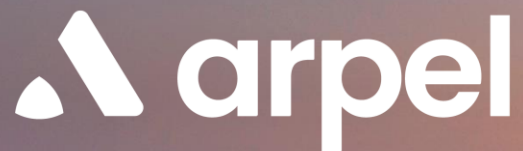




ASOCIACIÓN DE EMPRESAS DE PETRÓLEO,  
GAS Y ENERGÍA RENOVABLE DE AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE





ASOCIACIÓN DE EMPRESAS DE  
PETRÓLEO, GAS Y ENERGÍA RENOVABLE  
DE AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

Estamos impulsando la  
transformación del sector de  
petróleo y gas para facilitar  
las transiciones energéticas  
en nuestra región



## VISIÓN

Ser un referente regional en el fortalecimiento de la industria como proveedora de energía sostenible que contribuye a la transición energética

## MISIÓN

Promover la integración, la excelencia operacional y el desarrollo sostenible de la industria de petróleo, gas y energía renovable en la región, a través de la cooperación entre socios y de la colaboración con sus principales grupos de interés



**1965**

Empresas estatales de petróleo y gas

**1998**

Empresas operadoras regionales de petróleo y gas

**2010**

Empresas del sector petróleo, gas y biocombustibles

**2022**

Petróleo, gas y energía renovable

## VECTORES ESTRATÉGICOS



**33**

empresas socias operadoras y proveedoras de servicios públicas y privadas

Operando en más de

**30**

países de América Latina y el Caribe

# Forma de trabajo

## 10 Comités técnicos



Idiomas oficiales



**Exploración y  
Producción**



**Ductos y  
Terminales**



**Refinación y  
combustibles**



**Gas y  
Energía**



**Transiciones  
Energéticas**



**Ambiente, Salud  
y Seguridad**



**Gestión  
Sostenible**



**Ciberseguridad  
Industrial**



**Talento Humano y  
Gestión del  
Conocimiento**



**Comunicaciones**



# Propuesta de valor

## 1. Proporcionamos un foro para el intercambio de conocimiento y experiencias

sobre temas operativos y de gestión entre nuestras empresas socias para resolver problemas específicos a través de diferentes medios, además de desarrollar un programa de capacitación integral a la medida de sus necesidades.



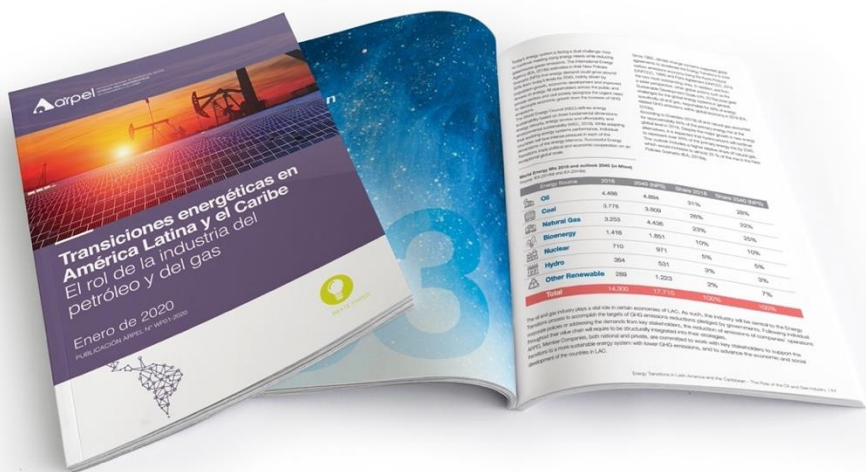
## 2. Tenemos relacionamiento directo con gobiernos de la Región

y somos reconocidos como la única organización de desarrollo de la industria del petróleo y el gas en América Latina y el Caribe. A lo largo de los años, hemos creado un sólido esquema de colaboración con las Agencias de Hidrocarburos y con OLADE.



## 3. Somos el único articulador regional entre las asociaciones empresariales internacionales y nacionales.

Además, coordinamos una **red internacional colaborativa** de asociaciones especializadas de profesionales y de la industria.



## 4. Impulsamos las iniciativas de nuestros socios en su adaptación al nuevo escenario empresarial relacionado con las transiciones energéticas.

# 1. Foro para el intercambio de conocimiento y experiencias



**Biblioteca web de acceso libre para nuestros socios.**

Más de 300 documentos.

Incluyen buenas prácticas, estudios y White Papers



**Herramienta para evaluar programas de respuesta a derrames (RETOS™).**

Capacitación e implementación.



## Implementación de mejores prácticas en empresas socias.

Asistencias Técnicas Recíprocas;  
Capacitación; Benchmarking;  
Talleres virtuales y eventos presenciales.





## 2. Relacionamiento directo con gobiernos de la Región



**Foros y actividades colaborativas entre Agencias de Hidrocarburos e Industria de la Región.**



**Apoyo a la optimización de los procesos de licenciamiento ambiental.**

# 3. Único articulador regional

## Red internacional colaborativa



**ARPEL es la única asociación convocada a foros de organizaciones intergubernamentales para representar los intereses de la industria regional**



**arpel** CONFERENCIA 2024  
7ª EDICIÓN

**8 al 12 de Abril 2024**

**Cartagena de Indias, Colombia**

**Foro de convergencia de gobiernos,  
Industria y otros grupos de interés**



# 4. Transiciones energéticas

## Adaptación y evolución al nuevo escenario empresarial



### 04 | Oportunidades en energías renovables

**El proceso de transición energética puede enmarcarse en una participación efectiva de la sociedad para reducir sus impactos negativos, especialmente en los grupos vulnerables, y proporcionar el adecuado crecimiento tecnológico acompañado de la capacitación correspondiente, así como una participación en los beneficios de esta transición, reflejada en una mejora de su calidad de vida, su acceso a la energía, y la cobertura de sus necesidades básicas de vida. El desarrollo de nuevas tecnologías, particularmente aquellas de bajas emisiones, abre oportunidades de negocio para la industria. El proceso de transición energética y el involucramiento de energías renovables a mayor escala traerá beneficios para la industria, los mismos que deben ser compartidos con la sociedad, especialmente con los grupos más vulnerables de la región donde opere.**

**El sector del gas y del petróleo en la región tiene una amplia experiencia técnica y cuenta con la infraestructura que puede ser compartida para apoyar el desarrollo de energías renovables, considerando su plan de suministro energético la participación de fuentes de energía geotérmica, eólica, hídrica, de biomasa, etc. considerando siempre el potencial de cada región. En resumen, la industria del gas y del petróleo tiene una amplia capacidad de gestión en las transiciones a energías renovables, y que a su vez es justa, en varios enfoques, dependiendo de la actividad que prevea en su proceso y su grado de influencia en la producción de energía, por lo que se plantean a continuación algunas oportunidades puntuales.**

**La energía hidroeléctrica y biomasa están presentes en toda la región. Asimismo, existen otras fuentes de energía renovable específicas para las cuales hay gran potencial de inversión en desarrollo tecnológico e infraestructura, o en el desarrollo de nuevas regiones, para permitir generar energía a menor costo, con menos emisiones y diversificar la matriz energética en los países que actualmente son dependientes de los combustibles fósiles importados, como es el caso de América Central y su potencial geotérmico.**

#### Oferta total de energía en ALC

% de renovable.

País	Carbón	Gas natural	Nuclear	Hidroeléctrica
Brasil	~1.5	~1.5	~0.5	~1.5
Argentina	~0.5	~0.5	~0.5	~1.5
Colombia	~0.5	~0.5	~0.5	~1.5
Chile	~0.5	~0.5	~0.5	~1.5
República Bolivariana de Venezuela	~0.5	~0.5	~0.5	~1.5
Paraguay	~0.5	~0.5	~0.5	~1.5
Trinidad y Tobago	~0.5	~0.5	~0.5	~1.5
Ecuador	~0.5	~0.5	~0.5	~1.5

**Oferta Total de Energía (TWh/año)**

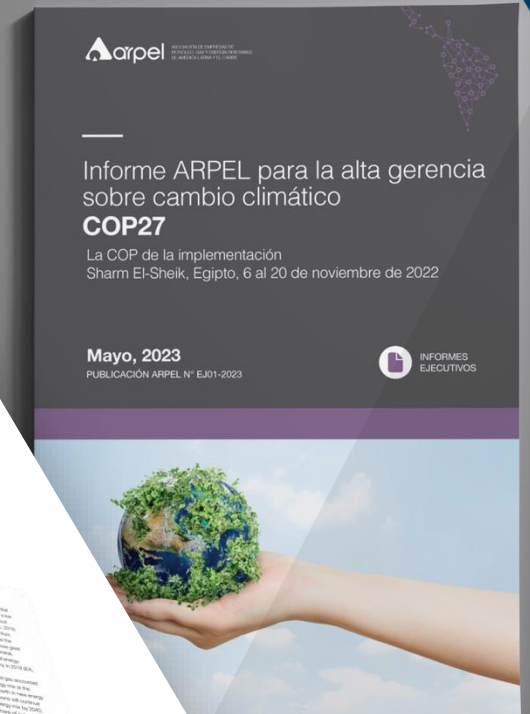
País	Carbón	Gas natural	Nuclear	Hidroeléctrica
Total América del Sur Central	1,372,884	5,762,361	268,439	2,496,266
Total América del Sur y Central	546,446	5,950,139	10,816,765	27,215,173





# 4. Transiciones energéticas

## Adaptación al nuevo escenario empresarial



**arpel** **Honeywell**

TALLER VIRTUAL

**El H2 como aliado en el camino a net-zero: tecnología, regulación y estrategia del sector**

15 y 16 de noviembre de 2023

Traducción simultánea (español-inglés)

Horario 15 de noviembre: 16:00 a 18:00 hs. (Horario de México GMT-6)

Horario 16 de noviembre: 09:00 a 15:45 (Horario de México GMT-6)

**Programa ARPEL de Alta Gerencia**

3era. edición

Potenciando la visión de los Líderes regionales del sector Gas y Petróleo

**arpel** **S&P Global**  
Commodity Insights

**Transiciones energéticas en América Latina y el Caribe**  
El rol de la industria del petróleo y del gas

Enero de 2020  
PUBLICACIÓN ARPEL N° W001-2020

Energy Source	2018	2018 (BPS)	2018 (2018)	2018 (2018)
Oil	4,406	4,804	31%	29%
Coal	3,778	3,809	26%	25%
Natural Gas	3,253	4,436	23%	25%
Bioenergy	1,418	1,851	10%	25%
Nuclear	710	971	5%	10%
Hydro	364	531	3%	5%
Other Renewable	289	1,223	2%	7%
<b>Total</b>	<b>14,308</b>	<b>17,215</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>





# Membresía



## EMPRESAS ASOCIADAS



# Membresía



## ASOCIACIONES







# Muchas gracias



**Sede Regional:**

Av. Luis A. de Herrera 1248. WTC. Torre 2. Piso 7. Of. 717.  
CP 11300. Montevideo, Uruguay | Tel: (+598) 2623-6993  
info@arpel.org.uy

**www.arpel.org**



@ARPEL\_Petroleo



@arpel\_petroleo



Canal Arpel



Arpel