

1. Record Nr.	UNINA9910367654503321
Autore	Suasnabar Claudio
Titolo	Agustin Tosco : Un Homenaje
Pubbl/distr/stampa	Buenos Aires : , : Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales, , 2019 ©2019
ISBN	9789877224689 9877224682 9789877224627 9877224623
Descrizione fisica	1 online resource (373 pages)
Altri autori (Persone)	ValleDamian del Didriksson TakayanaguiAxel
Soggetti	Lithium industry Geopolitics
Lingua di pubblicazione	Spagnolo
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	<p>Índice -- Prefacio: La vida en la tierra y el litio -- A modo de introducción: antropoceno ,litio y transiciones -- PARTE 1. LA ESFERA GLOBAL -- Transición energética, principios y retos: la necesidad de almacenar energía y el potencial de la batería ion-litio -- - Transformando el “metabolismo energético mundial” -- - Almacenamiento energético, el gran desafío -- -Hacia un sistema descentralizado e inteligente -- -Reflexiones sobre una transición energéticadesde la óptica sudamericana -- El mercado mundial del litio y el eje asiático. Dinámicas comerciales, industriales y tecnológicas -- -La dinámica mundial del litio como recurso primario -- -El consumo del litio y la dinámica industrial tecnológica -- - Investigación e innovación ligadas al litio a escala global -- -China, nueva energía y mercado automotriz -- -El mercado global del litio de Norte a Sur -- PARTE 2. VISIÓN INTEGRAL DEL “TRIÁNGULO DEL LITIO” -- Historias de la extracción, dinámicas jurídico-tributarias y el litio en los modelos de desarrollo de Argentina, Bolivia y Chile -- - Condiciones de inicio en el “Triángulo del litio”: ¿recurso estratégico? -- -Las políticas extractivas tras el boom del litio -- -Más allá y</p>

más acá de la economía: Modelos de desarrollo -- Política, ciencia y energía en el “Triángulo del litio” -- -La emergencia histórica del litio como problema en el “Triángulo del litio” -- -Tecnología y extracción de litio: organicidad, insularidad y privatización -- - Materiales activos: política estratégica, nacional y provincial -- - Industria y comercialización de baterías -- -Conjunción y disyunción de las esferas: política, industria y ciencia -- Entre el boom del litio y la defensa de la vida. Salares, agua, territorios y comunidades en la región atacameña -- -Una región atacameña. Derecho indígena y expansión minera. Territorios en disputa -- -Los tres tiempos del litio. Matrices de desarrollo, dinámicas territoriales y repertorios de acción colectiva -- -Escenarios políticos y conflictividad actual en los territorios de la fiebre del litio

Sommario/riassunto

This book explores the geopolitical and economic significance of lithium in South America, focusing on Argentina, Bolivia, and Chile. It examines the global lithium market dynamics, energy transitions, and the role of lithium-ion batteries in meeting energy storage needs. The book also addresses the environmental and social impacts of lithium extraction, particularly in the 'Lithium Triangle' region. It provides an in-depth analysis of the challenges and opportunities associated with the strategic management of lithium resources, aiming to inform policymakers, researchers, and stakeholders involved in the energy sector. The authors aim to highlight the critical importance of sustainable practices in the extraction and use of lithium to balance economic development with environmental protection.
