



# LO ENERGÉTICO EN BOCA DE TODOS...

MARCIAL DÍAZ IBARRA

Es más que claro que la actual administración no confía en quienes fueron los ideólogos y creadores de la reforma energética, en los órganos reguladores que se fortalecieron por mandato de ésta y en las empresas privadas y particulares que son los nuevos competidores del sector; es muy común escuchar en las conferencias mañaneras que se aborden todas las semanas temas relacionados con la Secretaría de Energía, Pemex el mercado de los combustibles, claro está los gasolineros, la Comisión Reguladora de Energía (CRE) y en particular los comisionados que fueron designados en el sexenio pasado y hasta sus familiares.

En este momento hay cuatro grandes temas que ocupan la atención de muchos, como lo son:

**a) HSBC, JP MORGAN y MIZUHO SECURITIES**, van a **refinanciar la deuda**

**de Pemex** por 2 mil 500 millones de dólares y además otorgar dos nuevas líneas de crédito por 5 mil 500 millones, cifras que coinciden con los 8 mil millones de dólares que costará la refinería de Dos Bocas, Tabasco.

El Presidente, la Secretaria de Energía y el Director de Pemex refieren que no están contratando deuda; pero si se aperturan dos nuevas líneas de crédito, ¿es deuda o no? Además se menciona que el cálculo de intereses era la Tasa Libor +1.85% y ahora quedará con la misma Tasa Libor +2.35%. **Si el dato es el preciso, estamos ante una gran estrategia de negociación de ahí que los bancos salieran a aplaudir su gran hazaña.**

**b)** Varios pozos dejaron de ser rentables por el pago del **DERECHO DE UTILIDAD COMPARTIDA**, pero el lunes 13 de mayo se firmó un decreto en donde



**bajarán el %** de ese derecho y le dará un incentivo fiscal a Pemex como empresa productiva el Estado, el decreto se publicará en próximos días y como se anunció será en dos etapas una para este año y la más agresiva a partir del 2020, con ambas se prevé tener un ahorro de 30 mil millones de pesos.

**c)** Se declaró **desierta la invitación** que se había realizado a tres empresas, los argumentos fueron: son costosos y exceden el tiempo previsto, por lo cual, es mejor que la hagamos nosotros, por eso se le encargó la responsabilidad del proyecto a la Secretaría de Energía y la ejecución de la obra al Director de Pemex.

**d)** La CRE de ser la cereza del pastel, pasó al olvido, pues aunque está con el quorum necesario para sesionar desde el 10 de abril, no la ha hecho y no se ve claro que rumbo tomará.

Sin entrar en cuestionar lo evidente, respecto de si se cuenta con la experiencia, si lo presupuestado es o no suficiente, si se tiene el dinero o de dónde se va sacar (bueno ya vimos de donde pues se van a endeudar), bien debiéramos hacer un alto total y entender el modelo de negocio que buscamos, antes de iniciar algo que puede no terminar bien.

Si bien es conocido en el sector, que las refinerías generan utilidad, pero

siempre hacemos referencia a las que operan en Estados Unidos, donde hay 135 en operación donde la más reciente The Magellan Midstream Partners LP inició operación en 2017, con una capacidad de 42 mil 500 barriles diarios, es decir 6 millones 757 mil 500 litros que equivalen a 225 pipas de 30 mil litros cada una.

El costo de inversión de las plantas ya se depreció hace años, de ahí que sean un buen negocio, pues la última refinería con una capacidad significativa construida en Estados Unidos fue hace 42 años, en Louisiana con una refinación diaria de 556 mil barriles por día, es decir 88 millones 404 mil litros cantidad que equivale a 2 mil 946 pipas de 30 mil litros cada una.

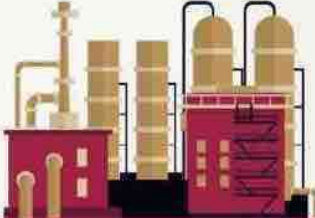
Estados Unidos produce un promedio de 17.6 millones de barriles por día, más de 10 veces de lo que se produce en México.

Una encuesta de esas que duran 24 horas en twitter, preguntó : ¿ Quién tenía la razón, los especialistas que dicen que el proyecto de la refinería de Dos Bocas va estar lista en 8 años y costará 12 mil millones de dólares vs. lo que el gobierno anunció, que costará 8 mil millones y se concluirá en 36 meses.

**Los resultados fueron 86% los especialistas vs 14% lo que el gobierno anunció**

El Órgano de Gobierno de la CRE durante 2018 sesionó 37 veces, este año

Proyecto  
**Nueva Refinería Dos Bocas**



**Beneficios**

- Autosuficiencia y soberanía energética.
- Generación de 100 mil empleos.
- Maximiza la participación nacional en:  
Desarrollo de ingeniería.  
Fabricación de equipo.  
Mano de obra especializada.
- Hasta un 40% de ahorro sobre costos estimados.



GOBIERNO DE  
**MÉXICO**

**SENER**  
SECRETARÍA DE ENERGÍA

## THE NEWEST REFINERIES CURRENTLY OPERATING IN THE UNITED STATES

| Year Built | First Operated | Location                 | Original Owner              | Original Capacity b/cd | Current Owner               | 2018 Capacity b/cd |
|------------|----------------|--------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------------------------|--------------------|
| 2016       | 2017           | Corpus Christi, Texas    | Magellan Midstream Partners | 42,500                 | Magellan Midstream Partners | 42,500             |
| 2015       | 2015           | Corpus Christi, Texas    | Buckeye Partners            | 46,250                 | Buckeye Partners            | 60,000             |
| 2015       | 2015           | Houston, Texas           | Petromax Refining           | 25,000                 | Petromax Refining           | 25,000             |
| 2014       | 2015           | Dickinson, North Dakota  | Dakota Prairie Refining     | 19,000                 | Andeavor                    | 19,500             |
| 2014       | 2015           | Galena Park, Texas       | Kinder Morgan               | 42,000                 | Kinder Morgan               | 84,000             |
| 1998       | 1998           | Atmore, Alabama          | Goodway                     | 4,100                  | Goodway                     | 4,100              |
| 1993       | 1993           | Valdez, Alaska           | Petro Star                  | 26,300                 | Petro Star                  | 55,000             |
| 1991       | 1992           | Ely, Nevada              | Petro Source                | 7,000                  | Foreland                    | 2,000              |
| 1986       | 1987           | North Pole, Alaska       | Petro Star                  | 6,700                  | Petro Star                  | 19,700             |
| 1985       | 1986           | Prudhoe Bay, Alaska      | ARCO                        | 12,000                 | ConocoPhillips              | 15,000             |
| 1979       | 1980           | Wilmington, California   | Huntway                     | 5,400                  | Valero                      | 6,300              |
| 1978       | 1979           | Vicksburg, Mississippi   | Ergon                       | 10,000                 | Ergon                       | 26,500             |
| 1978       | 1979           | North Slope, Alaska      | ARCO                        | 13,000                 | BP Exploration, Alaska      | 6,500              |
| 1977       | 1978           | Lake Charles, Louisiana  | Calcasieu                   | 6,500                  | Calcasieu                   | 125,000            |
| 1976       | 1977           | Garyville, Louisiana     | Marathon                    | 200,000                | Marathon                    | 556,000            |
| 1976       | 1977           | Krotz Springs, Louisiana | Gold King                   | 5,000                  | Delek                       | 80,000             |
| 1975       | 1975           | Corpus Christi, Texas    | Saber                       | 15,000                 | Valero                      | 275,000            |

sólo lo han hecho en tres ocasiones, lo cual genera parálisis e incertidumbre al sector.

Es imperioso que por el bien de los permisionarios de la CRE y la credibilidad de la institución, sesionen con carácter urgente, ya están completos para hacerlo y no pueden tener un universo de más de 20 mil permisionarios sin atender sus necesidades de expansión lo que implica también inversión.

#### Fuentes

<https://www.eia.gov/>

<http://www.pemex.com/ri/Publicaciones/Indicadores%20Petroteros/indicador.pdf>

<https://www.gob.mx/cre/documentos/sesiones-del-organo-de-gobierno-de-enero-2019>

<https://www.gob.mx/cre/articulos/sesiones-del-organo-de-gobierno-2018>



## NUMERALIA

- **Última refinería construida en América Latina:** Pernambuco, Brasil.
- **Constructor:** Petrobras.
- **Inicio de construcción:** julio del 2007.
- **Costo presupuestado:** 2.7 mil millones de dólares.
- **Cuando se terminó:** Se espera en diciembre 2019.
- **Cuanto lleva en proceso:** 12 años.
- **Se estima un sobre costo de:** 17 mil millones de dólares.