

10 de mayo: aumentan madres solteras, separadas y viudas

» **Pasaron** de 15.5% a 21.2% según encuesta del Inegi; sólo una de cada 3 mamás tiene estudios de prepa o universidad **pág. 6**

## ASALTAN A TIROS TRANSPORTE PARA ALUMNOS DE LA UNAM

» **Autobús** de empresa que da servicio a universitarios, víctima de la delincuencia el martes pasado; ayer, pleito entre comerciantes acaba con un herido de bala frente a Filosofía y Letras **págs. 13 y 14**

10 ANIVERSARIO

# La Razón DE MÉXICO

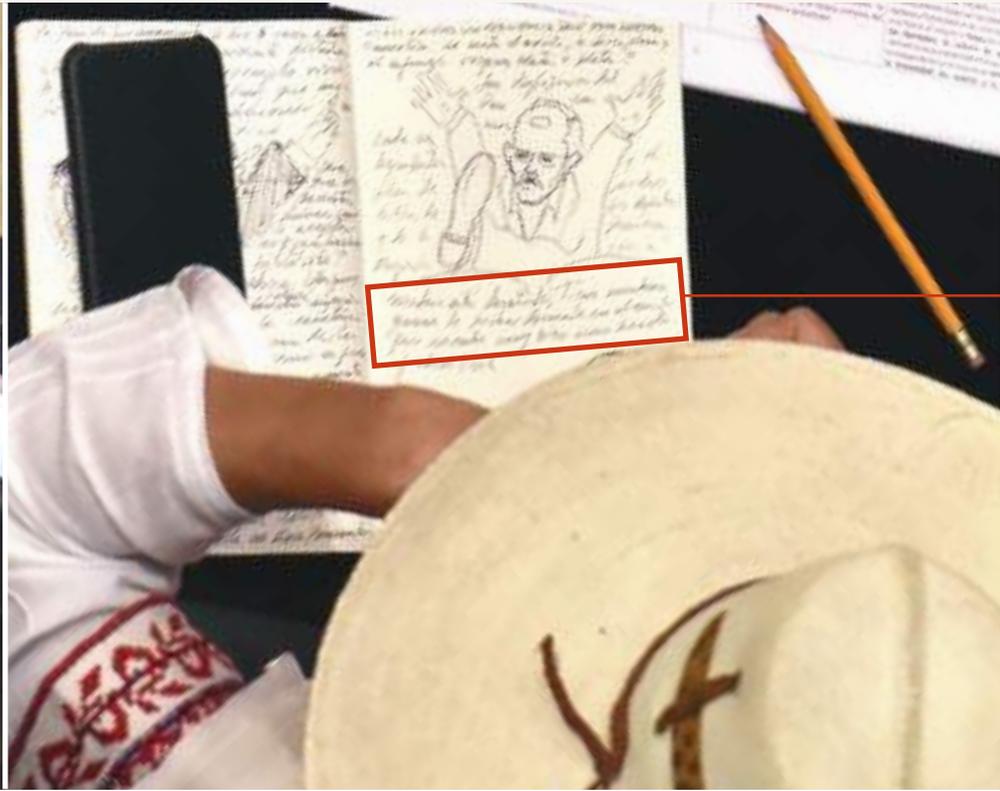
www.razon.com.mx

VIERNES 10 de mayo de 2019 » Nueva época » Año 10 Número 3093

PRECIO » \$10.00

## EN EL SENADO, REFORMA EDUCATIVA... Y ESCUELITA

**Sin cambios**, con 97 votos a favor, 22 en contra y una abstención avalan derogar la de EPN; la envían a los Congresos locales. **pág. 3**



### APUNTES

Madero está desatado, tiene muchas ganas de echar desmadre en el recinto pero no sabe muy bien cómo hacerlo.

**EL PANISTA** Gustavo Madero, durante la votación de las reservas; la morenista Jesusa Rodríguez (der.) aprovechó para dibujarlo, ayer.

LICITACIÓN, DESIERTA POR EXCEDER TIEMPOS Y COSTOS

# Pemex y Sener harán Dos Bocas; inquieta a IP y calificadoras

Por A. López y B. Luna

**AMLO RECONOCE** desafío en construir refinería en 3 años; 4 empresas *top* invitadas "pedían mucho", dice; Nahle afirma que obra no superará 8 mdd

### LA REACCIÓN

» Los bonos de Pemex con vencimiento al 2027 y 2047 retrocedieron 0.64% y 0.42%, respectivamente.  
» Los Credit Default Swaps, de la deuda de Pemex a cinco años, subieron sus primas 1.61%.  
» El peso pierde 14 centavos contra el dólar.  
» Moody's alerta riesgo de retrasos y sobregiros de costos.  
» Advierte presión en finanzas de Pemex y gobierno

**ANTE ANUNCIO**, bonos de la petrolera retroceden y suben primas de seguros, peso baja...; empresarios piden reconsiderar; Moody's ve riesgos **págs. 16 y 17**

## Da sí a embajador de Maduro la SRE y cuestiona captura del #2 de Guaidó

» México nunca ha negado beneplácito, señala; le preocupa violación a la inmunidad parlamentaria en Venezuela **pág. 7**

» Régimen mantiene asedio a la Asamblea Nacional; quita fuero a 10 diputados opositores; hay 3 presos y 11 exiliados **pág. 20**

### Mayoría opositora

La actual Asamblea Nacional fue elegida en 2015.

Oposición	7,728,025 votos
Oficialismo	5,625,248 votos*
	55

\*Diputados chavistas ya no participan en la Asamblea Nacional, pues sus fuerzas políticas ya no reconocen la autoridad de este recinto.

HOY ESCRIBEN

EL REQUETEBIÉN

Por Javier Solórzano **pág. 2**

LA INCERTIDUMBRE DE TENER UN HIJO DESAPARECIDO

Por Bibiana Belsasso **pág. 12**

¿ADICCIÓN A LA COMIDA?

Por Vale Villa **pág. 26**

# Negocios

FINANZAS + ECONOMÍA  
La Razón | Viernes 10.05.2019



## Chevron invertirá 354 mdd para explorar el Golfo

La compañía utilizará dichos recursos para la exploración del área contractual 22, ubicada en aguas profundas de la Cuenca Salina del Golfo de México, donde participan en consorcio con Petróleos Mexicanos (Pemex) y la japonesa Inpex. Trabaja en un área de casi tres mil kilómetros cuadrados.

# Ven inviable su construcción en 3 años Sener y Pemex harán Dos Bocas; preocupa a sector financiero e IP

**EL PRESIDENTE** declara desierta licitación; analistas sugieren que ésta produzca 100 mil y no 340 mil barriles para ahorrar costos y acelerar su edificación; piden analizar riesgos

Por Berenice Luna y Antonio López >

En los plazos planteados dentro de la convocatoria para la construcción de la refinería de Dos Bocas, Tabasco; difícilmente una empresa podría construir la obra de infraestructura energética en un precio de 8 mil millones de dólares, como lo especificó el Gobierno Federal en la licitación; ante ello, estimaciones de algunos analistas refieren que el precio propuesto por las empresas invitadas (consorcio Bechtel-Techint; consorcio Worley Parsons-Jacobs; KBR; Technip), podrían haber sido de hasta 16 mil millones de dólares.

Dentro del marco de la Ley, la licitación contemplaba un techo en el presupuesto de 8 mil millones de dólares, y se especificaba que se desecharían aquellas propuestas que rebasaran 25 por ciento del presupuesto inicial, lo que significa un monto de hasta 10 mil millones de dólares; con ello, dichas opciones estuvieron por encima de esta cifra.

En entrevista con *La Razón*, el analista energético, Ramses Pech, señaló que el sobrecosto estuvo relacionado por una parte, por el tema de la capacidad, pues aclaró que una refinería con capacidad de refinar hasta 340 mil barriles diarios, como marca la especificación del proyecto, tiene precios superiores a los 8 mil millones de dólares; no obstante, por el tiempo planteado (tres años), el costo rebasó los 10 mil millones. Por lo que estima que las propuestas estuvieron en un rango de entre 12 y 16 mil millones.

"... Las propuestas que estuvieron entre 12 y 16 mil millones de dólares, por el tiempo que estaban solicitando; esto quiere decir que las empresas pudieron doblar los precios de construcción por la reducción en los plazos", explicó.

Peter Speer, vicepresidente senior de Moody's, señaló que después de que el Presidente Andrés Manuel López Obrador diera por desierto el proceso licitatorio, debido al tema de los costos y el tiempo que tardará su desarrollo, se valida la preocupación de la firma sobre que los estimados del gobierno Federal, fueron muy optimistas.

**16** Mmdd de costo real tendría la refinería, de acuerdo con analistas

**340** Mil barriles diarios producirá Dos Bocas, según el Presidente



López Obrador informó ayer que ante un tema como este, ya se contaba con un "plan B", el cual contempla que en su lugar, la encargada de la obra sería la misma Secretaría de Energía, Rocío Nahle, en coordinación con autoridades de Petróleos Mexicanos.

"Pemex va a destinar todo su departamento de proyecto para la realización de la refinería de Dos Bocas y se va a contar también con el apoyo del Instituto Mexicanos del Petróleo... es una buena noticia, la construcción inicia el 2 de junio, se van a crear 100 mil empleos y va a estar terminada para mayo del 2022", aseguró.

Ante ello, Pech explicó que si el Gobierno es quien realizará el diseño y la ingeniería de la obra, la cual debe contemplar que una planta con estas características difícilmente costará menos, por lo que exhortó a que las autoridades busquen la manera de construir una refinería de hasta 100 mil barriles de petróleo diarios, y dejar a cargo de la iniciativa privada el tema del consumo interno.

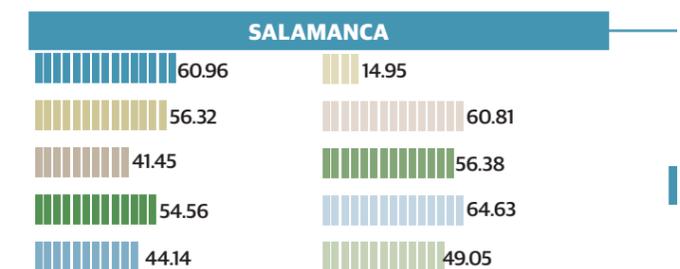
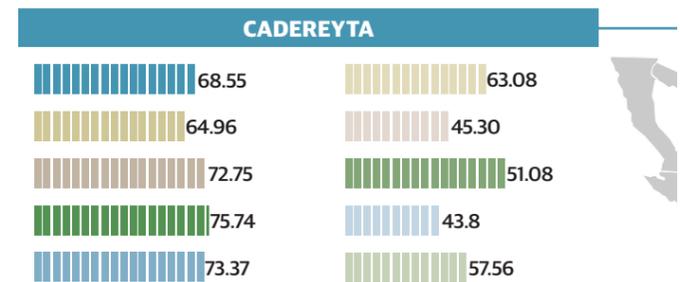
**Andrés Manuel López Obrador**  
Presidente de México  
"Pemex va a destinar todo su departamento de proyecto para la construcción de Dos Bocas; la construcción inicia el 2 de junio y creará 100 mil empleos"

**Ramses Pech**  
Analista energético  
"Las propuestas estuvieron entre 12 y 16 mmdd, pero hacerlo en tres años hubiera requerido el doble o más de presupuesto para construir la refinería"

## Producción de combustibles por refinería

Cadereyta y Minatitlán son las más gasolinas p

2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016



Cifras en Miles de barriles de petróleo por día Fuente: Pemex/Ramses Pech

## Recomiendan ree

**ANALISTAS LO VEN** muy ambicioso pero con poco presupuesto; si se mejora objetivo antes de junio, las calificadoras lo avalarán; de lo contrario revisarán calificación

Por Berenice Luna > berenice.contreras@razon.com.mx

**AUNQUE YA SE CUENTA** con el presupuesto para la refinería de Dos Bocas, si no se logra reestructurar el proyecto Petróleos Mexicanos (Pemex) podría perder su calificación crediticia, coincidieron analistas.

Gonzalo Monroy, director general de la Consultoría GMEC, mencionó que el hecho de que la licitación quedara desierta, da una perspectiva al Presidente Andrés Manuel López Obrador, de reestructurar el proyecto, ya que se trata de un plan ambicioso con poco presupuesto.

En este sentido, explicó que se el mercado percibe que el proyecto es diferente, o sea, que nos es tan ambicioso y que se cuenta con los recursos necesarios, vera como positiva la decisión de que Pemex y la Secretaría de Energía lo realicen, de lo

"Lo que planteamos es hacer una refinería de 100 mil barriles con el monto que se tiene, una de este tipo cuesta no más de 5 mil mdd, es decir, sobrarían tres mil millones. Entonces el mercado lo que señala es que si Pemex no cuenta con el dinero para esto, debe hacer una refinería que se acople al presupuesto y dejar que los privados asuman el riesgo financiero y cubran la demanda del mercado", sostuvo.

En este mismo sentido, Moody's mencionó que el hecho de que avance el

proyecto bajo la supervisión de Pemex, suma riesgos productora del Estado, cuenta luchando por fr producción de crudo y r rías existentes.

"Esto también eleva los y sobregiros de cos sumar más presión a las f o del gobierno", sostiene

**IP PIDE CONSIDERAR**

TIEE 28	Cetes -28	Mezcla Mexicana	UDI	Centenario	WTI	Brent
8.5043%	8.02%	62.38 dpb	6.276036	\$31,000	61.58 dpb	70.67dpb

## Expectativa EU-China impulsa al Brent

Los precios del Brent subieron gracias a que EU revivió las esperanzas de un acuerdo comercial con el país asiático. El barril ganó 2 centavos, o un 0.03 por ciento, a 70.39 dólares por barril, recuperándose de un mínimo de sesión de 69.40 dólares.



## La Mezcla Mexicana pierde 0.38 dólares ayer

El petróleo de exportación cayó 38 centavos de dólar con relación a la sesión de ayer, para ofertarse en 62.38 dólares el barril, informó Pemex. Banco Base detalló que el crudo perdió terreno porque inversionistas tuvieron incertidumbre.

negocios@razon.com.mx Tel. 5260-6001

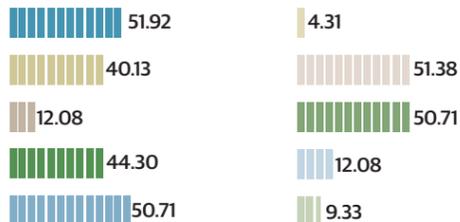
### Refinería

Plantas procesan.

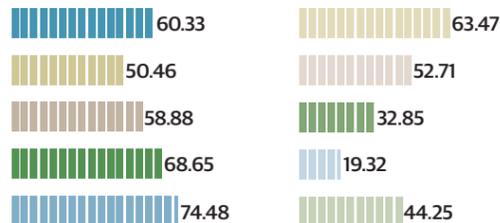
2016 2017 2018 2019



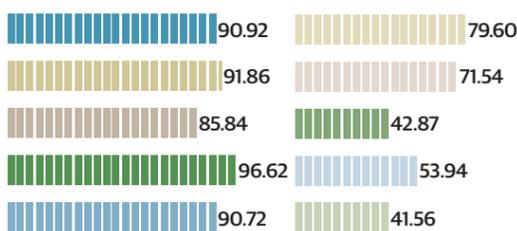
#### MADERO



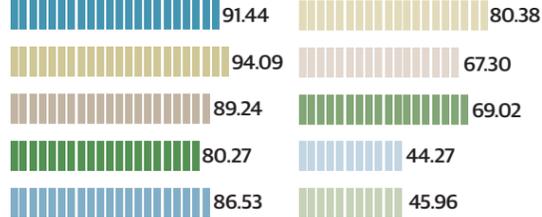
#### MINATITLÁN



#### SALINA CRUZ



#### TULA



# Reestructurar plan de refinería

contrario la productora del estado enfrentará una decisión complicada.

“Si el gobierno para el 2 de junio, que es cuando comenzará la construcción toma la decisión de reestructurar el proyecto, el mercado lo tomará de muy buena manera, pero si el Presidente insiste en tener esa idea de una gran refinería y que sea de crudo pesado, creo que es donde se abre una ventana muy complicada para Petróleos Mexicanos”, mencionó el directivo en entrevista con *La Razón*.

Por su parte, el analista Ramsés Pech refirió que si en la presentación de su plan de negocios, Ramsés Pech no contempla un incremento de inversión por parte del gobierno para extracción y exploración de hidrocarburos, se vería más próxima una disminución en la nota crediticia.

“A las calificadoras les intere-

sa saber cuánto hidrocarburo se pondrá en superficie, además de querer conocer el monto que se le asignará a la empresa, el cual deberá estar destinado para cubrir el pago de su deuda, invertir en pozos de exploración, en incremento en producción o en pagarles a los proveedores; y no en la construcción de la refinería del sureste mexicano”, señaló.

Por ello, coincidió en que el mensaje que se mandó con dicha decisión fue que se tiene que evaluar si las refinerías deben de ser de 340 o 100 mil barriles.

“Debe caber el sentido común, donde el mercado nos dijo que no se puede, pues no se puede. Por lo tanto, las calificadoras lo que esperarían del ahorro que se está realizando es que se tiene que utilizar ese dinero para incrementar la producción, exploración y todo lo que se puede realizar”, finalizó.

### el dato

INVERSORES recomiendan hacer caso a las compañías expertas sobre viabilidad de refinería.

105

Mmdd es la deuda actual de Pemex, de acuerdo con Sener

### Sistema Nacional de Refinación y procesamiento

Las refinerías del país procesan año con año menos, según analistas.



Cifras en Miles de barriles de petróleo por día Fuente: Dow & Stream Oil and Gas

### Banco Base Análisis Financiero

“Uno de los principales riesgos es la presión que la obra generará sobre las finanzas, pues hace probable una revisión sobre la calificación”



### el dato

PESE A que la decisión de que Pemex y Sener construyan la refinería, mercados creen que el Gobierno hará modificaciones en su decisión y eso brindará más certidumbre a las finanzas.

supervisión de la Sener riesgos para la empresa Estado, la cual ya se eno por frenar la caída en la rudo y mejorar las refine-

n eleva el riesgo de retra- de costos que pudieran ñ a las finanzas de Pemex sostiene la calificadoras.

IDERAR RIESGOS. El

Consejo Coordinador Empresarial (CCE), la Confederación Patronal de la República Mexicana (Coparmex), y de la Confederación de Cámaras Nacionales de Comercio, Servicios y Turismo (Concanaco), mostraron preocupación respecto a que sea Pemex quien se encargue, junto con la Secretaría de Energía del proyecto.

Carlos Salazar Lomelín, presidente del CCE, exhortó al gobierno federal a realizar un análisis profundo sobre si realmente es un proyecto necesario y prioritario para el

país, pues dijo que “nadie está obligado a hacer lo imposible”.

En entrevista radiofónica, dijo que si las empresas más importantes en la materia llegan a la conclusión de que no se puede cumplir ni el presupuesto ni el plazo impuesto para la construcción de la refinería, de Dos Bocas se debe replantear todo el tema. En tanto, el presidente del organismo patronal, Gustavo de Hoyos, pidió al Gobierno reconsiderar la decisión, pues podría complicar las finanzas.