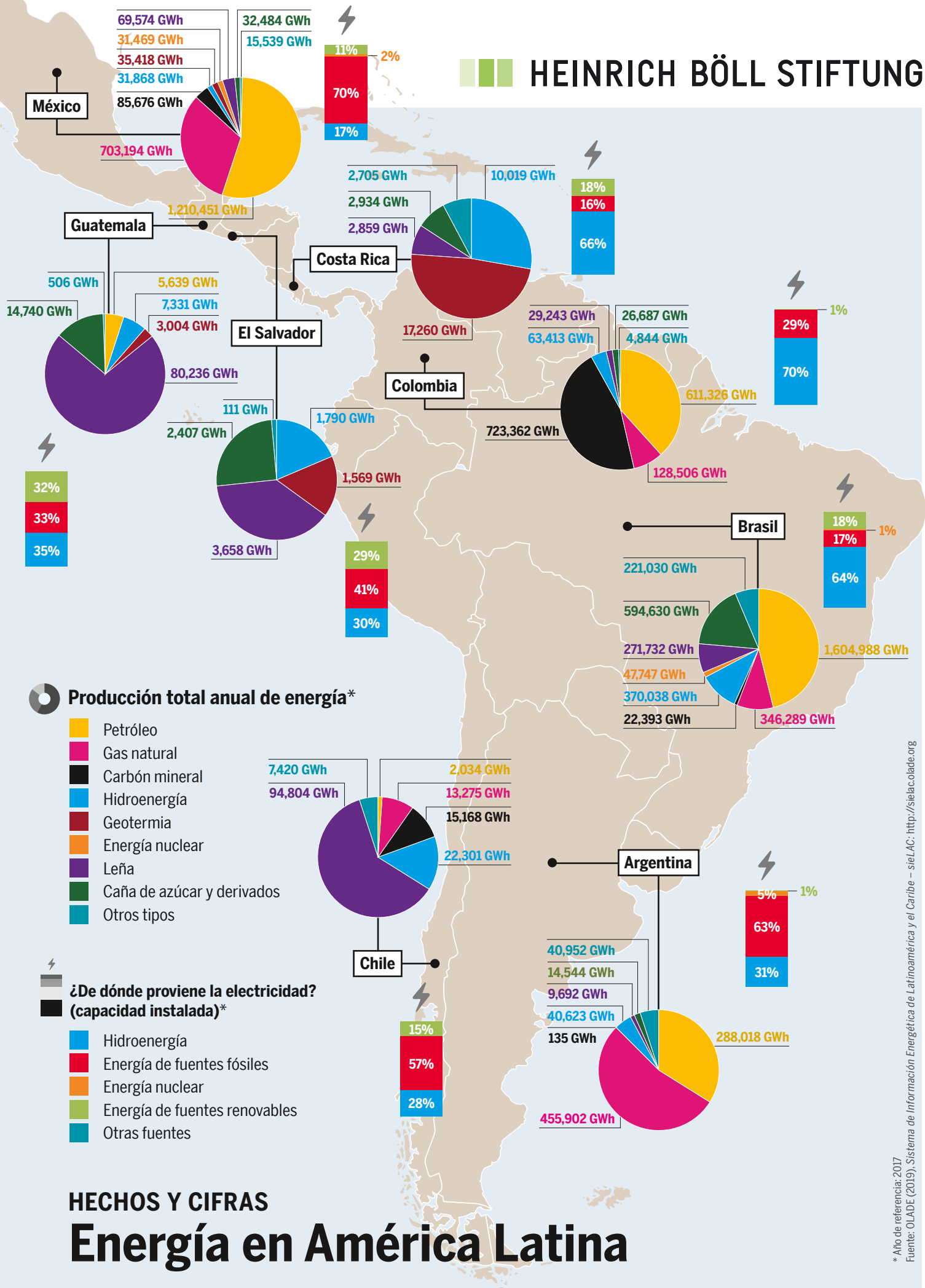




Emisiones de dióxido de carbono en kilotoneladas, 2017

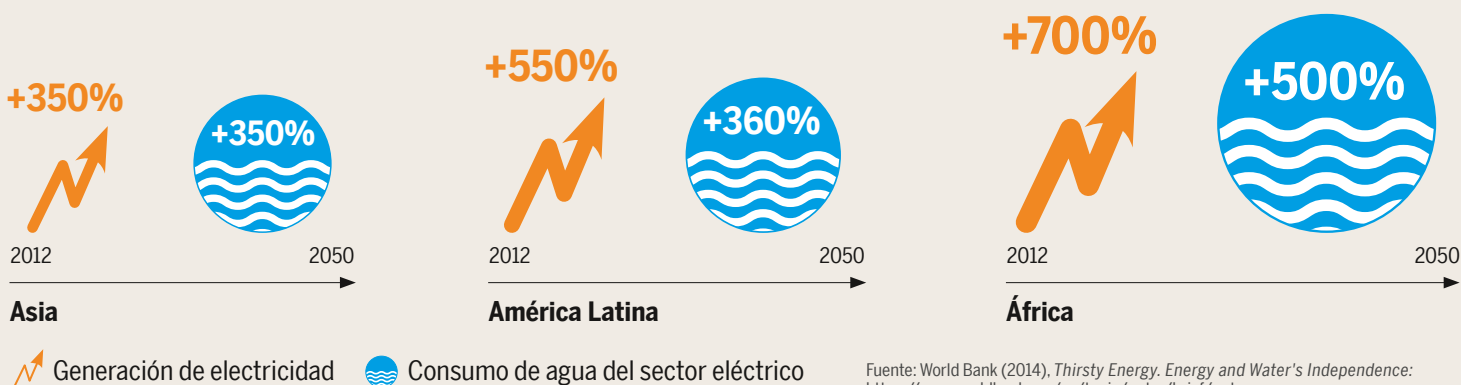
(cifras redondeadas)



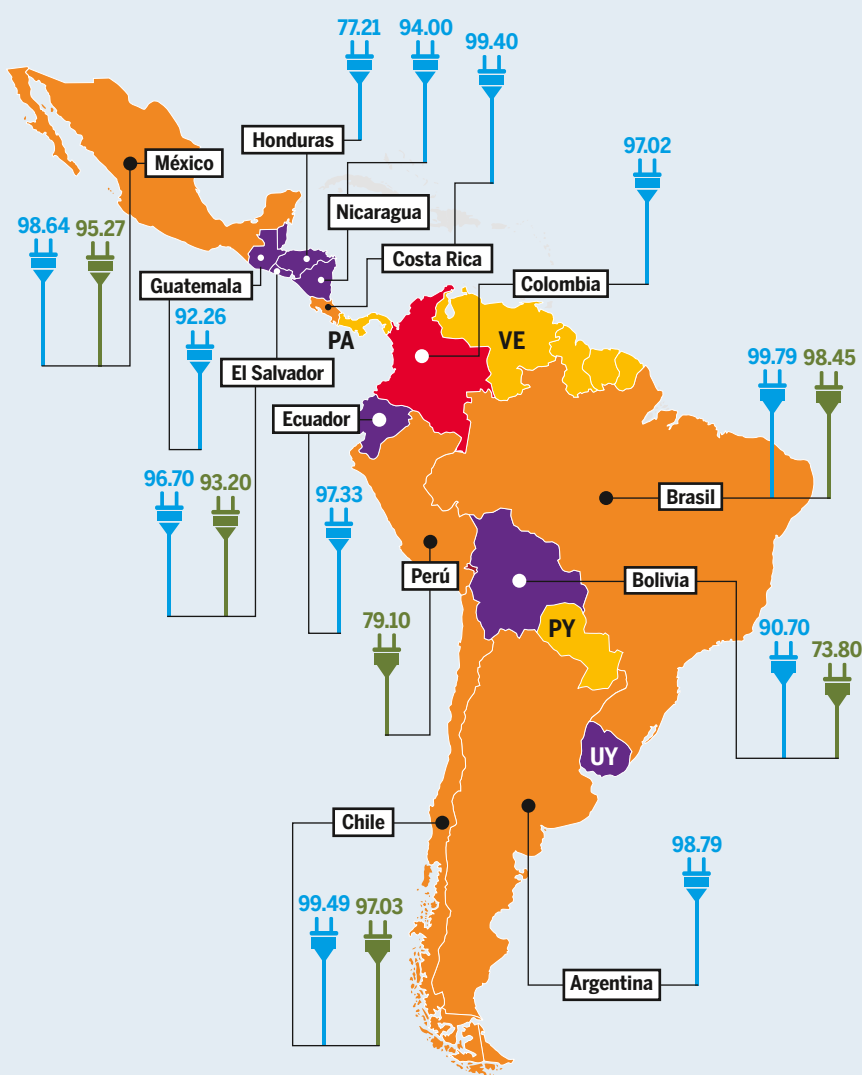
Fuente: OLADE (2019), Sistema de Información Energética de Latinoamérica y el Caribe – sieLAC: <http://sielac.olade.org>

Para el año 2050 se estima un rápido aumento en la generación de energía, que irá acompañado de un fuerte incremento en el consumo de agua. El Sur global será la región más afectada.

Relación entre generación de electricidad y consumo de agua



Fuente: World Bank (2014), *Thirsty Energy. Energy and Water's Interdependence*: <https://www.worldbank.org/en/topic/water/brief/water-energy-nexus>



Estructuras del mercado de electricidad

- Monopolio verticalmente integrado
- Integración vertical de proveedores de electricidad + productores de electricidad independientes
- Mercado libre al mayoreo
- Mercado libre al mayoreo + competencia entre minoristas

Fuente: IRENA (2016), *Renewable Energy Market Analysis. Latin America*, p. 35: https://www.irena.org/-/media/Files/IRENA/Agency/Publication/2016/IRENA_Market_Analysis_Latin_America_2016.pdf

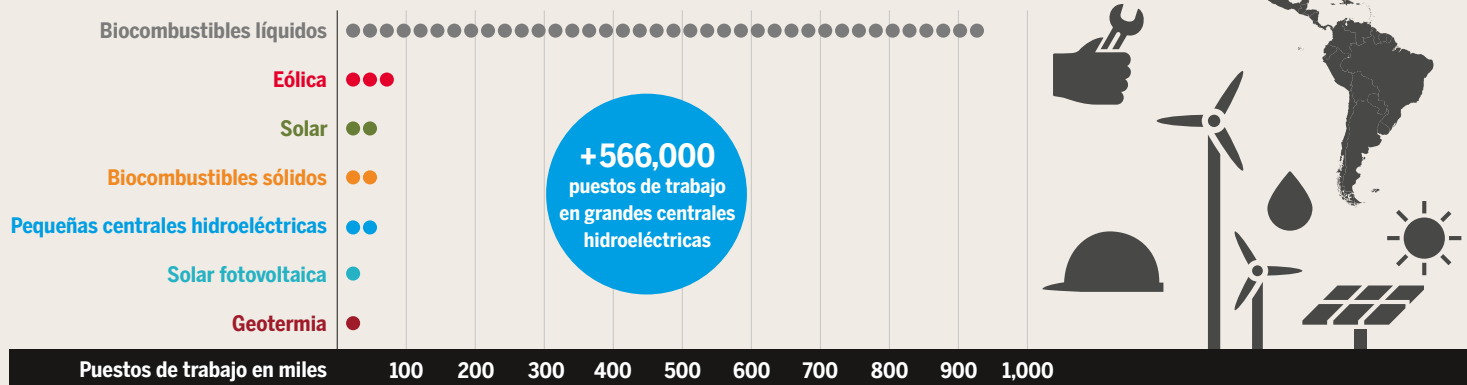
Acceso a la electricidad (en porcentaje)



Fuente: OLADE (2019), Sistema de Información Energética de Latinoamérica y el Caribe – sieLAC: <http://sielac.olade.org>

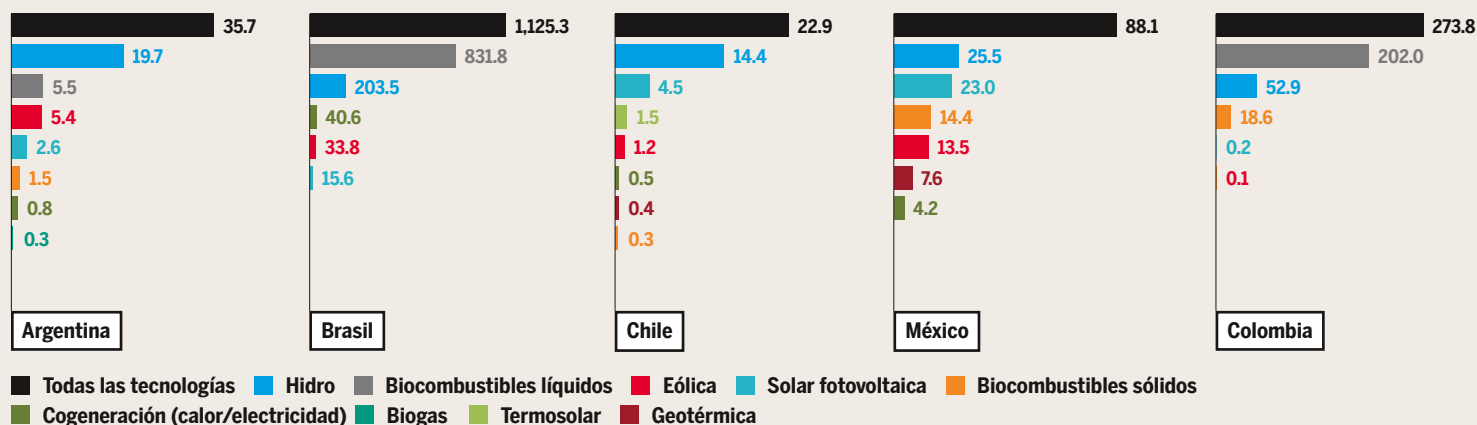
PA=Panamá | PY=Paraguay | UY=Uruguay | VE=Venezuela

Puestos de trabajo en el sector de energías renovables en América Latina, 2016



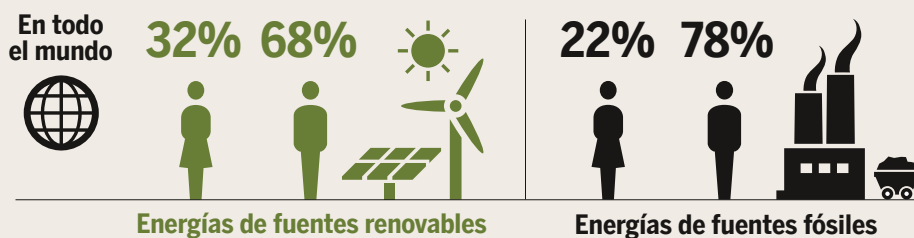
Fuente: IRENA (2016), *Renewable Energy Market Analysis. Latin America*, p. 20: https://www.irena.org/-/media/Files/IRENA/Agency/Publication/2016/IRENA_Market_Analysis_Latin_America_2016.pdf

Puestos de trabajo en el sector de energías de fuentes renovables por país (en miles)



Fuente: IRENA (2019), *Renewable Energy Employment by Country*: <https://www.irena.org/Statistics/View-Data-by-Topic/Benefits/Renewable-Energy-Employment-by-Country>

Porcentaje mundial de mujeres empleadas en el sector de energías de fuentes renovables y en el de energías de fuentes fósiles

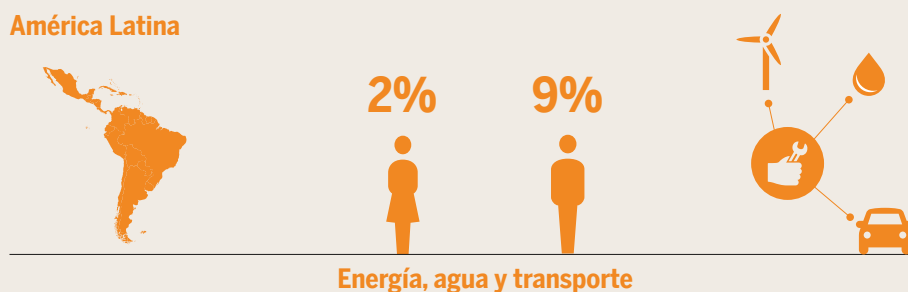


En todo el mundo, hay más mujeres que trabajan en el sector de las energías de fuentes renovables que en el de las fuentes fósiles. Cifras específicas para América Latina no disponibles.

Fuente: IRENA (2019), *Renewable Energy: A Gender Perspective*, p. 10: <https://www.irena.org/publications/2019/Jan/Renewable-Energy-A-Gender-Perspective>

Porcentaje de trabajadores en los sectores de energía, de agua y de transporte

América Latina



En América Latina, el 2% de todas las mujeres empleadas y el 9% de todos los hombres empleados trabajan en los sectores de la energía, del agua y del transporte.

Fuente: BID (2018), *Women at the Forefront of Economic Prosperity in the 21st Century*, p. 13: <https://publications.iadb.org/publications/english/document/Women-at-the-Forefront-of-Economic-Prosperity-in-the-21st-Century.pdf>

Causas de conflictos en torno a proyectos energéticos en América Latina (análisis realizado en 2016)

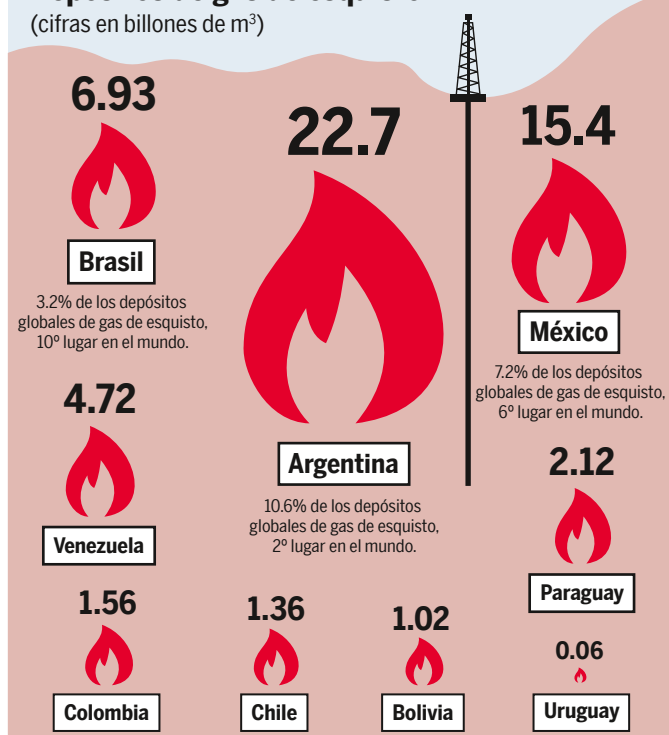


Los proyectos de infraestructura energética en América Latina a menudo tienen características o impactos y efectos secundarios que hacen que surja el rechazo y la resistencia entre la población. Esto puede retrasar o poner en peligro su aplicación. El Banco Interamericano de Desarrollo (BID) analizó proyectos realizados durante cuatro décadas para investigar los factores de dicho rechazo y resistencia.

Fuente: BID (2017). *Conflict Drivers in Energy Projects*. Licencia: CC-BY-NC-nd 3.0 IGO: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/igo/legalcode>
Traducción y adaptación: Heinrich-Böll-Stiftung, en: *Lessons from Four Decades of Infrastructure Project-Related Conflicts in Latin America and the Caribbean*, p. 49: <http://dx.doi.org/10.18235/0000803>

Depósitos de gas de esquisto

(cifras en billones de m³)



Fuente: EIA (2013). *Technically Recoverable Shale Oil and Shale Gas Resources: An Assessment of 137 Shale Formations in 41 Countries Outside the United States*, pp. 6-7: https://www.eia.gov/analysis/studies/worldshalegas/archive/2013/pdf/fullreport_2013.pdf

Publicado por la Heinrich-Böll-Stiftung, Berlín, noviembre de 2019
Investigación: Rebecca Bertram
Concepto: Ingrid Spiller y Felix Speidel
Diseño gráfico: KALUZA+SCHMID Studio GmbH
Traducción: Valentina Rojas Loa

Créditos

Depósitos y producción de litio en el 'Triángulo del litio' (Argentina, Chile y Bolivia) en comparación con el resto del mundo



¿Cuáles son las aplicaciones del litio?

Baterías: 56%, vidrio y cerámica: 23%, aceites lubricantes: 6%, polímeros: 4%, otras: 11%

Fuente: U.S. Geological Survey (2019). *Mineral Commodity Summaries* Febrero 2019: <https://prd-wret.s3-us-west-2.amazonaws.com/assets/palladium/production/atoms/files/mcs-2019-lithi.pdf>

A menos que se indique lo contrario, el contenido de esta obra está bajo la licencia de *Creative Commons*.
Share Alike 4.0 International (CC-BY-SA 4.0). Texto de la licencia disponible en: <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/es/legalcode> disponibles. Resumen (no sustitutivo) disponible en: <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed.de>. Última fecha de consulta de todas las fuentes de internet: octubre de 2019.