



ORGANIZACIÓN  
LATINOAMERICANA  
DE ENERGÍA

LATIN AMERICAN  
ENERGY  
ORGANIZATION

ORGANIZAÇÃO  
LATINO-AMERICANA  
DE ENERGIA

ORGANISATION  
LATINO-AMERICAINE  
D'ENERGIE

# Abordaje de OLADE en materia de Acceso a la Energía

IV Seminario de acceso universal a la energía:  
La electrificación de zonas rurales aisladas

Andrés Schuschny, Ph.D.

Director de Estudios, Proyectos e Información

Centro de Formación de la Cooperación Española (AECID)  
La Antigua, Guatemala, 17 – 19 de junio, 2019

Nos une la **energía**  
Energy joins us

# ACERCA DE OLADE



- Organismo Regional
- Establecido en Noviembre 2, 1973
- 27 países miembros de América Latina y el Caribe

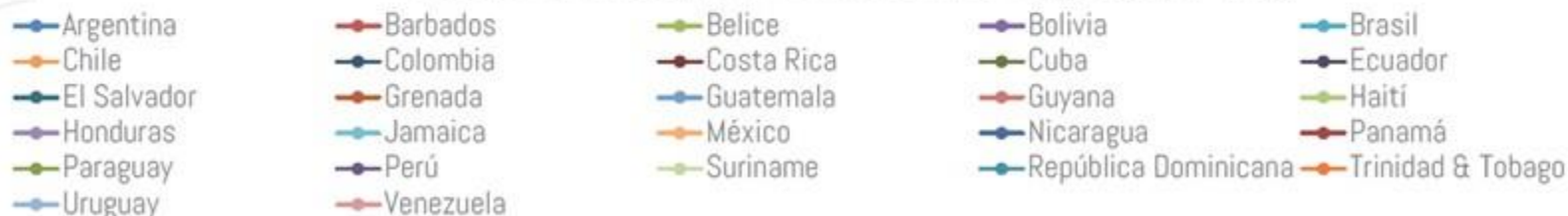
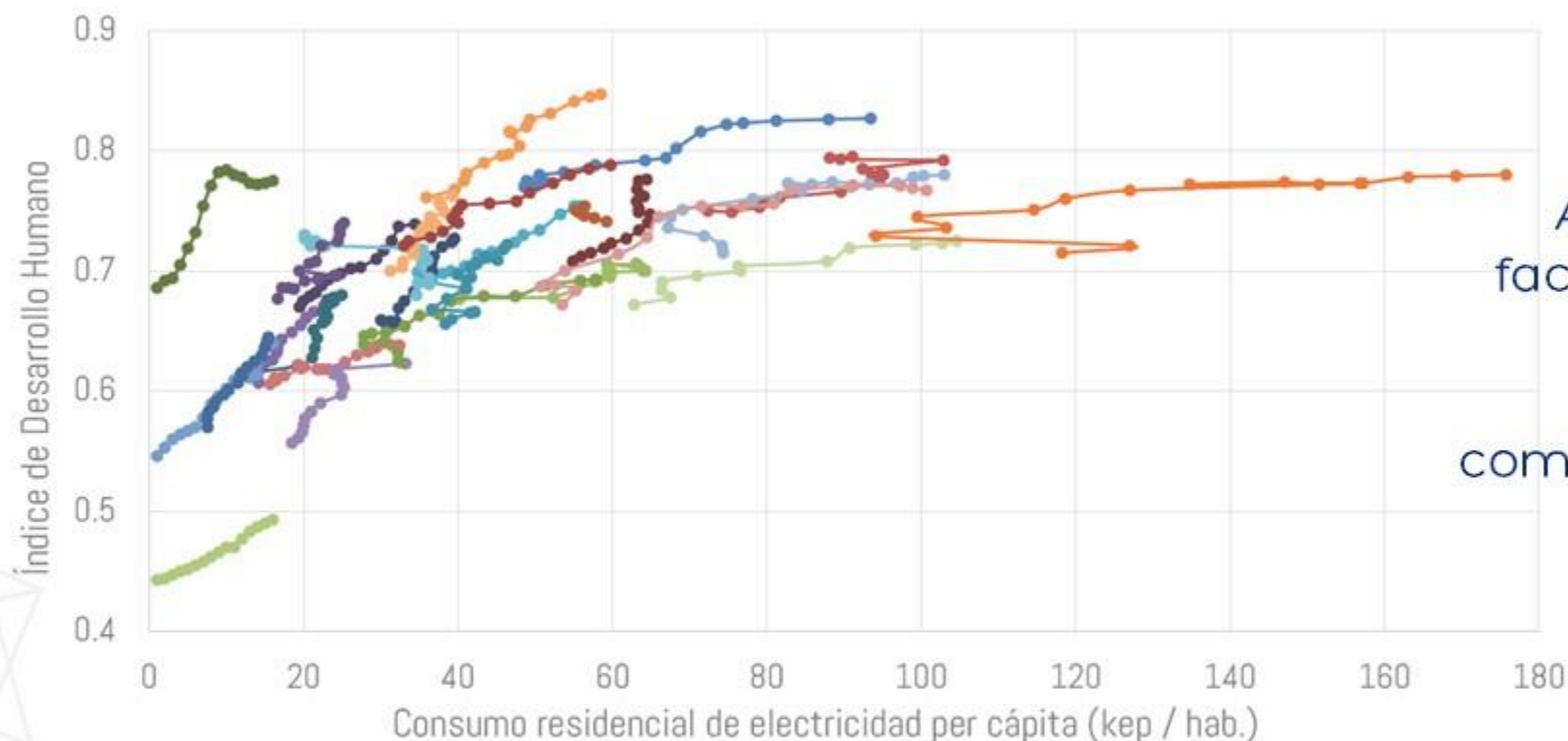
## Propósito

- Contribuir al desarrollo económico y social de América Latina y el Caribe apoyando a sus Países Miembros:
- Integración Energética Regional
- Protección y conservación de los Recursos energéticos
- Uso racional de la energía

<http://www.olade.org/>



En la relación entre pobreza y desarrollo, el acceso a la energía es una precondición: A mayor consumo de electricidad en el sector residencial se evidencian mayores niveles del desarrollo humano



Acceso a la energía =  
facilitador del desarrollo  
(usos productivos,  
infraestructura  
comunitaria, usos finales  
hogareños en sus  
diversas formas)

Fuente: Panorama Energético de América Latina y el Caribe 2018, OLADE.

Proyecto: Metodología de gestión de proyectos de energización rural con inclusión de variables sociales y responsabilidad social corporativa





# Proyectos piloto implementados

- Bolivia



- **Comunidades en Charagua Norte: El Carmen, El Espino e Itayubai**
- Proyectos productivos con Sistemas Fotovoltaicos: Gallinas ponedoras y pollos para carne

- Guyana



- **Comunidades: Shulinab, Powaikoru y Morakaibai**
- Proyectos productivos con Sistemas Fotovoltaicos: Centro de comidas administrado por mujeres, Centro para almacenaje y venta de pescado y carnes de animales silvestres y planta procesadora de frutas (Frutas secas)

- Guatemala



- **Comunidades: Visiquichum, Batzchocolá y Laguna Batzchocolá**
- Planta micro-hidroeléctrica y 4 proyectos productivos (secadora de cardamomo, carpintería, Centro Tecnológico Intercultural y la creación de un Fondo Revolvente para financiar proyectos productivos privados)



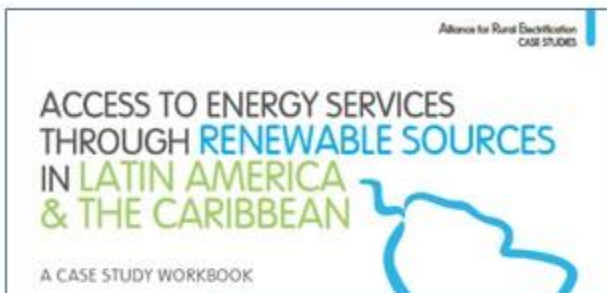






ORGANIZACIÓN LATINOAMERICANA DE ENERGÍA ORGANIZATION OF LATIN AMERICAN ENERGY ORGANISATION LATINO-AMERICAINE D'ENERGIE

# Reconocimientos internacionales



Best initiative for the community of the Region 2017

Nos une la **energía**  
Energy joins us





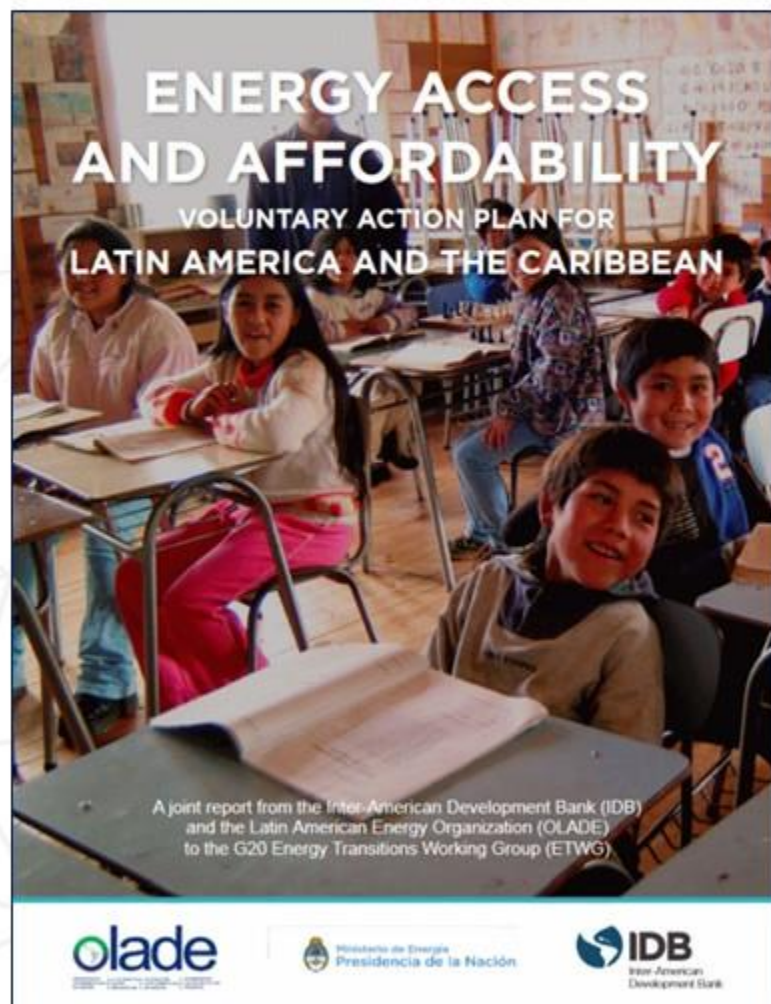


<http://bit.ly/GeneroEnergía>



<http://bit.ly/EGeneroEnergia>





Haití alcanzó en el 2017 una tasa de electrificación del 38.7%

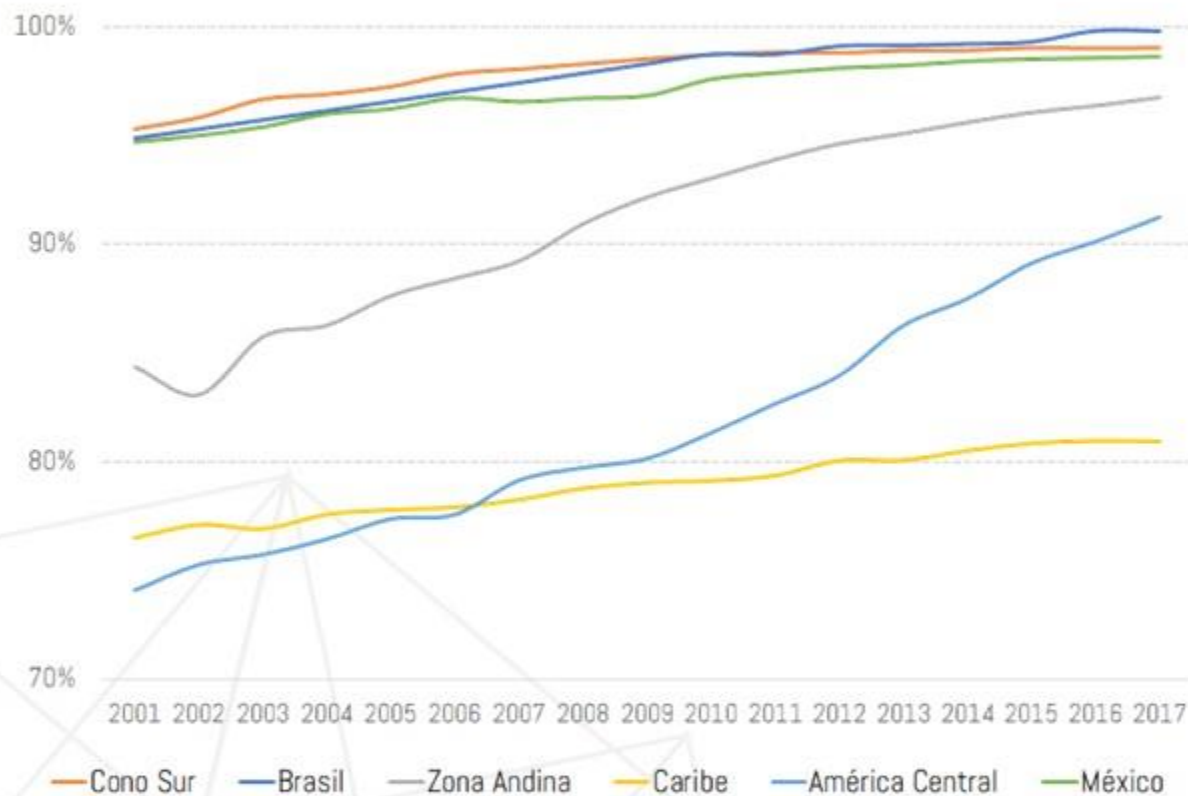
Retos pendientes:

- *El desafío de la “última milla”* en la electrificación.
- La resiliencia de los sistemas eléctricos ante eventos extremos.
- Asequibilidad en el acceso y pobreza energética (se requieren indicadores de acceso con enfoque de desigualdad y género)
- Uso de leña para cocción no sostenible (en algunos países)

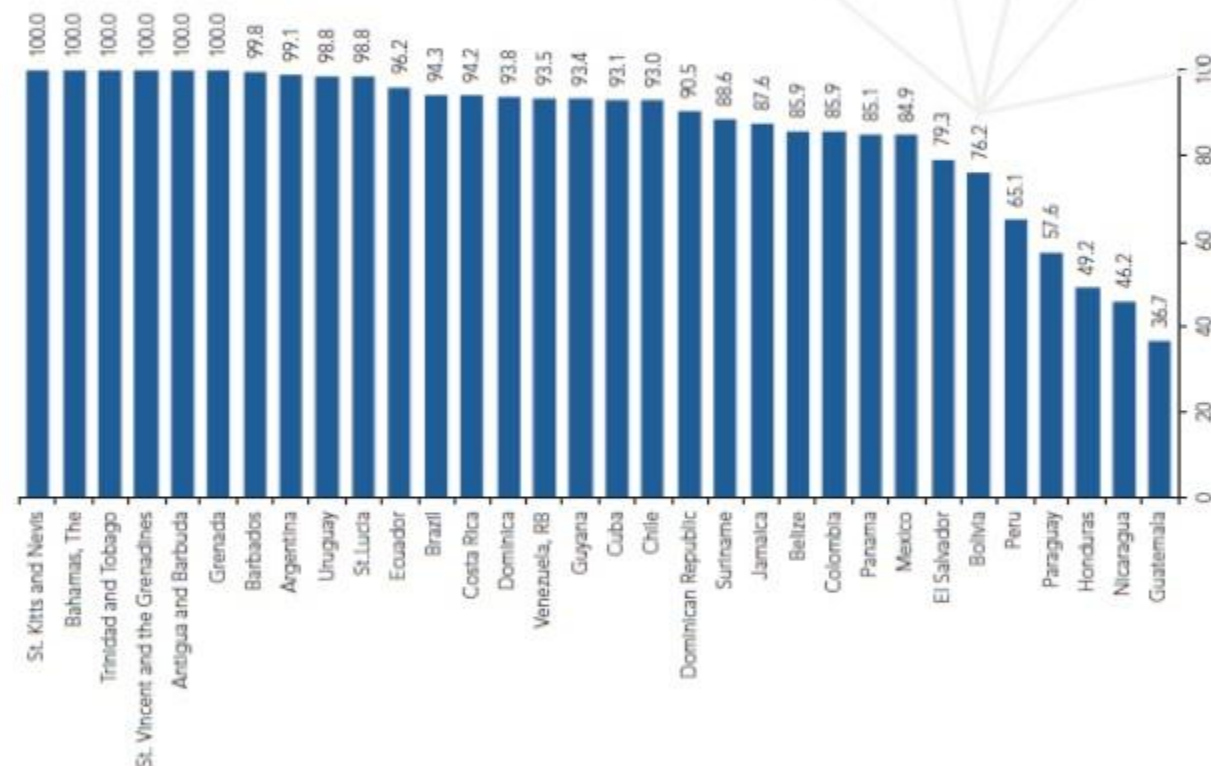
**ALC ha alcanzado una cobertura eléctrica en torno al 97%**



# Acceso a los servicios energéticos



Evolución de la tasa de electrificación



Acceso a métodos de cocción moderna

**ALC HA ALCANZADO UNA COBERTURA ELÉCTRICA EN TORNO AL 97%**

Nos une la **energía**  
Energy joins us



## POBREZA ENERGÉTICA EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

UNA PROPUESTA DE INDICADORES  
QUE MIDAN EL ACCESO A LA ENERGÍA  
CON ENFOQUE DE DESIGUALDAD  
SOCIAL Y DE GÉNERO



En revisión



## INFRAESTRUCTURA DE LA CALIDAD PARA PROGRAMAS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA en América Latina y el Caribe

Documento de Posición



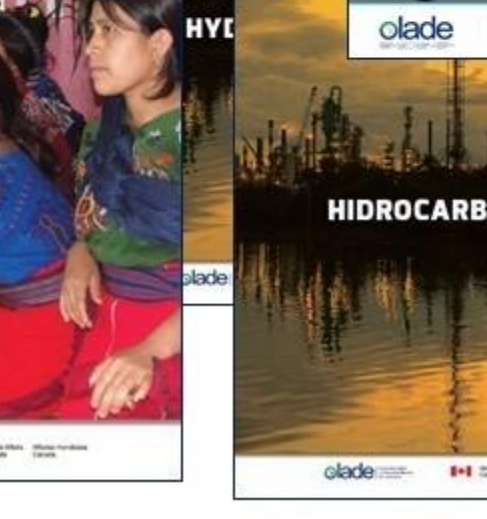
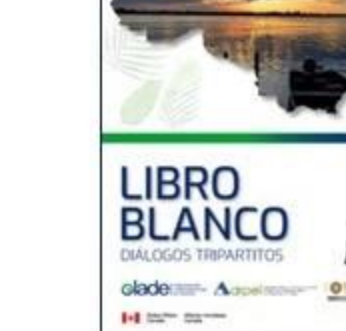
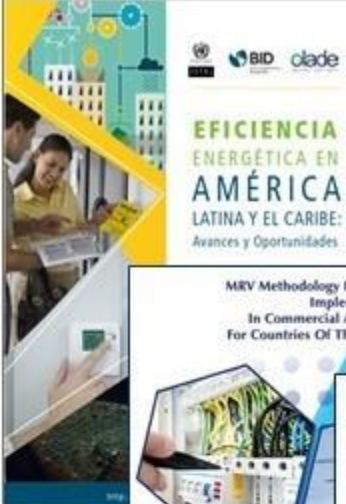
<http://bit.ly/ICALAC>



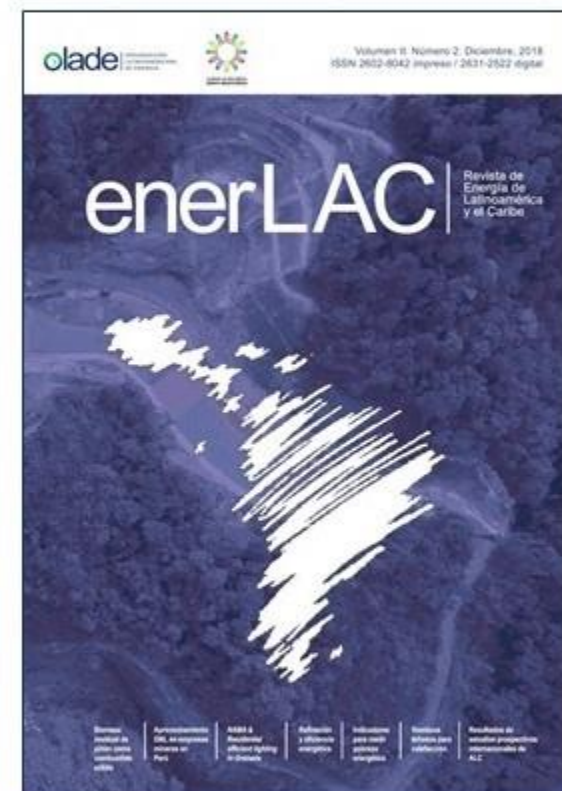
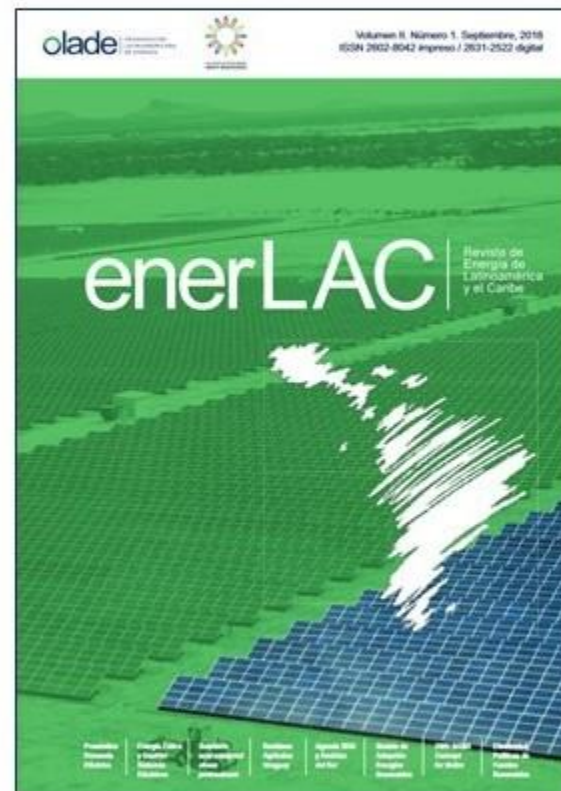
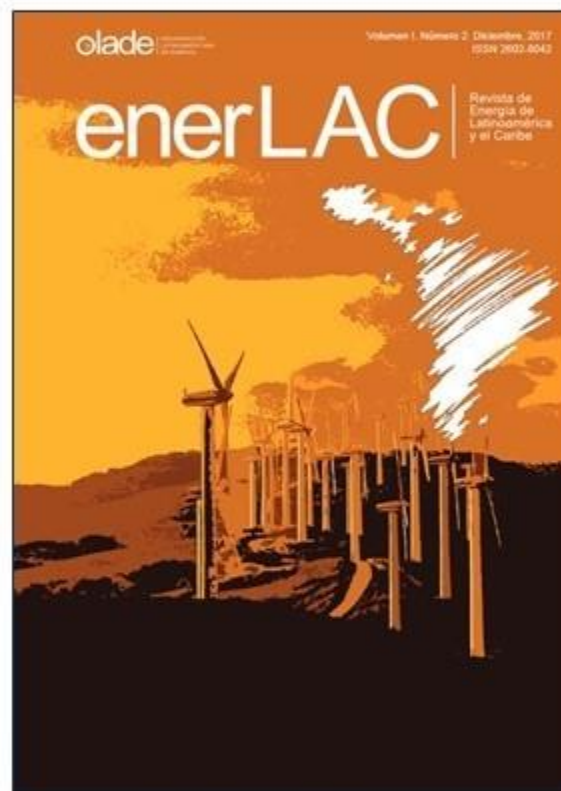
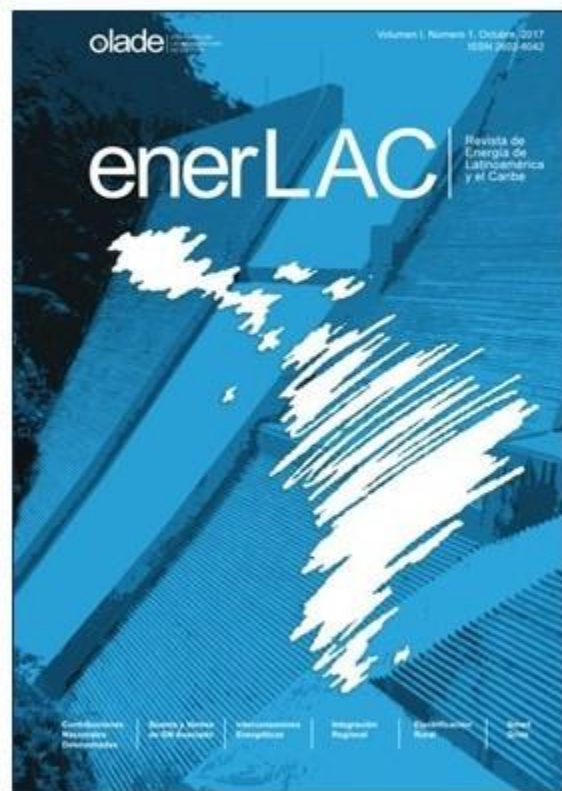
# Panorama Energético de América Latina y el Caribe 2018











<http://enerlac.olade.org/>

Nos une la **energía**  
 Energy joins us



ORGANIZACIÓN  
LATINOAMERICANA  
DE ENERGÍA

LATIN AMERICAN  
ENERGY  
ORGANIZATION

ORGANIZAÇÃO  
LATINO-AMERICANA  
DE ENERGIA

ORGANISATION  
LATINO-AMERICAINE  
D'ENERGIE

# Muchas Gracias

Andres Schuschny, Ph.D.

Director de Estudios, Proyecto e Información

[www.olade.org](http://www.olade.org)

Nos une la **energía**  
Energy joins us