1.- Handbook on public policy and food security. Hendriks, Sheryl L.; Babu, Suresh C.	12
Tema 3- Economía Urbana y Regional.	14
3.1.- The economics of urban transportation. Small, Kenneth A.; Verhoef, Erik T.; Lindsey Robin.	14

3.2.- Air transport economics. From theory to applications. Vasigh, Bijan; Pearce, Brian.	15
3.3.- Trayectorias y realidades del desarrollo económico. Trejo Nieto, Alejandra.	17
3.4.- Urban economics, real estate, transportation and public policy. Vol. 2. Cohen, Jeffrey P.	18
3.5.- Urban informality: a multidisciplinary perspective. Ferroni, Maria Vittoria; Galdini, Rossana; Ruocco, Giovanni.	19

Tema 4- Economía Aplicada.	20
4.1.- Practical Propensity Score Methods Using R. Leite, Walter L.	20
4.2.- Health Economics. Second edition. Sloan, Frank A.; Hsieh, Chee-Ruey.	21
4.3.- Financial mathematics. A comprehensive treatment in continuous time volume II. Campolieti, Giuseppe; Makarov, Roman N.	23
4.4.- Theory of Statistical Inference. Almudevar, Anthony.	23
4.5.- Intangible Assets, Productivity and Economic Growth. Micro, Meso and Macro Perspectives. Bloch, Carter; Protogerou, Aimilia; Vonortas, Nicholas S.	26
4.6.- Principios y enfoques del crecimiento económico. Hernández Mota, José Luis.	27
4.7.- Stochastic calculus and differential equations for physics and finance. McCauley, Joseph L.	28
4.8.- Complexity and the economy. Brian Arthur, William.	30
4.9.- Economic networks (structural analysis in the social sciences, series number 53). Sargent, Thomas J.	31
4.10.- Principles of behavioral economics. Bringing together old, new and evolutionary approaches. Earl, Peter E.	32
4.11.- Digital innovation strategy. Leiponen, Aija.	33
4.12.- Data analysis for business, economics, and policy. Békés, Gábor.	34

4.13.- False prophets of economics imperialism: the limits of mathematical market models. Watson, Matthew.	35
4.14.- On the inaccuracies of economic observations: why and how we could do better. Van Bergeijk, Peter A.G.	37
<hr/>	
Tema 5.- Economía del trabajo.	38
5.1.- Trabajo: Una historia de cómo empleamos el tiempo. Suzman, James; González Ferriz, Ramón.	38
5.2.- Crisis, hogar y trabajo en México. Solís Flores, Leydi Carolina.	38
5.3.- Economics and all that: from firms and industries to labor, government and the international economy. Weaver, Jefferson Hane.	39
5.4.- Valued. Dickerson, Matthew J.; Toomer, Jerry.	40
5.5.- Capitalismo de plataformas. Srnicek, Nick.	41
<hr/>	

1. ECONOMÍA INDUSTRIAL.



Autor: Mazzucato, Mariana.

Editorial: Boston Review.

Año: 2021.

No. pág: 208.

ISBN: 9781946511652.

Public purpose: industrial policy's comeback and government's role in shared prosperity.

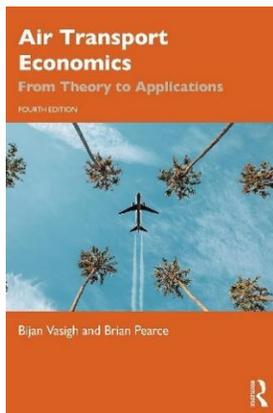
Clasificación: [En proceso](#)

Known around the world for challenging mainstream economics, economist Mariana Mazzucato believes that "the public sector can and should be a co-creator of wealth that actively steers growth to meet its goals" (The Financial Times). In *The Mission-Driven Economy*, she calls on governments to create the economies we need today. Mazzucato's challenge leads off a debate on the revival of Industrial policy—roughly defined as deliberate government action to re(shape) the economy. Industrial policy has fallen out of favour in recent decades as economists defer to free markets to produce innovation and growth. Yet today thinkers across the political spectrum have begun expressing new interest in industrial policy as a way to address the most serious problems of our times: from national security and climate change, to the market's underfunding of public goods, to sluggish economic growth and labour market dysfunction. Together, contributors make a compelling case for industrial policy—what it is, and why we need it now. Addressing investment, innovation, supply chains, and growth, they offer a robust vision of a renewed industrial policy, and what it can offer the US economy in the face of climate change and a global pandemic.

Mazzucato, Mariana. **Propósito público: el regreso de la política industrial y el papel del gobierno en la prosperidad compartida.** Boston Review, 2021. 208 p., ISBN: 9781946511652.

Conocida en todo el mundo por desafiar la economía dominante, la economista Mariana Mazzucato cree que "el sector público puede y debe ser un cocreador de riqueza que dirija activamente el crecimiento para alcanzar sus objetivos" (The Financial Times). En *The Mission-Driven*

Economy, llama a los gobiernos a crear las economías que necesitamos hoy. El desafío de Mazzucato abre un debate sobre la reactivación de la política industrial, definida en términos generales como una acción gubernamental deliberada para remodelar la economía. La política industrial ha caído en desgracia en las últimas décadas a medida que los economistas ceden el favor de los mercados libres para producir innovación y crecimiento. Sin embargo, hoy pensadores de todo el espectro político han comenzado a expresar un nuevo interés en la política industrial como forma de abordar los problemas más graves de nuestros tiempos: desde la seguridad nacional y el cambio climático hasta la falta de financiación de los bienes públicos por parte del mercado, pasando por el lento crecimiento económico y la disfunción del mercado laboral. Juntos, los contribuyentes presentan argumentos convincentes a favor de la política industrial: qué es y por qué la necesitamos ahora. Al abordar la inversión, la innovación, las cadenas de suministro y el crecimiento, ofrecen una visión sólida de una política industrial renovada y de lo que puede ofrecer a la economía estadounidense frente al cambio climático y una pandemia global.



Autor: Vasigh, Bijan;
Pearce, Brian.

Editorial: Routledge.

Año: 2024.

No. pág: 548.

ISBN: 9781032482538.

Air transport economics. From theory to applications.

Clasificación: [En proceso](#)

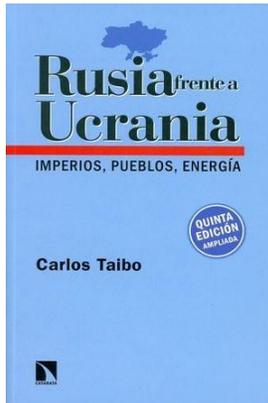
Air Transport Economics: From Theory to Applications uniquely merges the institutional and technical aspects of the aviation industry with their theoretical economic underpinnings. Its integrative approach offers a fresh point of view that will find favor with many students of aviation. This fourth edition has undergone extensive updates throughout. It features new material addressing the impact of COVID-19 on the air transport industry, and the efforts made by both the industry and governments to facilitate recovery. A new chapter examines the impact of air transport on climate change and how government policies to address this issue could reshape the industry. Additionally, alongside expanded coverage of revenue management and pricing decisions, this fourth edition incorporates case studies that give real-world examples to

reflect current industry practices. Moreover, there is a discussion of the latest computer applications that enhance the effectiveness of the new techniques. This book offers a self-contained theory and applications-oriented text for individuals aspiring to enter the aviation industry as a practicing professional in the management area. It will be of the greatest relevance to undergraduate and graduate students aiming to acquire a comprehensive grasp of the economics of the aviation industry. The review questions at the end of each chapter have been expanded considerably, and an online assignment has been introduced for each chapter. This book will also appeal to many professionals who seek an accessible and practical explanation of the underlying economic forces that shape the industry.

Vasigh, Bijan; Pearce, Brian. **Economía del transporte aéreo. De la teoría a las aplicaciones.** Routledge, 2024. 548 p., ISBN: 9781032482538.

Economía del transporte aéreo: de la teoría a las aplicaciones fusiona de manera única los aspectos institucionales y técnicos de la **industria** de la aviación con sus fundamentos económicos teóricos. Su enfoque integrador ofrece un nuevo punto de vista que gustará a muchos estudiantes de aviación. Esta cuarta edición ha sido objeto de amplias actualizaciones. Presenta material nuevo que aborda el impacto de COVID-19 en la industria del transporte aéreo y los esfuerzos realizados tanto por la industria como por los gobiernos para facilitar la recuperación. Un nuevo capítulo examina el impacto del transporte aéreo en el cambio climático y cómo las políticas gubernamentales para abordar este problema podrían remodelar la industria. Además, junto con una cobertura ampliada de la gestión de ingresos y las decisiones de fijación de precios, esta cuarta edición incorpora estudios de casos que brindan ejemplos del mundo real para reflejar las prácticas actuales de la industria. Además, se comentan las últimas aplicaciones informáticas que mejoran la eficacia de las nuevas técnicas. Este libro ofrece una teoría independiente y un texto orientado a aplicaciones para personas que aspiran a ingresar a la industria de la aviación como profesionales en ejercicio en el área de gestión. Será de gran relevancia para estudiantes de pregrado y posgrado que deseen adquirir una comprensión integral de la economía de la industria de la aviación. Las preguntas de repaso al final de cada capítulo se han ampliado considerablemente y se ha

introducido una tarea en línea para cada capítulo. Este libro también atraerá a muchos profesionales que buscan una explicación accesible y práctica de las fuerzas económicas subyacentes que dan forma a la industria.



Autor: Taibo, Carlos.

Editorial: Catarata.

Año: 2022.

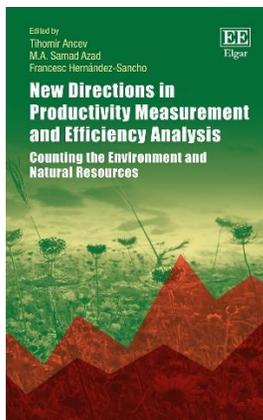
No. pág: 174.

ISBN: 9788413524092.

Rusia frente a ucrania. Imperios, pueblos, energía.

e-book consulta en:
<https://www.bidi.unam.mx/>

Las tensiones entre Ucrania y Rusia, con las potencias occidentales en la trastienda, han reaparecido en 2022. Con vocación pedagógica, pero también con la de contestar buena parte del discurso que nuestros medios de comunicación ofrecen, este libro se propone analizar las claves fundamentales de esas tensiones. Al respecto sopesa la condición contemporánea de los dos países, la crisis ucraniana de principios de 2014 y las diferentes tramas que se han revelado en Crimea y en la Ucrania oriental. Aporta al tiempo una reflexión crítica sobre el papel que en todo lo anterior corresponde a Estados Unidos, a la Unión Europea y a la propia Rusia.



Autor: Ancev, Tihomir;
 Azad, M. A.S.,
 Hernández-Sancho,
 Francesc.

New directions in productivity measurement and efficiency analysis: counting the environment and natural resources.

e-book consulta en:
<https://www.bidi.unam.mx/>

This book explores novel research perspectives at the intersection of environmental/natural resource economics and productivity analysis, emphasizing the link between productivity and efficiency measurement, and environmental impacts. The purpose of the book is to present new approaches and methods for measuring environmentally adjusted productivity and efficiency, and for incorporating natural resources in standard national accounting practices. These methods are applicable in

Editorial: Edward Elgar Publishing.

Año: 2017.

No. pág: 296.

ISBN: 9781786432414.

many contexts, including air and water pollution, climate change, green accounting, and environmental regulation. The contributions, written by distinguished leaders in the field, provide an up-to-date assessment of the state of the art in environmentally adjusted productivity and efficiency analysis. A review of the rapidly expanding literature is included and complemented by international case studies. The book's forward-looking ideas and new theories and methods trace future directions in this exciting and topical research area. This is an essential tool for researchers and scholars, including postgraduate students, working in the area of international and environmental accounting, and productivity and efficiency analysis. The book will also have a broad appeal for various professionals including statisticians, national accountants and policymakers.

Ancev, Tihomir; Azad. M. A.S., Hernández-Sancho, Francesc. **Nuevas direcciones en la medición de la productividad y el análisis de la eficiencia: contabilizando el medio ambiente y los recursos naturales.** Edward Elgar Publishing, 2017. 296 p., ISBN: 9781786432414.

Este libro explora nuevas perspectivas de investigación en la intersección de la economía ambiental y de los recursos naturales y el análisis de la productividad, haciendo hincapié en el vínculo entre la medición de la productividad y la eficiencia y los impactos ambientales. El propósito del libro es presentar nuevos enfoques y métodos para medir la productividad y la eficiencia ajustadas al medio ambiente y para incorporar los recursos naturales en las prácticas contables nacionales estándar. Estos métodos son aplicables en muchos contextos, incluidos la contaminación del aire y el agua, el cambio climático, la contabilidad verde y la regulación ambiental. Las contribuciones, escritas por destacados líderes en el campo, brindan una evaluación actualizada del estado del arte en el análisis de la productividad y la eficiencia ajustadas al medio ambiente. Se incluye una revisión de la literatura en rápida expansión y se complementa con estudios de casos internacionales. Las ideas progresistas del libro y las nuevas teorías y métodos trazan direcciones futuras en esta área de investigación apasionante y de actualidad. Se trata de una herramienta esencial para investigadores y académicos, incluidos estudiantes de posgrado, que trabajan en el área de la contabilidad internacional y ambiental y el análisis de la productividad y

la eficiencia. El libro también tendrá un amplio atractivo para diversos profesionales, incluidos estadísticos, contadores nacionales y formuladores de políticas.



Autor: Albinsson, Pia A.; Perera, B. Yasanthi; Lawson, Stephanie J.

Editorial: Edward Elgar Publishing.

Año: 2024.

No. pág: 256.

ISBN: 9781035307524.

Understanding collaborative consumption.

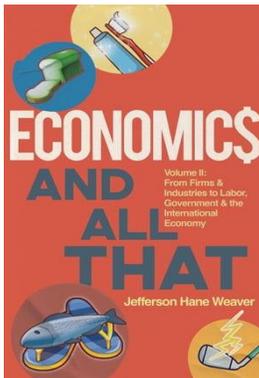
Clasificación: [En proceso](#)

This dynamic book explores the importance of collaborative consumption. Doing so is relevant at a time when the sharing economy has established itself as part of the mainstream market. Nearly 40 expert scholars across the globe go beyond the existing literature to investigate understudied community efforts and spaces, including innovative topics such as hand-me-downs and coworking. Championing an interdisciplinary approach, *Understanding Collaborative Consumption* follows a detailed framework to dissect its role within the sharing economy. Setting out a schema for understanding collaborative consumption and its paradoxes, it analyses the role of the consumer and provides an exploration of grassroots and community efforts. Contributors discuss platformed and branded efforts to extend the reciprocity based market, and conclude with an appraisal of negative externalities and emerging trends. Providing an in-depth examination of a sector that has in recent years rapidly grown in scope and breadth, this book will be a crucial read for academics and researchers of business management, marketing and sociology. It will also prove valuable to students and scholars interested in economic entrepreneurship, branding and the sharing economy.

Albinsson, Pia A.; Perera, B. Yasanthi; Lawson, Stephanie J. **Entendiendo el consumo colaborativo.** Edward Elgar Publishing, 2024. 256 p., ISBN: 9781035307524.

Este dinámico libro explora la importancia del consumo colaborativo, algo que resulta pertinente en un momento en el que la economía colaborativa se ha consolidado como parte del mercado general. Casi 40 expertos académicos de todo el mundo van más allá de la literatura existente para investigar los esfuerzos y espacios comunitarios poco estudiados, incluidos temas innovadores como la ropa usada y el coworking. En su defensa de un enfoque

interdisciplinario, Understanding Collaborative Consumption sigue un marco detallado para diseccionar su papel dentro de la economía colaborativa. Estableciendo un esquema para comprender el consumo colaborativo y sus paradojas, analiza el papel del consumidor y ofrece una exploración de los esfuerzos comunitarios y de base. Los colaboradores analizan los esfuerzos de plataformas y marcas para ampliar el mercado basado en la reciprocidad, y concluyen con una evaluación de las externalidades negativas y las tendencias emergentes. Este libro, que ofrece un examen en profundidad de un sector que en los últimos años ha crecido rápidamente en alcance y amplitud, será una lectura crucial para académicos e investigadores de gestión empresarial, marketing y sociología. También resultará valioso para estudiantes y académicos interesados en el emprendimiento económico, la creación de marcas y la economía colaborativa.



Autor: Weaver, Jefferson Hane.

Editorial: Armin Lear Press.

Año: 2023.

No. pág: 171.

ISBN: 9781956450668.

Economics and all that: from firms and industries to labor, government and the international economy.

e-book consulta en:
<https://www.bidi.unam.mx/>

Volume 2 of Economics and All That explains fundamental concepts of economics to both students and members of the lay audience who want to learn more about such things as labor issues, the role of government in economics, and international economy. The title of this book is borrowed from the tongue-in-cheek thousand-year history of England called 1066 and All That, which has been a classic for almost a century.

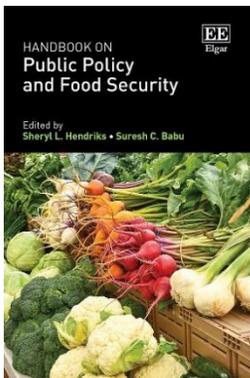
Weaver, Jefferson Hane. **Economía y todo eso: desde las empresas y las industrias hasta el trabajo, el gobierno y la economía internacional.** Armin Lear Press, 2023. 171 p., ISBN: 9781956450668.

El Volumen 2 de Economía y todo eso explica conceptos fundamentales de economía tanto a estudiantes como al público general que desee profundizar en temas como las cuestiones laborales, el papel del gobierno en la economía

y la economía internacional. El título de este libro está inspirado en la irónica historia milenaria de Inglaterra titulada 1066 y todo eso, un clásico desde hace casi un siglo.

2.- ECONOMÍA DEL SECTOR PRIMARIO.

12



Autor: Hendriks, Sheryl L.; Babu, Suresh C.

Editorial: Edward Elgar Publishing.

Año: 2024.

No. pág: 460.

ISBN: 9781839105432.

Handbook on public policy and food security.

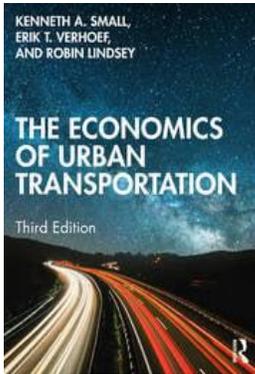
Clasificación: [En proceso](#)

The Handbook on Public Policy and Food Security provides multi-disciplinary insights into food security analysis across the Sustainable Development Goals (SDGs). As food security is an essential outcome and a part of sustainable and healthy food systems, this Handbook addresses the urgent need to provide a comprehensive overview of the field's current developments. Paired chapters focus on a specific SDG in turn, presenting an overview and using qualitative and quantitative methodological approaches to assess the impact of food security on the attainment of the specific goal, and the evaluation of the impact of the goal on food security. This Handbook brings together experts in the field who advocate for a food systems approach, highlighting how various components of a food system function together to achieve the goal of food security for all. The cross-policy themes covered extend beyond the SDGs, proving relevant for public policy and food security in the foreseeable future. This erudite Handbook will be highly informative for academics, researchers and students in agricultural economics, development studies, human geography, human rights and comparative social policy. It will also be beneficial for professionals working in public policy, NGOs and multilateral organisations who are interested in understanding food security and nutrition monitoring.

Hendriks, Sheryl L.; Babu, Suresh C. **Manual de políticas públicas y seguridad alimentaria**. Edward Elgar Publishing, 2024. 460 p., ISBN: 9781839105432.

El Manual sobre políticas públicas y seguridad alimentaria ofrece perspectivas multidisciplinarias sobre el análisis de la seguridad alimentaria en relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). Como la seguridad alimentaria es un resultado esencial y una parte de los sistemas alimentarios sostenibles y saludables, este Manual aborda la necesidad urgente de proporcionar una descripción general integral de los avances actuales en este campo. Los capítulos pareados se centran en un ODS específico por turno, presentando una descripción general y utilizando enfoques metodológicos cualitativos y cuantitativos para evaluar el impacto de la seguridad alimentaria en el logro del objetivo específico, y la evaluación del impacto del objetivo en la seguridad alimentaria. Este Manual reúne a expertos en el campo que abogan por un enfoque de sistemas alimentarios, destacando cómo los diversos componentes de un sistema alimentario funcionan juntos para lograr el objetivo de la seguridad alimentaria para todos. Los temas transversales de políticas que se cubren se extienden más allá de los ODS, lo que demuestra su relevancia para las políticas públicas y la seguridad alimentaria en el futuro previsible. Este erudito Manual será muy informativo para académicos, investigadores y estudiantes de economía agrícola, estudios de desarrollo, geografía humana, derechos humanos y política social comparada. También será beneficioso para profesionales que trabajan en políticas públicas, ONG y organizaciones multilaterales que estén interesados en comprender la seguridad alimentaria y el monitoreo de la nutrición.

3.- ECONOMÍA URBANA Y REGIONAL.



Autor: Small, Kenneth A.; Verhoef, Erik T.; Lindsey Robin.

Editorial: Routledge.

Año: 2024.

No. pág: 432.

ISBN: 9781138069053.

The economics of urban transportation.

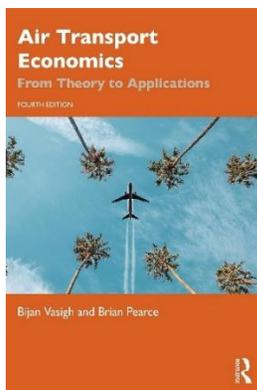
Clasificación: [En proceso](#)

This new edition of the seminal textbook *The Economics of Urban Transportation* incorporates the latest research affecting the design, implementation, pricing, and control of transport systems in towns and cities. The book offers an economic framework for understanding the societal impacts and policy implications of many factors including congestion, traffic safety, climate change, air quality, COVID-19, and newly important developments such as ride-hailing services, electric vehicles, and autonomous vehicles. Rigorous in approach and making use of real-world data and econometric techniques, the third edition features a new chapter on the special challenges of managing the energy that powers transportation systems. It provides fully updated coverage of well-known topics and a rigorous treatment of new ones. All of the basic topics needed to apply economics to urban transportation are included: Forecasting demand for transportation services under various conditions. Measuring costs, including those incurred by users and incorporating two new tools to describe congestion in dense urban areas. Setting prices under practical constraints. Evaluating infrastructure investments. Understanding how private and public sectors interact to provide services. Written by three of the field's leading researchers, *The Economics of Urban Transportation* is essential reading for students, researchers, and practicing professionals in transportation economics, planning, engineering, or related disciplines. With a focus on workable models that can be adapted to future needs, it provides tools for a rapidly changing world.

Small, Kenneth A.; Verhoef, Erik T.; Lindsey Robin. **La economía del transporte urbano.** Routledge, 2024. 432 p., ISBN: 9781138069053.

Esta nueva edición del libro de texto fundamental *La economía del transporte urbano* incorpora las últimas investigaciones que afectan el diseño, la implementación, la fijación de precios y el control de los sistemas de

transporte en pueblos y ciudades. El libro ofrece un marco económico para comprender los impactos sociales y las implicaciones políticas de muchos factores, incluida la congestión, la seguridad del tráfico, el cambio climático, la calidad del aire, COVID-19 y desarrollos recientemente importantes como los servicios de transporte compartido, los vehículos eléctricos y los vehículos autónomos. Rigurosa en su enfoque y haciendo uso de datos del mundo real y técnicas econométricas, la tercera edición presenta un nuevo capítulo sobre los desafíos especiales de la gestión de la energía que impulsa los sistemas de transporte. Proporciona una cobertura totalmente actualizada de temas conocidos y un tratamiento riguroso de los nuevos. Se incluyen todos los temas básicos necesarios para aplicar la economía al transporte urbano: Pronosticar la demanda de servicios de transporte en diversas condiciones Medir los costos, incluidos los incurridos por los usuarios e incorporar dos nuevas herramientas para describir la congestión en áreas urbanas densas. Fijación de precios bajo restricciones prácticas. Evaluación de inversiones en infraestructura. Comprender cómo interactúan los sectores público y privado para proporcionar servicios. Escrito por tres de los principales investigadores del campo, La economía del transporte urbano es una lectura esencial para estudiantes, investigadores y profesionales en ejercicio de la economía del transporte, la planificación, la ingeniería o disciplinas relacionadas. Centrándose en modelos viables que pueden adaptarse a necesidades futuras, proporciona herramientas para un mundo que cambia rápidamente.



Autor: Vasigh, Bijan;
Pearce, Brian.

Air transport economics. From theory to applications.

Clasificación: [En proceso](#)

Air Transport Economics: From Theory to Applications uniquely merges the institutional and technical aspects of the aviation industry with their theoretical economic underpinnings. Its integrative approach offers a fresh point of view that will find favor with many students of aviation. This fourth edition has undergone extensive updates throughout. It features new material addressing the impact of COVID-19 on the air transport industry, and the efforts made by both the industry and governments to facilitate

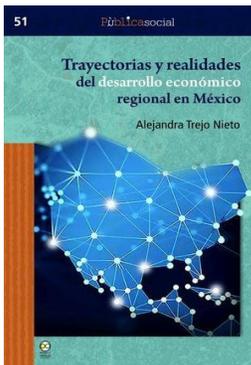
Editorial: Routledge.
Año: 2024.
No. pág: 548.
ISBN: 9781032482538.

recovery. A new chapter examines the impact of air transport on climate change and how government policies to address this issue could reshape the industry. Additionally, alongside expanded coverage of revenue management and pricing decisions, this fourth edition incorporates case studies that give real-world examples to reflect current industry practices. Moreover, there is a discussion of the latest computer applications that enhance the effectiveness of the new techniques. This book offers a self-contained theory and applications-oriented text for individuals aspiring to enter the aviation industry as a practicing professional in the management area. It will be of the greatest relevance to undergraduate and graduate students aiming to acquire a comprehensive grasp of the economics of the aviation industry. The review questions at the end of each chapter have been expanded considerably, and an online assignment has been introduced for each chapter. This book will also appeal to many professionals who seek an accessible and practical explanation of the underlying economic forces that shape the industry.

Vasigh, Bijan; Pearce, Brian. **Economía del transporte aéreo. De la teoría a las aplicaciones.** Routledge, 2024. 548 p., ISBN: 9781032482538.

Economía del transporte aéreo: de la teoría a las aplicaciones fusiona de manera única los aspectos institucionales y técnicos de la **industria** de la aviación con sus fundamentos económicos teóricos. Su enfoque integrador ofrece un nuevo punto de vista que gustará a muchos estudiantes de aviación. Esta cuarta edición ha sido objeto de amplias actualizaciones. Presenta material nuevo que aborda el impacto de COVID-19 en la industria del transporte aéreo y los esfuerzos realizados tanto por la industria como por los gobiernos para facilitar la recuperación. Un nuevo capítulo examina el impacto del transporte aéreo en el cambio climático y cómo las políticas gubernamentales para abordar este problema podrían remodelar la industria. Además, junto con una cobertura ampliada de la gestión de ingresos y las decisiones de fijación de precios, esta cuarta edición incorpora estudios de casos que brindan ejemplos del mundo real para reflejar las prácticas actuales de la industria. Además, se comentan las últimas aplicaciones informáticas que mejoran la eficacia de las nuevas técnicas. Este libro ofrece una teoría independiente y un texto orientado a aplicaciones para personas que aspiran a ingresar a la

industria de la aviación como profesionales en ejercicio en el área de gestión. Será de gran relevancia para estudiantes de pregrado y posgrado que deseen adquirir una comprensión integral de la economía de la industria de la aviación. Las preguntas de repaso al final de cada capítulo se han ampliado considerablemente y se ha introducido una tarea en línea para cada capítulo. Este libro también atraerá a muchos profesionales que buscan una explicación accesible y práctica de las fuerzas económicas subyacentes que dan forma a la industria.



Autor: Trejo Nieto, Alejandra.

Editorial: Bonilla Artigas Editores.

Año: 2024

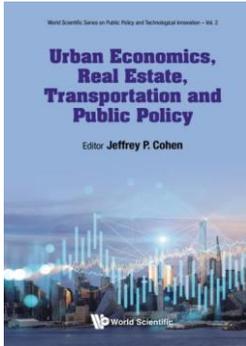
No. pág: 312.

ISBN: 9786078956739.

Trayectorias y realidades del desarrollo económico.

Clasificación: [En proceso](#)

El desarrollo regional desigual en México es un fenómeno que ha persistido a lo largo de décadas y siglos. Éste se ha caracterizado por marcadas disparidades en términos de ingresos, infraestructuras, acceso a servicios básicos y oportunidades económicas y sociales entre las regiones del país. Trayectorias y realidades del desarrollo económico regional en México subraya la importancia que nos merece la dimensión subnacional del problema económico del país y expone un recorrido de largo alcance a través de las complejas dinámicas que han configurado la geografía de su desarrollo económico. En sus páginas, se revelan historias, desafíos y victorias de las regiones, trazando un mapa de la riqueza geográfica y económica que caracteriza a esta nación. A partir de una extensa revisión bibliográfica, de una base analítica sobre el significado de las regiones y la regionalización, y una investigación rigurosa que abarca casos de estudio significativos (La Comarca Lagunera y el Istmo de Tehuantepec), este libro ofrece una visión detallada y crítica de las disparidades regionales y de los factores que han impulsado o limitado el desarrollo de las diferentes regiones mexicanas. Involucra, también, una reflexión sobre los posibles alcances de reconfiguraciones recientes tanto en el orden internacional (relocalización internacional) como en el nacional (proyectos estratégicos). Finalmente, invita a abrir un diálogo enriquecedor para explorar las rutas que México puede tomar en su camino hacia un futuro más esperanzador y equitativo.



Autor: Cohen, Jeffrey P.

Editorial: World Scientific Publishing.

Año: 2024.

No. pág: 260.

ISBN: 9789811271663.

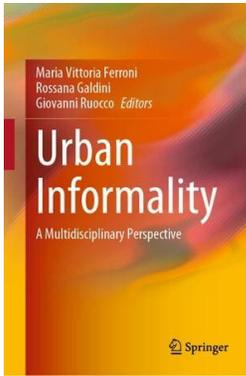
Urban economics, real estate, transportation and public policy. Vol. 2.

e-book consulta en:
<https://www.bidi.unam.mx/>

The chapters of this book synthesize papers on the inter-related topics of urban economics, real estate, transportation and public policy and include applied and empirical research on a variety of sub-topics. These include innovative econometric techniques that are applied to timely problems, such as impacts of flooding in Vancouver, BC Canada on property values; and the determinants of traffic accident fatalities in the US and in Thailand. There are also chapters on more policy-oriented issues, such as the impacts of Covid-19 on real estate in Toronto, ON Canada. The book will appeal to the interest of academics, policy-makers, planners, and geographers.

Cohen, Jeffrey P. **Economía urbana, bienes raíces, transporte y políticas públicas.** Vol. 2. World Scientific Publishing, 2024. 260 p., ISBN: 9789811271663.

Los capítulos de este libro sintetizan artículos sobre temas interrelacionados como la economía urbana, el sector inmobiliario, el transporte y las políticas públicas, e incluyen investigación aplicada y empírica sobre diversos subtemas. Estos incluyen técnicas econométricas innovadoras aplicadas a problemas actuales, como el impacto de las inundaciones en Vancouver, Columbia Británica, Canadá, en el valor de las propiedades; y los determinantes de las muertes por accidentes de tránsito en Estados Unidos y Tailandia. También incluye capítulos sobre temas más orientados a las políticas públicas, como el impacto de la COVID-19 en el sector inmobiliario en Toronto, Ontario, Canadá. El libro será de interés para académicos, responsables políticos, planificadores y geógrafos.



Autor: Ferroni, Maria Vittoria; Galdini, Rossana; Ruocco, Giovanni.

Editorial: Springer International Publishing.

Año: 2023.

No. pág: 134.

ISBN: 9783031298271.

Urban informality: a multidisciplinary perspective.

e-book consulta en:
<https://www.bidi.unam.mx/>

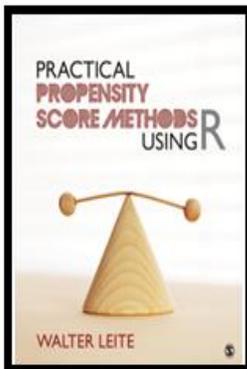
This book analyzes the informal practices of contemporary cities through a close dialogue between different research perspectives, with the shared goal of giving voice to informality and evaluating its benefits and potential in a multidimensional key of social factors. Recently, the human sciences have seen the emergence of this new term “informality,” at first sight in conflict with their function of giving order and form to social phenomena. A term with which, in this book, the authors, having as reference the Italian and European experience, specifically identify those unsatisfied social demands and those collective actions “from below” that aim at the recovery of urban space and the renewal of its organization, often not following the trajectories of legality and institutions. By means of a close dialogue between different areas of social research, this book attempts to establish the different declinations and applications of the term, evaluating the causes and effects, benefits, and potential of the phenomena attributable to it, within a multidimensional analysis that calls into question the regeneration and collective use of spaces, political-institutional confrontation and conflict, legal innovation, and social-economic benefits.

Ferroni, Maria Vittoria; Galdini, Rossana; Ruocco, Giovanni. **Informalidad urbana: una perspectiva multidisciplinaria.** Springer International Publishing, 2023. 134 p., ISBN: 9783031298271.

Este libro analiza las prácticas informales de las ciudades contemporáneas a través de un diálogo estrecho entre diferentes perspectivas de investigación, con el objetivo común de dar voz a la informalidad y evaluar sus beneficios y potencial desde una perspectiva multidimensional de factores sociales. Recientemente, las ciencias humanas han presenciado el surgimiento de este nuevo término, «informalidad», que a primera vista entra en conflicto con su función de ordenar y dar forma a los fenómenos sociales. Un término con el que, en este libro, los autores, tomando como referencia la experiencia italiana y europea, identifican específicamente las demandas sociales

insatisfechas y las acciones colectivas «desde abajo» que buscan la recuperación del espacio urbano y la renovación de su organización, a menudo sin seguir las trayectorias de la legalidad y las instituciones. Mediante un diálogo estrecho entre diferentes áreas de la investigación social, este libro intenta establecer las diferentes declinaciones y aplicaciones del término, evaluando las causas y los efectos, los beneficios y el potencial de los fenómenos atribuibles a él, dentro de un análisis multidimensional que cuestiona la regeneración y el uso colectivo de los espacios, la confrontación y el conflicto político-institucional, la innovación jurídica y los beneficios socioeconómicos.

4.- ECONOMÍA APLICADA.



Autor: Leite, Walter L.

Editorial: SAGE Publications, Inc.

Año: 2016.

No. pág: 224.

ISBN: 9781452288888.

Practical Propensity Score Methods Using R.

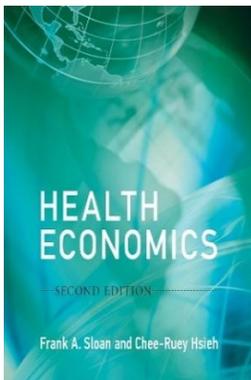
Clasificación: [En proceso](#)

Practical Propensity Score Methods Using R by Walter Leite is a practical book that uses a step-by-step analysis of realistic examples to help students understand the theory and code for implementing propensity score analysis with the R statistical language. With a comparison of both well-established and cutting-edge propensity score methods, the text highlights where solid guidelines exist to support best practices and where there is scarcity of research. Readers will find that this scaffolded approach to R and the book's free online resources help them apply the text's concepts to the analysis of their own data.

Leite, Walter L. **Métodos prácticos de puntuación de propensión utilizando R.** SAGE Publications, Inc, 2016. 224 p., ISBN: 9781452288888.

Métodos prácticos de puntuación de propensión utilizando R de Walter Leite es un libro práctico que utiliza un análisis paso a paso de ejemplos realistas para ayudar a los estudiantes a comprender la teoría y el código para

implementar el análisis de puntuación de propensión con el lenguaje estadístico R. Con una comparación de métodos de puntuación de propensión tanto bien establecidos como de vanguardia, el texto destaca dónde existen directrices sólidas para respaldar las mejores prácticas y dónde hay escasez de investigación. Los lectores encontrarán que este enfoque andamiado de R y los recursos gratuitos en línea del libro les ayudarán a aplicar los conceptos del texto al análisis de sus propios datos.



Autor: Sloan, Frank A.; Hsieh, Chee-Ruey.

Editorial: The MIT Press.

Año: 2017.

No. pág: 840.

ISBN: 9780262035118.

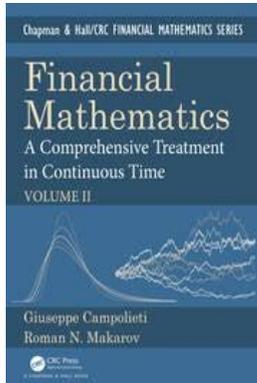
Health Economics. Second edition.

Clasificación: [En proceso](#)

The new edition of a textbook that combines economic concepts with empirical evidence, updated with material on the Affordable Care Act and other developments. This book introduces students to the growing research field of health economics. Rather than offer details about health systems without providing a theoretical context, Health Economics combines economic concepts with empirical evidence to enhance readers' economic understanding of how health care institutions and markets function. The theoretical and empirical approaches draw heavily on the general field of applied microeconomics, but the text moves from the individual and firm level to the market level to a macroeconomic view of the role of health and health care within the economy as a whole. The book takes a global perspective, with description and analysis of institutional features of health sectors in countries around the world. This second edition has been updated to include material on the U.S. Patient Protection and Affordable Care Act, material on the expansion of health insurance in Massachusetts, and an evaluation of Oregon's Medicaid expansion via lottery. The discussion of health care and health insurance in China has been substantially revised to reflect widespread changes there. Tables and figures have been updated with newly available data. Also new to this edition is a discussion of the health economics literature published between 2010 and 2015. The text includes readings, extensive references, review and discussion questions, and exercises. A student solutions manual offers solutions to selected exercises. Downloadable supplementary material is available for instructors.

Sloan, Frank A.; Hsieh, Chee-Ruey. **Economía de la Salud. Segunda edición.** The MIT Press, 2017. 840 p., ISBN: 9780262035118.

La nueva edición de un libro de texto que combina conceptos económicos con evidencia empírica, actualizado con material sobre la Ley de Atención Médica Asequible y otros desarrollos. Este libro introduce a los estudiantes al creciente campo de investigación de la economía de la salud. En lugar de ofrecer detalles sobre los sistemas de salud sin proporcionar un contexto teórico, Economía de la Salud combina conceptos económicos con evidencia empírica para mejorar la comprensión económica de los lectores sobre cómo funcionan las instituciones y los mercados de atención médica. Los enfoques teóricos y empíricos se basan en gran medida en el campo general de la microeconomía aplicada, pero el texto pasa del nivel individual y empresarial al nivel del mercado y a una visión macroeconómica del papel de la salud y la atención sanitaria dentro de la economía en su conjunto. El libro adopta una perspectiva global, con descripción y análisis de las características institucionales de los sectores de salud en países de todo el mundo. Esta segunda edición se ha actualizado para incluir material sobre la Ley de Protección al Paciente y Atención Médica Asequible de EE. UU., material sobre la expansión del seguro médico en Massachusetts y una evaluación de la expansión de Medicaid en Oregón mediante lotería. La discusión sobre atención médica y seguro médico en China se ha revisado sustancialmente para reflejar los cambios generalizados allí. Las tablas y figuras se han actualizado con datos recientemente disponibles. También es nueva en esta edición una discusión de la literatura sobre economía de la salud publicada entre 2010 y 2015. El texto incluye lecturas, referencias extensas, preguntas de repaso y discusión, y ejercicios. Un manual de soluciones para estudiantes ofrece soluciones a ejercicios seleccionados. Hay material complementario descargable disponible para los instructores.



Autor: Campolieti, Giuseppe; Makarov, Roman N.

Editorial: Chapman & Hall

Año: 2023.

No. pág: 510.

ISBN: 9781138603639.

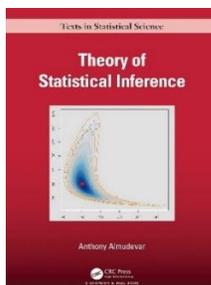
Financial mathematics. A comprehensive treatment in continuous time volume II.

Clasificación: [HG106](#) | [C34](#)

The book has been tested and refined through years of classroom teaching experience. With an abundance of examples, problems, and fully worked out solutions, the text introduces the financial theory and relevant mathematical methods in a mathematically rigorous yet engaging way. This textbook provides complete coverage of continuous-time financial models that form the cornerstones of financial derivative pricing theory. Unlike similar texts in the field, this one presents multiple problem-solving approaches, linking related comprehensive techniques for pricing different types of financial derivatives.

Campolieti, Giuseppe; Makarov, Roman N. **Matemáticas financieras. Un tratamiento integral en tiempo continuo volumen II.** Chapman & Hall, 2023. 510 p., ISBN: 9781138603639.

El libro ha sido probado y perfeccionado a lo largo de años de experiencia docente en el aula. Con una gran cantidad de ejemplos, problemas y soluciones completamente elaboradas, el texto presenta la teoría financiera y los métodos matemáticos relevantes de una manera matemáticamente rigurosa pero atractiva. Este libro de texto proporciona una cobertura completa de los modelos financieros de tiempo continuo que forman las piedras angulares de la teoría de fijación de precios de derivados financieros. A diferencia de textos similares en este campo, este presenta múltiples enfoques de resolución de problemas, vinculando técnicas integrales relacionadas para fijar el precio de diferentes tipos de derivados financieros.



Theory of Statistical Inference.

Clasificación: [En proceso](#)

Theory of Statistical Inference is designed as a reference on statistical inference for researchers and students at the graduate or advanced undergraduate level. It presents a

Autor: Almudevar,
Anthony.

Editorial: Chapman &
Hall.

Año: 2024.

No. pág: 470.

ISBN: 9780367488758.

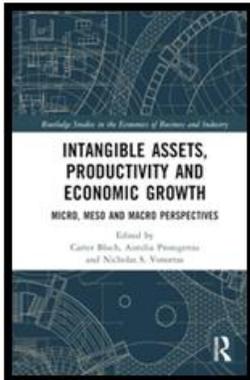
unified treatment of the foundational ideas of modern statistical inference, and would be suitable for a core course in a graduate program in statistics or biostatistics. The emphasis is on the application of mathematical theory to the problem of inference, leading to an optimization theory allowing the choice of those statistical methods yielding the most efficient use of data. The book shows how a small number of key concepts, such as sufficiency, invariance, stochastic ordering, decision theory and vector space algebra play a recurring and unifying role. The volume can be divided into four sections. Part I provides a review of the required distribution theory. Part II introduces the problem of statistical inference. This includes the definitions of the exponential family, invariant and Bayesian models. Basic concepts of estimation, confidence intervals and hypothesis testing are introduced here. Part III constitutes the core of the volume, presenting a formal theory of statistical inference. Beginning with decision theory, this section then covers uniformly minimum variance unbiased (UMVU) estimation, minimum risk equivariant (MRE) estimation and the Neyman-Pearson test. Finally, Part IV introduces large sample theory. This section begins with stochastic limit theorems, the δ -method, the Bahadur representation theorem for sample quantiles, large sample U-estimation, the Cramér-Rao lower bound and asymptotic efficiency. A separate chapter is then devoted to estimating equation methods. The volume ends with a detailed development of large sample hypothesis testing, based on the likelihood ratio test (LRT), Rao score test and the Wald test. This volume includes treatment of linear and nonlinear regression models, ANOVA models, generalized linear models (GLM) and generalized estimating equations (GEE). An introduction to decision theory (including risk, admissibility, classification, Bayes and minimax decision rules) is presented. The importance of this sometimes overlooked topic to statistical methodology is emphasized. The volume emphasizes throughout the important role that can be played by group theory and invariance in statistical inference. Nonparametric (rank-based) methods are derived by the same principles used for parametric models and are therefore presented as solutions to well-defined mathematical problems, rather than as robust heuristic alternatives to parametric methods. Each chapter ends with a set of theoretical and applied exercises integrated with the main text. Problems involving R programming are

included. Appendices summarize the necessary background in analysis, matrix algebra and group theory.

Almudevar, Anthony. **Teoría de la inferencia estadística**. Chapman & Hall, 2024. 470 p., ISBN: 9780367488758.

La Teoría de la Inferencia Estadística está diseñada como una referencia sobre inferencia estadística para investigadores y estudiantes de posgrado o pregrado avanzado. Presenta un tratamiento unificado de las ideas fundamentales de la inferencia estadística moderna y sería adecuado para un curso básico en un programa de posgrado en estadística o bioestadística. El énfasis está en la aplicación de la teoría matemática al problema de la inferencia, lo que lleva a una teoría de optimización que permite la elección de aquellos métodos estadísticos que producen el uso más eficiente de los datos. El libro muestra cómo un pequeño número de conceptos clave, como suficiencia, invariancia, ordenamiento estocástico, teoría de la decisión y álgebra del espacio vectorial, desempeñan un papel recurrente y unificador. El volumen se puede dividir en cuatro secciones. La Parte I proporciona una revisión de la teoría de distribución requerida. La Parte II introduce el problema de la inferencia estadística. Esto incluye las definiciones de los modelos de familia exponencial, invariante y bayesiano. Aquí se introducen los conceptos básicos de estimación, intervalos de confianza y prueba de hipótesis. La Parte III constituye el núcleo del volumen y presenta una teoría formal de la inferencia estadística. Comenzando con la teoría de la decisión, esta sección cubre la estimación insesgada de varianza mínima uniforme (UMVU), la estimación del equivalente mínimo de riesgo (MRE) y la prueba de Neyman-Pearson. Finalmente, la Parte IV presenta la teoría de muestras grandes. Esta sección comienza con los teoremas del límite estocástico, el método δ , el teorema de representación de Bahadur para cuantiles de muestra, la estimación U de muestras grandes, el límite inferior de Cramér-Rao y la eficiencia asintótica. Luego se dedica un capítulo separado a la estimación de métodos de ecuaciones. El volumen finaliza con un desarrollo detallado de pruebas de hipótesis de muestras grandes, basadas en la prueba de razón de verosimilitud (LRT), la prueba de puntuación de Rao y la prueba de Wald. Este volumen incluye el tratamiento de modelos de regresión lineal y no lineal, modelos ANOVA, modelos lineales generalizados (GLM) y ecuaciones de

estimación generalizadas (GEE). Se presenta una introducción a la teoría de la decisión (incluidos el riesgo, la admisibilidad, la clasificación, las reglas de decisión de Bayes y minimax). Se enfatiza la importancia de este tema a veces pasado por alto para la metodología estadística. El volumen enfatiza en todo momento el importante papel que pueden desempeñar la teoría de grupos y la invariancia en la inferencia estadística. Los métodos no paramétricos (basados en rangos) se derivan de los mismos principios utilizados para los modelos paramétricos y, por lo tanto, se presentan como soluciones a problemas matemáticos bien definidos, en lugar de alternativas heurísticas sólidas a los métodos paramétricos. Cada capítulo finaliza con un conjunto de ejercicios teóricos y aplicados integrados con el texto principal. Se incluyen problemas relacionados con la programación en R. Los apéndices resumen los conocimientos básicos necesarios en análisis, álgebra matricial y teoría de grupos.



Autor: Bloch, Carter;
Protogerou, Aimilia;
Vonortas, Nicholas S.

Editorial: Routledge.

Año: 2024.

No. pág: 324.

ISBN: 9781032348674.

Intangible Assets, Productivity and Economic Growth. Micro, Meso and Macro Perspectives.

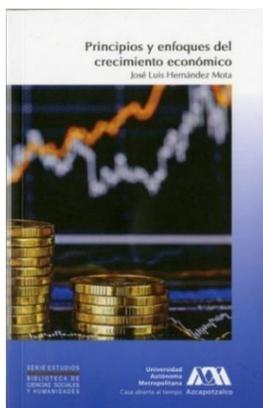
Clasificación: [En proceso](#)

This book advances our knowledge on intangibles and their role in productivity growth, presenting a unique multi-level perspective. It encompasses micro, meso, and macro approaches that build upon firm-, industry-, and country-level data and introduces novel layers of analysis. A variety of empirical instruments are used in the book, such as a large-scale international survey, input-output analysis, register data, etc., thus displaying fresh, comparative evidence for Europe, the USA, China, Korea, and Japan. The book also examines the subject within the global value chain context, which is one of the most relevant phenomena of recent decades, and assesses cross-country trends, drawing on a unique industry-level database of intangible assets, based on production input data from all over the world. The book offers new insights on how to measure intangibles, how they contribute to productivity growth, and how policy can help foster intangibles investments and growth. It will therefore be of great interest to scholars, researchers, and advanced

students in the fields of economic growth, innovation, technology, and business management.

Bloch, Carter; ProtoGerou, Aimilia; Vonortas, Nicholas S. **Activos intangibles, productividad y crecimiento económico. Perspectivas micro, meso y macro.** Routledge, 2024. 324 p., ISBN: 9781032348674.

Este libro avanza nuestro conocimiento sobre los intangibles y su papel en el crecimiento de la productividad, presentando una perspectiva multinivel única. Abarca enfoques micro, meso y macro que se basan en datos a nivel de empresa, industria y país e introduce nuevas capas de análisis. En el libro se utiliza una variedad de instrumentos empíricos, como una encuesta internacional a gran escala, análisis de entrada y salida, datos de registros, etc., mostrando así evidencia nueva y comparativa para Europa, Estados Unidos, China, Corea y Japón. El libro también examina el tema dentro del contexto de la cadena de valor global, que es uno de los fenómenos más relevantes de las últimas décadas, y evalúa las tendencias entre países, basándose en una base de datos única a nivel industrial de activos intangibles, basada en datos de insumos de producción de todo el mundo. El libro ofrece nuevos conocimientos sobre cómo medir los intangibles, cómo contribuyen al crecimiento de la productividad y cómo las políticas pueden ayudar a fomentar las inversiones y el crecimiento de los intangibles. Por lo tanto, será de gran interés para académicos, investigadores y estudiantes avanzados en los campos del crecimiento económico, la innovación, la tecnología y la gestión empresarial.



Principios y enfoques del crecimiento económico.

Clasificación: [En proceso](#)

Esta obra tiene como objetivo presentar los principios y enfoques del crecimiento económico. En esa dirección, se hace una revisión de la literatura en la materia, con una postura clara y original en relación con los modelos de crecimiento económico. Las cuatro partes del libro desarrollan la evolución y tratamiento de los conceptos de

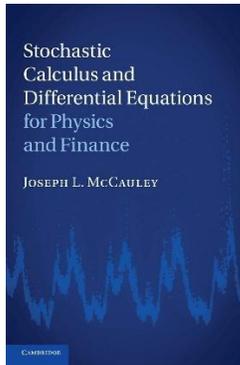
Autor: Hernández Mota, José Luis.

Editorial: UAM, Unidad Azcapotzalco.

Año: 2022.

No. pág: 356.

ISBN: 9786072825338.



Autor: McCauley, Joseph L.

Editorial: Cambridge University Press.

Año: 2013.

No. pág: 220.

ISBN: 9780521763400.

detalle y pluralidad, pues no se restringe al análisis de la literatura dominante, sino también al análisis de los enfoques alternativos. Por su estilo claro, sencillo, sin descuido del marco conceptual y con la exposición técnica que se desarrolla, este libro pretende constituirse como una referencia para estudiantes de cursos de crecimiento económico a nivel de pregrado y posgrado, así como para el público general interesado en el tema.

Stochastic calculus and differential equations for physics and finance.

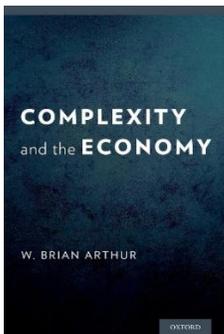
Clasificación: [En proceso](#)

Stochastic calculus provides a powerful description of a specific class of stochastic processes in physics and finance. However, many econophysicists struggle to understand it. This book presents the subject simply and systematically, giving graduate students and practitioners a better understanding and enabling them to apply the methods in practice. The book develops Ito calculus and Fokker–Planck equations as parallel approaches to stochastic processes, using those methods in a unified way. The focus is on nonstationary processes, and statistical ensembles are emphasized in time series analysis. Stochastic calculus is developed using general martingales. Scaling and fat tails are presented via diffusive models. Fractional Brownian motion is thoroughly analyzed and contrasted with Ito processes. The Chapman–Kolmogorov and Fokker–Planck equations are shown in theory and by example to be more general than a Markov process. The book also presents new ideas in financial economics and a critical survey of econometrics.

McCauley, Joseph L. **Cálculo estocástico y ecuaciones diferenciales para física y finanzas.** Cambridge University Press, 2013. 220 p., ISBN: 9780521763400.

El cálculo estocástico proporciona una descripción poderosa de una clase específica de procesos estocásticos en física y finanzas. Sin embargo, muchos econofísicos tienen dificultades para comprenderlo. Este libro presenta el tema de manera simple y sistemática, brindando a los estudiantes de posgrado y a los profesionales una mejor comprensión y permitiéndoles

aplicar los métodos en la práctica. El libro desarrolla el cálculo de Ito y las ecuaciones de Fokker-Planck como enfoques paralelos para los procesos estocásticos, utilizando esos métodos de manera unificada. El enfoque está en los procesos no estacionarios y se enfatizan los conjuntos estadísticos en el análisis de series de tiempo. El cálculo estocástico se desarrolla utilizando martingalas generales. El escalamiento y las colas gruesas se presentan mediante modelos difusivos. El movimiento browniano fraccional se analiza a fondo y se contrasta con los procesos de Ito. Las ecuaciones de Chapman-Kolmogorov y Fokker-Planck se muestran en teoría y con ejemplos como más generales que un proceso de Markov. El libro también presenta nuevas ideas en economía financiera y un estudio crítico de la econometría.



Autor: Brian Arthur, William.

Editorial: Oxford University Press.

Año: 2015.

No. pág: 211.

ISBN: 9780199334292.

Complexity and the economy.

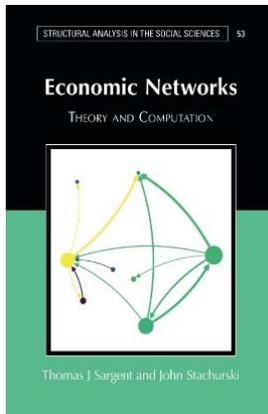
Clasificación: [En proceso](#)

Economics is changing. In the last few years it has generated a number of new approaches. One of the most promising - complexity economics - was pioneered in the 1980s and 1990s by a small team at the Santa Fe Institute. Economist and complexity theorist W. Brian Arthur led that team, and in this book he collects many of his articles on this new approach. The traditional framework sees behavior in the economy as in an equilibrium steady state. People in the economy face well-defined problems and use perfect deductive reasoning to base their actions on. The complexity framework, by contrast, sees the economy as always in process, always changing. People try to make sense of the situations they face using whatever reasoning they have at hand, and together create outcomes they must individually react to anew. The resulting economy is not a well-ordered machine, but a complex evolving system that is imperfect, perpetually constructing itself anew, and brimming with vitality. The new vision complements and widens the standard one, and it helps answer many questions: Why does the stock market show moods and a psychology? Why do high-tech markets tend to lock in to the dominance of one or two very large players? How do economies form, and how do they continually alter in structure over time? The papers collected here were among the first to use evolutionary computation, agent-based modeling, and cognitive psychology. They cover topics as disparate as how

markets form out of beliefs; how technology evolves over the long span of time; why systems and bureaucracies get more complicated as they evolve; and how financial crises can be foreseen and prevented in the future.

Brian Arthur, William. **Complejidad y economía**. Oxford University Press, 2015. 211 p., ISBN: 9780199334292.

La economía está cambiando. En los últimos años ha generado una serie de nuevos enfoques. Uno de los más prometedores -la economía de la complejidad- fue desarrollado en los años 1980 y 1990 por un pequeño equipo del Instituto Santa Fe. El economista y teórico de la complejidad W. Brian Arthur dirigió ese equipo, y en este libro recoge muchos de sus artículos sobre este nuevo enfoque. El marco tradicional considera que el comportamiento de la economía se encuentra en un estado estable de equilibrio. Las personas que participan en la economía se enfrentan a problemas bien definidos y utilizan un razonamiento deductivo perfecto para basar sus acciones. El marco de la complejidad, por el contrario, considera que la economía está siempre en proceso, siempre cambiante. Las personas intentan dar sentido a las situaciones a las que se enfrentan utilizando cualquier razonamiento que tengan a mano, y juntos crean resultados a los que deben reaccionar de nuevo individualmente. La economía resultante no es una máquina bien ordenada, sino un sistema complejo en evolución que es imperfecto, que se construye a sí mismo de nuevo perpetuamente y rebosa de vitalidad. La nueva visión complementa y amplía la visión estándar, y ayuda a responder muchas preguntas: ¿Por qué el mercado de valores muestra estados de ánimo y una psicología? ¿Por qué los mercados de alta tecnología tienden a quedarse estancados en el dominio de uno o dos actores muy grandes? ¿Cómo se forman las economías y cómo se modifican continuamente en su estructura a lo largo del tiempo? Los artículos aquí reunidos fueron de los primeros en utilizar la computación evolutiva, el modelado basado en agentes y la psicología cognitiva. Abordan temas tan dispares como la forma en que los mercados se forman a partir de creencias; cómo evoluciona la tecnología a lo largo del tiempo; por qué los sistemas y las burocracias se vuelven más complicados a medida que evolucionan; y cómo se pueden prever y prevenir las crisis financieras en el futuro.



Autor: Sargent, Thomas J.

Editorial: Cambridge University Press.

Año: 2024.

No. pág: 266.

ISBN: 9781009456364.

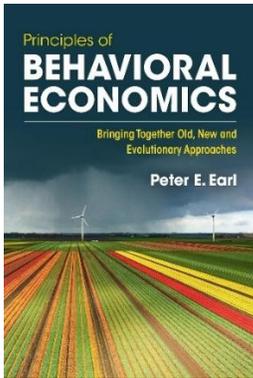
Economic networks (structural analysis in the social sciences, series number 53).

Clasificación: [En proceso](#)

It has become increasingly clear that economies can fruitfully be viewed as networks, consisting of millions of nodes (households, firms, banks, etc.) connected by business, social, and legal relationships. These relationships shape many outcomes that economists often measure. Over the past few years, research on production networks has flourished, as economists try to understand supply-side dynamics, default cascades, aggregate fluctuations, and many other phenomena. Economic Networks provides a brisk introduction to network analysis that is self-contained, rigorous, and illustrated with many figures, diagrams and listings with computer code. Network methods are put to work analyzing production networks, financial networks, and other related topics (including optimal transport, another highly active research field). Visualizations using recent data bring key ideas to life.

Sargent, Thomas J. **Redes económicas (Análisis estructural en las ciencias sociales, serie número 53)**. Cambridge University Press, 2024. 266 p., ISBN: 9781009456364.

Cada vez resulta más evidente que las economías pueden considerarse redes formadas por millones de nodos (hogares, empresas, bancos, etc.) conectados por relaciones comerciales, sociales y jurídicas. Estas relaciones determinan muchos resultados que los economistas suelen medir. En los últimos años, la investigación sobre redes de producción ha florecido, a medida que los economistas tratan de comprender la dinámica de la oferta, las cascadas de impagos, las fluctuaciones agregadas y muchos otros fenómenos. Economic Networks ofrece una introducción rápida al análisis de redes que es autónoma, rigurosa e ilustrada con muchas figuras, diagramas y listas con código informático. Los métodos de redes se utilizan para analizar redes de producción, redes financieras y otros temas relacionados (incluido el transporte óptimo, otro campo de investigación muy activo). Las visualizaciones que utilizan datos recientes dan vida a las ideas clave.



Autor: Earl, Peter E.

Editorial: Cambridge University Press.

Año: 2022.

No. pág: 542.

ISBN: 9781009095891.

Principles of behavioral economics. Bringing together old, new and evolutionary approaches.

Clasificación: [En proceso](#)

This book is unique among modern contributions to behavioral economics in presenting a grand synthesis between the kind of behavioral economics popularized by Richard Thaler, earlier approaches such as those of the 1978 Nobel Laureate Herbert Simon, evolutionary psychology, and evolutionary economics from Veblen and Marshall through to neo-Schumpeterian thinking. The synthesis employs a complex adaptive systems approach to how people think, the lifestyles they build, and how new production technologies and products are gradually adopted and produce changes. Using a huge range of examples, it takes behavioral economics from its recent focus on 'nudging' consumers, to the behavior of firms and other organizations, the challenges of achieving structural change and transitioning to environmentally sustainable lifestyles, and instability of the financial system. This book will be of great interest to academics and graduate students who seek a broader view of what behavioral economics is and what it might become.

Earl, Peter E. **Principios de la economía conductual. Combinación de enfoques antiguos, nuevos y evolutivos.** Cambridge University Press, 2022. 542 p., ISBN: 9781009095891.

Este libro es único entre las contribuciones modernas a la economía del comportamiento, ya que presenta una gran síntesis entre el tipo de economía del comportamiento popularizada por Richard Thaler, enfoques anteriores como los del Premio Nobel de 1978 Herbert Simon, la psicología evolutiva y la economía evolutiva desde Veblen y Marshall hasta el pensamiento neo-schumpeteriano. La síntesis emplea un enfoque de sistemas adaptativos complejos para analizar cómo piensa la gente, los estilos de vida que construye y cómo se adoptan gradualmente nuevas tecnologías y productos de producción y se producen cambios. Utilizando una amplia gama de ejemplos, lleva la economía del comportamiento desde su reciente enfoque en "dar empujoncitos" a los

consumidores, hasta el comportamiento de las empresas y otras organizaciones, los desafíos de lograr un cambio estructural y la transición a estilos de vida ambientalmente sostenibles, y la inestabilidad del sistema financiero. Este libro será de gran interés para académicos y estudiantes de posgrado que buscan una visión más amplia de lo que es la economía del comportamiento y lo que podría llegar a ser.



Autor: Leiponen, Aija.

Editorial: Cambridge University Press.

Año: 2023.

No. pág: 298.

ISBN: 9781009209007.

Digital innovation strategy.

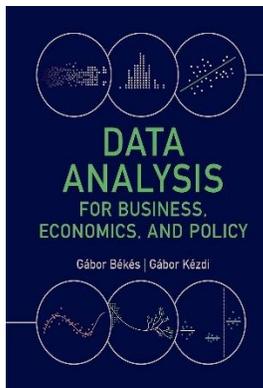
Clasificación: [En proceso](#)

Based on applied economics and from the perspective of an innovator seeking to develop a new digital business, this textbook is aimed at MBA and advanced undergraduate audiences interested in innovation strategy and competition in digital industries. Step-by-step, the book guides innovators through a dynamic market analysis and business model design, leading to an assessment of the future evolution of the market and the broader innovation ecosystem, and what the innovator can do to position the innovation for continued success. Each chapter defines and provides references for key concepts that can be further explored through suggested readings and study questions. Real-world case studies further facilitate forming a comprehensive view on how to resolve strategic challenges of digital innovation. The topics covered in this text are essential for a broad range of managers, consultants, entrepreneurs, technologists, and analysts to understand in depth.

Leiponen, Aija. **Estrategia de innovación digital.** Cambridge University Press, 2023. 298 p., ISBN: 9781009209007.

Basado en la economía aplicada y desde la perspectiva de un innovador que busca desarrollar un nuevo negocio digital, este libro de texto está dirigido a estudiantes de MBA y de grado avanzado interesados en la estrategia de innovación y la competencia en las industrias digitales. Paso a paso, el libro guía a los innovadores a través de un análisis dinámico del mercado y el diseño del modelo de negocios, lo que lleva a una evaluación de la evolución futura del mercado y del ecosistema de innovación más

amplio, y lo que el innovador puede hacer para posicionar la innovación para un éxito continuo. Cada capítulo define y proporciona referencias para conceptos clave que se pueden explorar más a fondo a través de lecturas sugeridas y preguntas de estudio. Los estudios de casos del mundo real facilitan aún más la formación de una visión integral sobre cómo resolver los desafíos estratégicos de la innovación digital. Los temas tratados en este texto son esenciales para que una amplia gama de gerentes, consultores, empresarios, tecnólogos y analistas los comprendan en profundidad.



Autor: Békés, Gábor.

Editorial: Cambridge University Press.

Año: 2021.

No. pág: 738.

ISBN: 9781108716208.

Data analysis for business, economics, and policy.

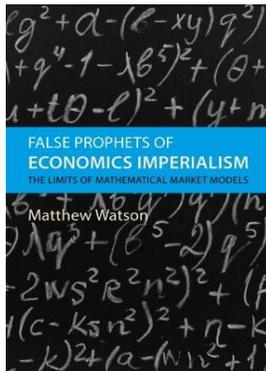
e-book consulta en:
<https://www.bidi.unam.mx/>

This textbook provides future data analysts with the tools, methods, and skills needed to answer data-focused, real-life questions; to carry out data analysis; and to visualize and interpret results to support better decisions in business, economics, and public policy. Data wrangling and exploration, regression analysis, machine learning, and causal analysis are comprehensively covered, as well as when, why, and how the methods work, and how they relate to each other. As the most effective way to communicate data analysis, running case studies play a central role in this textbook. Each case starts with an industry-relevant question and answers it by using real-world data and applying the tools and methods covered in the textbook. Learning is then consolidated by 360 practice questions and 120 data exercises. Extensive online resources, including raw and cleaned data and codes for all analysis in Stata, R, and Python, can be found at www.gabors-data-analysis.com.

Békés, Gábor. **Análisis de datos para negocios, economía y políticas.** Cambridge University Press, 2021. 738 p., ISBN: 9781108716208.

Este libro de texto proporciona a los futuros analistas de datos las herramientas, los métodos y las habilidades necesarias para responder a preguntas de la vida real

centradas en los datos; para llevar a cabo análisis de datos; y para visualizar e interpretar resultados para respaldar mejores decisiones en los negocios, la economía y las políticas públicas. La manipulación y exploración de datos, el análisis de regresión, el aprendizaje automático y el análisis causal se cubren de manera integral, así como cuándo, por qué y cómo funcionan los métodos, y cómo se relacionan entre sí. Como la forma más eficaz de comunicar el análisis de datos, la ejecución de estudios de casos desempeña un papel central en este libro de texto. Cada caso comienza con una pregunta relevante para la industria y la responde utilizando datos del mundo real y aplicando las herramientas y los métodos cubiertos en el libro de texto. Luego, el aprendizaje se consolida con 360 preguntas de práctica y 120 ejercicios de datos. Se pueden encontrar amplios recursos en línea, incluidos datos sin procesar y depurados y códigos para todos los análisis en Stata, R y Python, en www.gabors-data-analysis.com.



Autor: Watson, Matthew.

Editorial: Agenda Publishing.

Año: 2024.

No. pág: 309.

ISBN: 9781788217675.

False prophets of economics imperialism: the limits of mathematical market models.

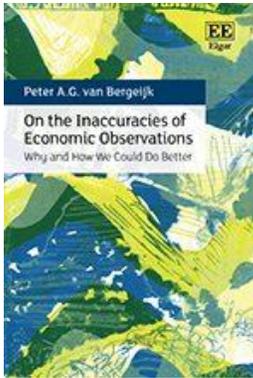
e-book consulta en:
<https://www.bidi.unam.mx/>

This book studies the methodological revolution that has resulted in economists' mathematical market models being exported across the social sciences. The ensuing process of economics imperialism has struck fear into subject specialists worried that their disciplinary knowledge will subsequently count for less. Yet even though mathematical market models facilitate important abstract thought experiments, they are no substitute for carefully contextualised empirical investigations of real social phenomena. The two exist on completely different ontological planes, producing very different types of explanation. In this deeply researched and wide-ranging intellectual history, Matthew Watson surveys the evolution of modern economics and its modelling methodology. With its origins in Jevons and Robbins and its culmination in Samuelson, Arrow and Debreu, he charts the escape from reality that has allowed economists' hypothetical mathematical models to speak to increasingly self-

referential mathematical truths. These are shown to perform badly as social truths, consequently imposing strict epistemic limits on economics imperialism. The book is a formidable analysis of the epistemic limitations of modern-day economics and marks a significant counter to its methodology's encroachment across the wider social sciences.

Watson, Matthew. **Falsos profetas del imperialismo económico: los límites de los modelos matemáticos de mercado.** Agenda Publishing, 2024. 309 p., ISBN: 9781788217675.

Este libro estudia la revolución metodológica que ha dado lugar a la exportación de los modelos matemáticos de mercado de los economistas a las ciencias sociales. El consiguiente proceso de imperialismo económico ha infundido temor en los especialistas, preocupados por la posibilidad de que su conocimiento disciplinario se vea posteriormente reducido. Sin embargo, si bien los modelos matemáticos de mercado facilitan importantes experimentos de pensamiento abstracto, no sustituyen las investigaciones empíricas cuidadosamente contextualizadas de fenómenos sociales reales. Ambos existen en planos ontológicos completamente diferentes, lo que produce tipos de explicación muy distintos. En esta historia intelectual, profundamente investigada y de amplio alcance, Matthew Watson examina la evolución de la economía moderna y su metodología de modelización. Con sus orígenes en Jevons y Robbins y su culminación en Samuelson, Arrow y Debreu, traza la evasión de la realidad que ha permitido que los modelos matemáticos hipotéticos de los economistas se refieran a verdades matemáticas cada vez más autorreferenciales. Se demuestra que estos no funcionan como verdades sociales, lo que impone, en consecuencia, estrictos límites epistémicos al imperialismo económico. El libro es un análisis formidable de las limitaciones epistémicas de la economía moderna y marca una contraposición significativa a la invasión de su metodología en las ciencias sociales más amplias.



Autor: Van Bergeijk,
Peter A.G.

Editorial: Edward Elgar
Publishing.

Año: 2024.

No. pág: 230.

ISBN: 9781802207859.

On the inaccuracies of economic observations: why and how we could do better.

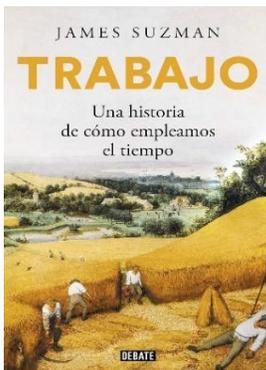
e-book consulta en:
<https://www.bidi.unam.mx/>

This informative book reveals the pervasive nature of large inaccuracies in economic statistics. Drawing on numerous real-world examples including case studies from advanced and developing countries, Peter van Bergeijk presents profound insights into how downplaying these errors undermines the scientific rigour of economic analysis and outlines how to manage uncertainty in economic analysis moving forward.

Van Bergeijk, Peter A.G. **Sobre las inexactitudes de las observaciones económicas: por qué y cómo podríamos hacerlo mejor.** Edward Elgar Publishing, 2024. 230 p., ISBN: 9781802207859.

Este libro informativo revela la naturaleza generalizada de las grandes inexactitudes en las estadísticas económicas. Basándose en numerosos ejemplos reales, incluyendo estudios de caso de países avanzados y en desarrollo, Peter van Bergeijk presenta profundas reflexiones sobre cómo minimizar estos errores socava el rigor científico del análisis económico y describe cómo gestionar la incertidumbre en el análisis económico de cara al futuro.

5.- ECONOMÍA DEL TRABAJO.



Trabajo: Una historia de cómo empleamos el tiempo.

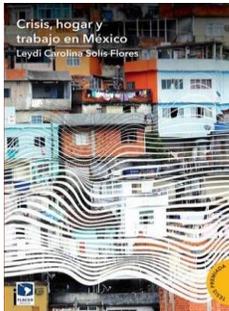
Clasificación: En proceso

¿Cómo sería el mundo si el trabajo no tuviera un papel tan determinante? El trabajo nos define. Determina nuestro estatus y dicta cómo, dónde y con quién pasamos la mayor parte de nuestro tiempo. A través del trabajo nos valoramos y nos valoran, pero ¿estamos hechos para

Autor: Suzman, James;
González Ferriz,
Ramón.

Editorial: Debate.
Año: 2021.
No. pág: 392.
ISBN: 9788417636784.

trabajar tanto? ¿Acaso nuestros antepasados también vivían para trabajar o trabajaban para vivir? ¿Cómo sería un mundo donde el trabajo no tuviera un papel tan determinante? Para responder a estas preguntas, James Suzman traza una gran historia del trabajo, desde los orígenes de la vida en la Tierra hasta el presente más automatizado, poniendo a prueba algunas de las presuposiciones más arraigadas sobre lo que significa ser humano. Gracias a su enfoque multidisciplinar –combina investigaciones antropológicas, arqueológicas, evolutivas, fisiológicas y económicas– Suzman nos demuestra que, si bien hemos evolucionado para encontrar significado, propósito y disfrute en el trabajo, nuestros antepasados jamás le dedicaron tanto tiempo ni lo situaron en el centro de sus existencias. Una fascinante exploración que desafía nuestras ideas preconcebidas sobre lo que significa trabajar [...]. Suzman subraya que lo que consideramos "natural" es a menudo solo el cuestionable legado de gurús industriales y creencias agrícolas. Indagando en cómo hemos invertido nuestro tiempo en el pasado, quizá seamos capaces de tomar decisiones más sensatas en el futuro.



Autor: Solís Flores,
Leydi Carolina.

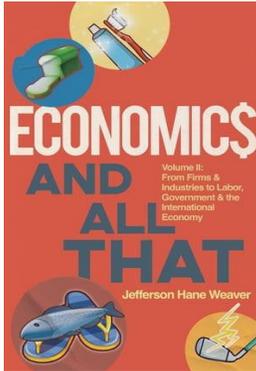
Editorial: Flacso.
Año: 2024.
No. pág: 184.
ISBN: 9786078817368.

Crisis, hogar y trabajo en México.

Clasificación: [HC135 S654](#).

Son pocas las investigaciones sobre los desafíos que los hogares mexicanos enfrentaron durante la primera crisis global y financiera del siglo XXI, justamente la mayor virtud de la presente obra, la cual toma vanguardia en este tipo de análisis al hacer del hogar la unidad privilegiada para identificar los matices y patrones de cambio de las familias ante las coyunturas económicas y laborales críticas de aquel momento. El resultado es un novedoso estudio de las trayectorias del uso de la fuerza laboral de la unidad doméstica en México, de sus estrategias y de sus condiciones de ocupación ante una inflexión económica de gran magnitud. Gracias a esta mirada comprendemos que, en contextos de incertidumbre, los hogares tienden a reconfigurar el uso de su fuerza de trabajo y a transitar a periodos de pobreza monetaria aun cuando sus integrantes logran conservar sus empleos; y que la interacción entre tamaño del hogar, sus arreglos familiares, de la edad de sus integrantes y el contexto de

residencia, nos muestra de forma reveladora la tensión que supuso los ajustes del mercado laboral y la capacidad de los hogares para satisfacer cierto nivel de bienestar con el producto de su trabajo.



Autor: Weaver, Jefferson Hane.

Editorial: Armin Lear Press.

Año: 2023.

No. pág: 171.

ISBN: 9781956450668.

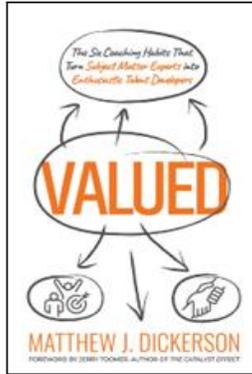
Economics and all that: from firms and industries to labor, government and the international economy.

e-book consulta en:
<https://www.bidi.unam.mx/>

Volume 2 of Economics and All That explains fundamental concepts of economics to both students and members of the lay audience who want to learn more about such things as labor issues, the role of government in economics, and international economy. The title of this book is borrowed from the tongue-in-cheek thousand-year history of England called 1066 and All That, which has been a classic for almost a century.

Weaver, Jefferson Hane. **Economía y todo eso: desde las empresas y las industrias hasta el trabajo, el gobierno y la economía internacional.** Armin Lear Press, 2023. 171 p., ISBN: 9781956450668.

El Volumen 2 de Economía y todo eso explica conceptos fundamentales de economía tanto a estudiantes como al público general que desee profundizar en temas como las cuestiones laborales, el papel del gobierno en la economía y la economía internacional. El título de este libro está inspirado en la irónica historia milenaria de Inglaterra titulada 1066 y todo eso, un clásico desde hace casi un siglo.



Autor: Dickerson, Matthew J.; Toomer, Jerry.

Editorial: Niche Pressworks.

Año: 2024.

No. pág: 189.

ISBN: 9781962956000.

Valuado.

e-book consulta en:
<https://www.bidi.unam.mx/>

Join the journey toward becoming a valued leader dedicated to transforming lives and finding your value through investing in others. Are you a high performer at work avoiding formal leadership roles because you underestimate what's in it for you? Yet in doing so, you may be missing the amazing opportunity to find the very thing you're looking for in your career: PURPOSE. VALUED: The Six Coaching Habits That Turn Subject Matter Experts into Enthusiastic Talent Developers is a transformative book that unveils the path to: finding profound meaning at work by deliberately investing in others the immense value of investing in people empowering them to reach their full potential VALUED not only showcases the importance of investing in others, but also equips you with new ways to make that happen. You'll be inspired to consider career paths that have seemed insurmountable before—people leadership positions where you can make a significant impact by nurturing and developing the talents and skills of your team members.

Dickerson, Matthew J. **Valuado**. Niche Pressworks, 2024. 189 p., ISBN: 9781962956000.

Únete al camino para convertirte en un líder valioso, dedicado a transformar vidas y a encontrar tu valor invirtiendo en los demás. ¿Eres una persona de alto rendimiento en el trabajo que evita los roles de liderazgo formal porque subestimas sus ventajas? Sin embargo, al hacerlo, podrías estar perdiendo la increíble oportunidad de encontrar precisamente lo que buscas en tu carrera: PROPÓSITO. VALUADO: Los Seis Hábitos de Coaching que Convierten a Expertos en la Materia en Entusiastas Desarrolladores de Talento es un libro transformador que revela el camino para: Encontrar un significado profundo en el trabajo invirtiendo deliberadamente en los demás. El inmenso valor de invertir en las personas. Empoderarlas para que alcancen su máximo potencial. VALUADO no solo muestra la importancia de invertir en los demás, sino que también te proporciona nuevas maneras de hacerlo realidad. Te inspirarás a considerar trayectorias profesionales que antes parecían insuperables: puestos

de liderazgo donde puedes generar un impacto significativo al nutrir y desarrollar el talento y las habilidades de los miembros de tu equipo.

Capitalismo de plataformas.

Clasificación: [En proceso](#)



Autor: Srnicek, Nick.

Editorial: Caja Negra.

Año: 2023.

No. pág: 128.

ISBN: 9789871622689.

Un reiterado mantra nos advierte sobre la profunda transformación de nuestras vidas motorizada por la economía digital. Junto con él, un repertorio de expresiones prolifera con la intención de capturar el sentido de estas mutaciones. Economía compartida, economía de la vigilancia, economía app, economía inmaterial, cuarta revolución industrial, son algunos de los tantos términos que intentan mistificar las virtudes o señalar los peligros del nuevo paisaje tecnológico. Distanciándose de esta retórica metonímica para el diagnóstico del presente, este ensayo de inspiración marxista hace foco en la materia prima en torno a la que orbita el capitalismo del siglo XXI –los datos–, y en su aparato de extracción más eficiente: las plataformas. La tesis de este libro es que el capitalismo se volcó hacia los datos para recobrar vitalidad tras las prolongadas crisis de sobrecapacidad que acechan la producción fordista de bienes y su régimen de empleo desde la década de 1970. El propósito de este ensayo es entonces situar el modelo de acumulación que encarnan Google y Facebook, Apple y Microsoft, Siemens y General Electric, Uber y AirBnb, en el contexto de una historia más amplia, para demostrar que datos y plataformas realizan una serie de funciones capitalistas claves, entre las que se destaca su capacidad para impulsar la deslocalización y la precarización de la fuerza de trabajo. Coautor del Manifiesto Aceleracionista, Srnicek nos presenta aquí una precisa taxonomía de estas sofisticadas máquinas de producción de ganancia, que le están dando forma a una nueva infraestructura digital. Los efectos de esta hegemonía se propagan también al mundo offline sobre el que estos modelos de negocios proyectan su ethos: los gobiernos y las ciudades deben ser “inteligentes”, las empresas “disruptivas” y los trabajadores “flexibles”.

D i r e c t o r i o .

Dr. Armando Sánchez Vargas.
Director

Dr. José Manuel Márquez Estrada.
Secretario Académico

Dra. Nayeli Pérez Juárez.
Secretaria Técnica

Lic. J. Rodrigo Ramírez Negrete.
Secretario Administrativo

Mtro. Miguel Ángel Alamillo Hernández.
Coordinador del CEDI

Comisión de Biblioteca.

Mtro. Miguel Ángel Alamillo Hdez.
Dr. José Manuel Márquez Estrada.
Dra. Mildred Yólatl Espíndola Torres.
Dra. Yedith Betzabé Guillén Fernández.
Dr. Arturo Valencia Islas.
Dr. Agustín Rojas Martínez.
Mtra. Minerva García Palacios.
Lic. Mariela Rosales Meza.

Lic. Eulalia Peña Torres
Elaboración y diseño
Boletín Bibliográfico de Nuevas Adquisiciones.