

# La bonanza de los recursos naturales para el desarrollo

Dilemas de gobernanza

RICARDO J. SÁNCHEZ

*Editor*

Desarrollo Sostenible



NACIONES UNIDAS



cooperación  
alemana

DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT

# Gracias por su interés en esta publicación de la CEPAL



Si desea recibir información oportuna sobre nuestros productos editoriales y actividades, le invitamos a registrarse. Podrá definir sus áreas de interés y acceder a nuestros productos en otros formatos.



[www.cepal.org/es/publications](http://www.cepal.org/es/publications)



[www.cepal.org/apps](http://www.cepal.org/apps)

# La bonanza de los recursos naturales para el desarrollo

## Dilemas de gobernanza

Ricardo J. Sánchez  
Editor



Libros de la CEPAL

157

**Alicia Bárcena**

Secretaria Ejecutiva

**Mario Cimoli**

Secretario Ejecutivo Adjunto

**Raúl García-Buchaca**

Secretario Ejecutivo Adjunto

para Administración y Análisis de Programas

**Jeannette Sánchez**

Directora de la División de Recursos Naturales

**Ricardo Pérez**

Director de la División de Publicaciones y Servicios Web

Este libro fue elaborado con el apoyo del programa Cooperación Regional para la Gestión Sustentable de los Recursos Mineros en los países Andinos por encargo del Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ) de Alemania e implementado por la Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ).

El editor desea expresar su profundo agradecimiento a los autores que contribuyeron con capítulos de este libro y que se mencionan en la Introducción, en particular a Ernesto Cussianovich, quien además hizo valiosos aportes a la preparación general.

Las opiniones expresadas en este documento son de exclusiva responsabilidad de los autores y pueden no coincidir con las de la Organización.

Los límites y los nombres que figuran en los mapas incluidos en esta publicación no implican su apoyo o aceptación oficial por las Naciones Unidas.

Diseño de portada: María Luisa Avaria U.

Publicación de las Naciones Unidas

ISBN: 978-92-1-122021-6 (versión impresa)

ISBN: 978-92-1-047943-1 (versión pdf)

ISBN: 978-92-1-358258-9 (versión ePub)

Número de venta: S.19.II.G.14

LC/PUB.2019/13-P

Distribución: G

Copyright © Naciones Unidas, 2019

Todos los derechos reservados

Impreso en Naciones Unidas, Santiago

S.18-00746

Esta publicación debe citarse como: R. Sánchez (ed.), *La bonanza de los recursos naturales para el desarrollo: dilemas de gobernanza*, Libros de la CEPAL, N° 157 (LC/PUB.2019/13-P), Santiago, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), 2019.

La autorización para reproducir total o parcialmente esta obra debe solicitarse a la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), División de Publicaciones y Servicios Web, publicaciones.cepal@un.org. Los Estados Miembros de las Naciones Unidas y sus instituciones gubernamentales pueden reproducir esta obra sin autorización previa. Solo se les solicita que mencionen la fuente e informen a la CEPAL de tal reproducción.

# Índice

Prólogo.....	13
Introducción.....	19
Ricardo J. Sánchez	
Capítulo I	
Recursos minerales: capacidad de carga y desarrollo sostenible.....	29
<i>Diego Azqueta, Daniel Sotelsek Salem</i>	
A. Aproximación conceptual .....	29
B. Los retos del desarrollo sostenible.....	30
C. Marco legal: derechos sobre los recursos del subsuelo.....	32
D. Sostenibilidad económica.....	33
1. Los fondos soberanos.....	35
E. Sostenibilidad social.....	39
1. El papel de las comunidades locales.....	40
2. Licencias sociales para operar: evaluación crítica.....	41
F. Sostenibilidad ambiental.....	42
1. Los impactos ambientales de la minería .....	43
2. Los impactos de la minería sobre el bienestar de la población local.....	44
3. Los impactos de la minería sobre la sostenibilidad ambiental: el capital natural crítico y la diversidad biológica.....	46
4. Compromisos sin pérdidas netas y compensaciones por pérdida de biodiversidad: evaluación crítica .....	48
G. Indicadores de sostenibilidad.....	51
1. Indicadores económicos.....	52
2. Indicadores sociales.....	53
3. Indicadores ambientales .....	54
H. Conclusiones .....	54
Bibliografía.....	56

## Capítulo II

Coyuntura económica en América Latina y el Caribe y su vínculo con los recursos naturales ..... 59

*Miryam Saade Hazin*

- A. Evolución y coyuntura económica vinculada con los recursos naturales en América Latina y el Caribe ..... 61
- B. Reflexiones finales ..... 78
- Bibliografía ..... 82

## Capítulo III

Situación de los minerales en América Latina y el Caribe ..... 85

*José Luis Lewinsohn*

- A. La importancia de los minerales en el mundo y en América Latina y el Caribe ..... 86
- B. Ciclos del precio de los metales y su influencia en el sector ..... 88
- C. Producción minera de América Latina y el Caribe y desarrollo económico del sector respecto a los principales actores del mundo ..... 91
- D. Evolución de la inversión minera en América Latina y el Caribe ..... 98
- E. Minerales y metales críticos en el mundo ..... 105
- F. Situación de los minerales industriales y de construcción en la región ..... 109
- G. Perspectivas de la minería en América Latina y el Caribe ..... 110
- Bibliografía ..... 114

## Capítulo IV

Estado de situación y perspectivas de los hidrocarburos en la región .... 117

*Andrés Arroyo*

- A. La industria ante la mayor disrupción del mercado petrolero .. 118
  - 1. El punto máximo de la demanda de hidrocarburos a nivel mundial ..... 118
  - 2. La merma de la producción y las reservas inmovilizadas en América Latina ..... 124
- B. La regulación ambiental en las políticas de las empresas de hidrocarburos de la región ..... 128
  - 1. Aspectos socioambientales y alianzas para la reducción de la huella ambiental ..... 128
  - 2. La gestión corporativa para una producción sostenible de hidrocarburos ..... 131
- C. Conclusiones ..... 135
- Bibliografía ..... 136

## Capítulo V

El papel de la logística en las redes globales de recursos naturales desde una perspectiva multiescalar ..... 139

*Cristina Muñoz, Gabriel Pérez-Salas*

- Introducción ..... 139
- A. Los vínculos olvidados de las redes globales de recursos naturales ..... 140

B. Integración de infraestructuras logísticas: de la competencia por precios a una estrategia de desarrollo sostenible de largo plazo.....	146
C. El impacto de las transformaciones geopolíticas en las redes globales comerciales .....	150
D. Reflexiones finales .....	154
Bibliografía.....	156

## Capítulo VI

La gobernanza de los recursos naturales y su vínculo con los Objetivos de Desarrollo Sostenible.....	159
--	-----

*Shreya Kumra*

A. Relevancia de los Objetivos de Desarrollo Sostenible para una gobernanza sostenible de los recursos naturales .....	161
B. Gobernanza de los recursos naturales: implicaciones y desafíos en el contexto de los ODS.....	164
C. Desarrollo de estrategias de gobernanza basadas en sinergias, conflictos y compensaciones entre los ODS .....	167
D. La gobernanza de los recursos naturales y las interacciones de los ODS: la perspectiva del nexo .....	169
E. Consideraciones clave para la formulación y ejecución de las políticas.....	171
F. Conclusiones .....	174
Bibliografía.....	175

## Capítulo VII

Recursos naturales y crecimiento sostenible: lecciones aprendidas del período de auge de precios .....	179
--	-----

*José María Fanelli*

A. Las características particulares de los recursos naturales, la macroeconomía y la experiencia de tres países latinoamericanos.....	180
1. Dotación y agotamiento de recursos.....	182
2. Generación de renta y apropiación .....	186
3. Recursos naturales y saldo neto de divisas.....	198
4. Volatilidad de la renta .....	201
B. Implicaciones de políticas e institucionales para la gestión de los períodos de bonanza .....	206
Bibliografía.....	210

## Capítulo VIII

La bendición o la maldición de los recursos naturales: un breve análisis empírico .....	213
---	-----

*Ricardo J. Sánchez, Silvana Sánchez di Doménico, Beatriz Tovar de la Fe*

A. Breve revisión de la literatura empírica .....	214
B. Marco de análisis .....	220
1. Datos.....	220
2. El modelo .....	221
3. Estimaciones .....	222
C. Resultados .....	222

D. Comentarios y reflexiones finales .....	225
Bibliografía.....	228

## Capítulo IX

Evidencia estadística de superciclos en las series de precios de los metales y el petróleo, 1900-2015 .....	231
--	-----

*Jean J. Acquatella, Omar D. Bello, Félix Berríos*

A. Ciclos .....	234
1. Superciclos .....	235
B. Tendencias .....	242
1. Tendencia Cuddington y Jerret (CJ).....	242
2. Tendencias lineales .....	246
C. Comovimiento .....	250
D. Persistencia .....	252
1. Algunas implicaciones.....	253
E. Conclusiones .....	254
Bibliografía.....	255

## Capítulo X

La gobernanza de los recursos naturales desde la mirada de los ciudadanos.....	257
---	-----

*Ernesto Cussianovich*

A. Una gobernanza para la mayoría.....	257
B. Gobernanza mundial y regional de los recursos naturales .....	262
C. Los recursos naturales en el imaginario de los ciudadanos.....	266
D. Corrección política y presencia del Estado en la visión de los recursos naturales .....	270
E. Conclusión: la conceptualización de la gobernanza de los recursos naturales .....	273
Bibliografía.....	275

## Capítulo XI

Avances y retos en iniciativas y políticas de transparencia y rendición de cuentas en las industrias extractivas.....	277
--	-----

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

[https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=5\\_524](https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=5_524)

