

Barriles de Papel No 64
La Agencia Internacional de Energía (IEA)
Ing. Diego J. González Cruz

El pasado 19 de noviembre se cumplieron 36 años de la fundación de la Agencia Internacional de Energía (IEA) con sede en París, conformada por los grandes países industrializados y consumidores de petróleo, promovida por el Secretario de Estado Henry Kissinger como un instrumento para contrarrestar los efectos de la OPEP. Fue una reacción de la libertad de empresa, del libre mercado, a la actitud de los Petro-Estados. La creación de esta organización no ocurre por azar. La década de los '60 fue realmente difícil. Se crea la OPEP, Irak trata de apropiarse de Kuwait (lo impidió el Reino Unido), la guerra de Vietnam crecía, ocurre la "guerra de los seis días", y el embargo petrolero por parte de los países árabes (a pesar de ello Irán y Venezuela aumentan su producción de petróleo), se descubre petróleo en Alaska, llega al poder Gadafi en Libia, Libia se apropia de las compañías extranjeras, Arafat toma el control de la Liga Palestina de Liberación. El ministro de petróleo Saudi, Zaki Yamani, llama a la participación de las empresas privadas para el manejo de la crisis. Llegan los '70 y la situación no es muy diferente: los EE.UU. alcanzan su máximo nivel de producción el cual nunca volverán a recuperarlo; el "septiembre negro"; comienza el desarrollo comercial del petróleo y gas natural del Mar del Norte; el Club de Roma presenta su apocalíptico estudio. El presidente Nixon anuncia en 1971 que el dólar americano ya no estará relacionado con el oro (Nixon renunciaría en agosto de 1974); tragedia en los Juegos Olímpicos de Múnich en 1972; Gadafi nacionaliza a la BP; Iraq expropia a la Iraq Petroleum Company; en 1973 los EE.UU. terminan con el sistema de cuotas de importación de petróleo establecidos en 1959; el Rey Saudí Faisal en 1973 declara que si los EE.UU. no cambian inmediatamente su política exterior las empresas americanas no tendrán escape, y los EE.UU. "perderán todo".

En febrero de 1974 ocurre la Conferencia de Energía en Washington de países consumidores para preparar un "programa integrado de emergencia", Francia no asistió. Luego los miembros ampliarían los objetivos para obtener datos detallados de las empresas petroleras internacionales, así como diseñar mecanismos para

mejorar las relaciones entre los países productores y consumidores de petróleo. El 19 de noviembre de 1974 se crea la Agencia Internacional de Energía (IEA) con sede en París. Hoy la conforman 28 países: Alemania, Australia, Austria, Bélgica, Canadá, Dinamarca, España, Estados Unidos, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Japón, Luxemburgo, Noruega, Nueva Zelanda, Países Bajos, Polonia, Portugal, República Eslovaca, Reino Unido, República Checa, República de Corea, Suecia, Suiza y Turquía. Cada uno de ellos está representado por su ministro de Energía, o el equivalente que mejor lo suceda. En todo este proceso los europeos y los japoneses no mostraban mucha confianza, por las relaciones que estaba teniendo los EE.UU con Arabia Saudita.

Los objetivos de la IEA son:

1. Mantener y mejorar los sistemas para hacer frente a interrupciones en el suministro de petróleo.
2. Promover políticas energéticas racionales, en un contexto global a través de relaciones de cooperación con los países no miembros, con la industria y con las organizaciones internacionales.
3. Hacer funcionar un sistema de información permanente en el mercado internacional del petróleo.
4. Mejorar el abastecimiento de energía del mundo y la estructura de la demanda mediante el desarrollo de fuentes alternativas de energía y aumentar la eficiencia del uso de la energía.
5. Promover la colaboración internacional en la tecnología de la energía.
6. Ayudar en la integración de las políticas medioambientales y energéticas.

Las áreas de trabajo son: preparación para emergencias, los mercados de petróleo y gas natural, estadísticas energéticas, pronósticos mundiales, diálogos globales en materia de energía, energía y medio ambiente, eficiencia y tecnología energética y análisis de Políticas energéticas y la cooperación entre países.

Las publicaciones más importantes de la IEA (incluye muchas gratis):

1. *World Energy Outlook 2010* (en varios idiomas)
2. Políticas energéticas de los países de la IEA
3. Trabajos sobre energías renovables
4. Estudios sobre política energética
5. Trabajos sobre tecnologías

Hoy la IEA junto con la Oficina de Información Energética de los EE.UU. (EIA) son de las más importantes fuentes de información en materia de energía, incluyendo las predicciones para los próximos 25 años.

Uno de los logros de la IEA es la creación de las *Reservas Estratégicas de Petróleo* en los países miembros, con el objeto de afrontar crisis de reducción de producción por parte de los países OPEP hasta por 90 días. Los EE.UU. son el principal país con reservas de este tipo, con 727 millones de barriles (Mb), que cuando se suman todos los otros combustibles pasa de 1.870 Mb. Japón es el segundo país con mayores inventaros de petróleo (583 Mb). Hay también acuerdos entre países de suministrarse petróleo en casos de emergencia (EE.UU. –Israel, Japón-Nueva Zelanda-Corea del Sur, Francia–Alemania-Italia). La Comunidad Europea las ha establecido entre todos sus países. En algunos países estas reservas están establecidas por ley, para garantizar el consumo por un número de días. China planea tener reservas estratégicas por 800 Mb. Australia tiene por 8,7 Mb. Paradójicamente, también las compañías petroleras internacionales han creado sus inventaros de petróleo para garantizar el abastecimiento de sus refinerías y las de sus clientes.

En materia de gas natural, uranio y renovables, también se habla de crear reservas estratégicas. Todo al final se manejará dentro de los conceptos de *seguridad energética* de cada país.

Diego J. Gonzalez Cruz, PE
Senior Associate E&P and Natural Gas
GBC Global Business Consultants
gonzalezdw@gmail.com
www.gbc-laa.com
Tlf. Cel. +58 416 605 8299, Tlf. Ofic. +58 212 267 1687