

NOTICIAS Y ARTÍCULOS DE LA INDUSTRIA ENERGÉTICA

21 de marzo de 2024



Las divergentes propuestas energéticas de Claudia y Xóchitl

Con motivo de un aniversario más de la expropiación petrolera decretada por Lázaro Cárdenas en 1938, las dos candidatas a la Presidencia de la República presentaron sus propuestas energéticas.

En la contienda por definir el rumbo energético de México, las propuestas de la oficialista Claudia Sheinbaum y la opositora Xóchitl Gálvez se presentan como narrativas divergentes que forman parte de un debate más amplio sobre el modelo económico, social y ambiental que debe seguir el país.

Mientras la primera aboga por la continuidad y fortalecimiento del modelo estatal, enfatizando la soberanía y la autosuficiencia energética, la segunda impulsa una visión de modernización y apertura, con un ojo crítico en la eficiencia y la sostenibilidad.

Sheinbaum defiende un enfoque que prioriza la consolidación de las empresas estatales Pemex y CFE, con un marcado énfasis en la soberanía energética y la autosuficiencia.

Propone una estrategia que se enfoca en mantener la producción petrolera, complementada con una apuesta creciente por las energías renovables para mitigar el impacto ambiental.

Esta postura, aunque promete estabilidad y control nacional sobre los recursos, enfrenta críticas por los riesgos de la añeja ineficiencia de ambas empresas y la muy probable lentitud en la transición hacia fuentes de energía más limpias y renovables.

En contraste, Gálvez sugiere una ruta de transformación para Pemex, centrada en la modernización y la eficiencia, disminuyendo el peso de la refinación en favor de la exploración y producción de hidrocarburos.

Su propuesta de abrir el mercado a la competencia, especialmente en el sector de las energías renovables, apunta a un modelo más liberal, que podría atraer inversión, fomentar la innovación y reducir costos. No obstante, su enfoque trae consigo el temor a una privatización excesiva y a la pérdida de control nacional sobre los recursos estratégicos.

Ambas candidatas coinciden en la necesidad de una transición hacia energías más limpias y sostenibles, aunque difieren en cómo lograrlo. Mientras Claudia se inclina por un modelo de gestión estatal y control directo, Xóchitl favorece la apertura y la modernización para impulsar este cambio. La elección entre estas visiones no es solo una decisión técnica, sino una que tendrá profundas implicaciones para la economía, el medio ambiente y la estructura social de México.

En este contexto, los votantes mexicanos debemos elegir entre la continuidad de un modelo energético centrado en el Estado, que promete soberanía y estabilidad, y un modelo que busca renovar y abrir el sector energético a dinámicas de mercado, con promesas de eficiencia y sostenibilidad.

En conclusión, el debate entre las propuestas energéticas de Claudia Sheinbaum y Xóchitl Gálvez refleja una encrucijada en la política mexicana, donde los caminos elegidos tendrán repercusiones a largo plazo.

Como observadores y participantes en este proceso, debemos evaluar cuidadosamente estas propuestas, no solo por sus méritos técnicos, sino también por su alineación con la visión a largo plazo que deseamos para México. Con base en dicha evaluación podremos decidir por cuál de las dos candidatas votar el 2 de junio entrante. El Economista

NOTICIAS Y ARTÍCULOS DE LA INDUSTRIA ENERGÉTICA

21 de marzo de 2024



2

Pemex, lo que pocos quieren ver

En este país, las advertencias bien informadas de los analistas sobre los riesgos financieros que implica Petróleos Mexicanos para el conjunto de la economía mexicana y las consecuencias de una mala política energética solo dan vueltas en un pequeño círculo donde todos ya tienen muy claro qué es lo que está pasando.

Esa información confinada a unos cuantos no llega a más amplios sectores de la población porque, por diversas razones, no es de interés general su divulgación.

No se expande la información del peligro inminente en el que están las finanzas nacionales porque hay millones de personas que solo están sujetas al monólogo, simplista y repetitivo, como lo marcan los manuales de la propaganda, del presidente Andrés Manuel López Obrador.

No hay voces de alcance popular que tengan la capacidad de contrarrestar el efecto avasallante de la propaganda oficial que se dicta cada mañana.

Y en los mercados, los que tienen bonos de Pemex y reciben grandes rendimientos con Riesgo País de toda la deuda mexicana, se mantienen calladitos y contentos, por ahora.

Así es que por eso el Presidente, en su calidad de descarado jefe de campaña, puede llamar a dar continuidad a su estrategia energética.

Dar continuidad a lo que ha hecho López Obrador con Pemex y con la CFE, dar seguimiento al desprecio a las leyes y a las inversiones privadas, mantener tal cual las enormes transferencias de recursos públicos al barril sin fondo de dos empresas improductivas es garantizar una crisis económica para el país.

Las evidencias ahí están, las cuentas no son tan difíciles de entender, las consecuencias inevitables de seguir por el mismo camino son inocultables, pero son millones de ciudadanos los que no pueden o no quieren verlo así.

¿Cómo seguir con la misma estrategia si en el sexenio de López Obrador Pemex ha tenido pérdidas por 876,000 millones de pesos?

La producción de petróleo crudo inició este gobierno en 1.83 millones de barriles diarios y cayó a 1.55 millones de barriles al día. Las reservas petroleras son 11% menores que en el 2018.

Pemex ha recibido de nuestro dinero, a través de transferencias del erario, 870,000 millones de pesos. Pemex no paga impuestos y nos debe, porque se supone que es la empresa de todos los mexicanos, otros 730,000 millones de pesos.

Y algo muy grave, no financiero, y muy visible, Pemex contamina por la falta de mantenimiento y falta de inversión en mejora de procesos productivos.

¿Cómo prometer continuidad a todo esto? Simple, por la hipnosis colectiva que provoca el carisma y la propaganda, pero ese camino es seguro hacia una crisis energética y económica sin precedentes.

López Obrador llena de palabras que marean a sus seguidores: bienestar, soberanía, rescate, independencia, pueblo, etcétera.

Es un hecho, Pemex, y CFE de la mano, no aguanta otros seis años igual. La petrolera puede quebrar y las finanzas del país pueden entrar en crisis antes del final de la década.

Si cualquiera de las dos candidatas sigue el mismo camino, no acaba su sexenio sin una crisis financiera mayor. Solo un cambio en la estrategia puede implicar que entremos en un rescate de Pemex y las finanzas públicas que llevará décadas. Pero eso pocos lo quieren ver. El Economista

NOTICIAS Y ARTÍCULOS DE LA INDUSTRIA ENERGÉTICA

21 de marzo de 2024

3

Energía, ¿monopolio o apertura?

El futuro de México en materia de energía está frente a una disyuntiva.

Dicho en otras palabras, la sociedad mexicana, a través de su voto, deberá decidir por una de dos opciones que se excluyen mutuamente.

Con su voto, decidirán si apoyan el modelo de continuidad que ofrece la candidata oficial, Claudia Sheinbaum.

Con el que seguiría “fortaleciendo” a Pemex y CFE y mantendría el discurso “nacionalista”.

Aunque contradictoriamente ha dicho que impulsaría las energías limpias.

Ó, por el contrario, con el sufragio, decidirán si optan por la oferta de la candidata de oposición, Xóchitl Gálvez que promete aplicar lo que dice la Constitución.

Es decir aplicaría la reforma energética que promueve la apertura a la inversión privada nacional e internacional y procura la competencia entre las empresas del sector, tanto en el petróleo como en la electricidad.

Hay muchos temas que interesan y preocupan a los ciudadanos y que tomarán en cuenta en el ejercicio de su derecho a elegir.

Pero sin duda, un elemento central que tiene que ver con la economía de las personas y familias, son los precios de las gasolinas, el diesel y la luz eléctrica.

El “gasolinazo” –como se conoció en su momento a la decisión de liberar el precio del combustible, hacia el final del sexenio de Enrique Peña Nieto– fue uno de los “arietes” político-electorales que más utilizó y seguramente más beneficio le redituó al entonces candidato y actual Presidente de la República, Andrés Manuel López Obrador.

En Youtube, cualquiera puede encontrar un video que hizo –cuando andaba en campaña–, frente a una bomba de gasolina, en el que critica el aumento en su precio y asegura que está más cara en México que en Estados Unidos y Guatemala.

La crítica intensiva al “gasolinazo” y la oferta de que si ganaba las elecciones no sólo no aumentaría, sino que reduciría a 10 pesos el precio por litro de gasolina, fueron parte de los mensajes más poderosos de su campaña.

Los hechos demuestran que no cumplió con su promesa. Ahora solo habla de que no ha aumentado en términos reales. Ya no menciona que ofreció que la bajaría a 10 pesos.

Como presidente electo, comenzó a gobernar, aún sin haber asumido formalmente la primera magistratura.

Además de ordenar la cancelación de la construcción del Nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, suspendió las rondas petroleras.

Durante su campaña había anticipado que si ganaba las elecciones, pediría al presidente Peña Nieto, suspender las rondas petroleras para revisar si los procesos se habían conducido con legalidad hasta el momento.

En el mismo mes de julio de 2018, la Comisión Nacional de Hidrocarburos anunció la postergación de las rondas petroleras. Estas, ya no se reanudarían, en todo el sexenio.

En su último libro, titulado ¡Gracias!, el presidente lopezobrador afirma que “por detener la reforma energética de EPN, sufrí un infarto”.

La cita presidencial deja claro lo importante que es para su discurso, para su proyecto y para su gobierno el tema energético.

En el caso del petróleo el Presidente de la República optó por aplicar una contrarreforma de facto al cancelar las rondas petroleras.

En el de la energía eléctrica, también suspendió las subastas de largo plazo (con las que se llegó a registrar el precio más bajo en energía eléctrica), avanzó por la vía administrativa y presentó una iniciativa de ley eléctrica que fue rechazada por la Corte.

En ambos sectores debilitó y colonizó a los órganos reguladores, la Comisión Nacional de Hidrocarburos y la Comisión Reguladora de Energía.

La política energética representa el punto clave de los dos modelos económicos que representan las candidatas con mayor posibilidad de ganar la Presidencia de la República.

La candidata de oposición, Xóchitl Gálvez, representa una alternativa diferente al modelo de energía lopezobradorista basado en un discurso “nacionalista” y de “presunto rescate de Pemex y la CFE”.

Gálvez propone un modelo de apertura y competencia entre las empresas privadas y las del Estado.

Sheinbaum ofrece continuar con la política energética del presidente López Obrador.

En síntesis se trata de dos modelos en materia de energía: el modelo monopólico del actual gobierno; ó el modelo de apertura de la candidata de oposición.

Pemex registra una condición financiera muy delicada, su producción ha caído, sigue sobreendeudada internacional y localmente y sigue representando un barril sin fondo.

Tampoco se logró reducir el precio de la gasolina a los consumidores.

Veremos cómo votan los ciudadanos. El Economista

NOTICIAS Y ARTÍCULOS DE LA INDUSTRIA ENERGÉTICA

21 de marzo de 2024

4 **Producción de petróleo y energías limpias convivirán el próximo sexenio: Ebrard**

El ex canciller Marcelo Ebrard aseguró que Pemex continuará produciendo petróleo porque no se puede detener su producción.

De ganar la presidencia **Claudia Sheinbaum**, México seguirá apostando por el uso de petróleo a la par de impulsar las energías renovables, comentó el ex canciller **Marcelo Ebrard**, durante la Cumbre de Capital Privado 2024 de la **Asociación Mexicana de Capital Privado (Amexcap)**.

“Tienes que aumentar tu capacidad de producción de energía solar y de otras fuentes de **energías limpias**, tienes que hacerlo de forma conjunta (producir petróleo), no se puede hacer de un día a otro”, explicó.

Ebrard aseguró que **Petróleos Mexicanos (Pemex)** continuará produciendo petróleo porque no se puede detener su producción.

“Quien te diga que no va a usar el petróleo te está mintiendo, o sea, **el petróleo se va a seguir usando todavía varias décadas**. Esto es como cambiar una turbina de un avión volando, tienes que producir petróleo, refinar gasolina para no quedarse fuera”, dijo.

Sin embargo, Ebrard Casaubón aseguró que se debe impulsar la generación de energías renovables y que para ello será necesario la cooperación del sector público y privado.

En ese sentido, Marcelo Ebrard destacó la importancia de aumentar la capacidad de energías limpias a cargo de la **Comisión Federal de Electricidad (CFE)** y de las propias empresas.

Para lograr los compromisos de México para 2030, hechos durante la **Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP)** de 2022, el país necesita generar aproximadamente 80 (GW) de energía limpia, dijo.

Puerto Peñasco, central fotovoltaica ubicada en Sonora, apenas genera un gigawatt, comentó el ex canciller.

Durante el **COP 2022**, México se comprometió a aumentar la generación de **energías renovables** (solar, eólica, hidroeléctrica y geotérmica) durante los próximos ocho años. Esto forma parte del plan para reducir las emisiones de dióxido de carbono a 35% para 2030.

Esta meta forma parte del **proyecto Sonora** en la frontera entre México y Estados Unidos y con el cual se busca “duplicar la capacidad de generación de energía limpia en México”, aseguró el senador **John Kerry** cuando presentaron el proyecto en 2022. El Economista

China CNPC se sumará al compromiso de descarbonización: COP28

Al menos, 52 empresas petroleras internacionales y nacionales ya se han adherido a la Carta de Descarbonización del Petróleo y el Gas para ducir a cero las emisiones de metano para 2030.

El presidente de la **COP28**, Sultan Al Jaber, afirmó que **China National Petroleum Corp (CNPC)** se unirá en breve al compromiso de las empresas **petroleras** y gasísticas de reducir a cero las emisiones de metano para **2030** y alcanzar las emisiones netas cero antes de **2050**.

En su intervención del martes en la conferencia sobre energía **CERAWeek**, Al Jaber declaró que 52 empresas petroleras internacionales y nacionales ya se han adherido a la **Carta de Descarbonización del Petróleo y el Gas**, lo que representa el 44% de la producción de petróleo.

Se trata de un gran avance. Pero no es suficiente”, dijo Al Jaber, pidiendo a otras empresas de petróleo y gas que “den un paso adelante y se adhieran”.

La presidencia de Al Jaber en la **COP28** anunció la carta con Arabia Saudí en diciembre, durante la cumbre del **clima** de las Naciones Unidas celebrada en Dubai, en la que casi **200 países** acordaron abandonar los **combustibles fósiles**.

CNPC no respondió inmediatamente a una solicitud de comentarios. Anteriormente, CNPC había declarado que su objetivo era alcanzar un máximo en sus **emisiones de carbono** en torno a 2025, para llegar a **emisiones** cercanas a cero en 2050, una década antes del objetivo chino de neutralidad de carbono de 2060.

Entre los firmantes de la Carta se encuentran **BP, Eni, ExxonMobil, Aramco** y **ADNOC**, que Al Jaber preside como director ejecutivo.

Los activistas del clima habían criticado que la cumbre se celebrara en Emiratos Árabes Unidos, uno de los **principales exportadores de petróleo** y miembro de la Organización de **Países Exportadores de Petróleo (OPEP)**. Jaber, que también preside la empresa de energías renovables emiratí Masdar, afirmó que su experiencia en todas las formas de energía era **beneficiosa** en última instancia. El Economista

NOTICIAS Y ARTÍCULOS DE LA INDUSTRIA ENERGÉTICA

21 de marzo de 2024



El petróleo retrocede desde máximos de varios meses a la espera de anuncio de la Fed

Los precios del petróleo bajaban el miércoles tras alcanzar máximos de varios meses en la sesión anterior, mientras los inversores se preparaban para el anuncio de la política de tasas de interés de la Reserva Federal.

Los **precios del petróleo** bajaban el miércoles tras alcanzar máximos de varios meses en la sesión anterior, mientras los inversores se preparaban para el [anuncio de la política de tasas de interés](#) de la **Reserva Federal** de Estados Unidos.

Los futuros del crudo Brent para mayo caían 62 centavos, o un 0.71%, a 86.76 dólares el barril a las 10:28 GMT.

Por su parte los futuros del **West Texas Intermediate** estadounidense para entrega en abril, que vencen el miércoles, bajaban 71 centavos, o un 0.85%, a 82.76 dólares el barril. El contrato del WTI para mayo perdía 62 centavos, o un 0.75%, a 82.11 dólares el barril.

Los inversores están a la espera del anuncio del miércoles de la **Fed**, en busca de señales sobre la senda de las **tasas de interés** para el resto del año.

No se prevé que la Reserva Federal recorte los costos de endeudamiento, pero las nuevas proyecciones económicas podrían indicar menos recortes de las tasas de interés y un inicio de la relajación de la política monetaria más tardío de lo previsto.

El **índice dólar** subía antes de la decisión de la Reserva Federal, lo que también puede reducir la demanda de petróleo de los compradores de países que utilizan otras divisas.

En la sesión anterior, el Brent [alcanzó su nivel más alto desde el 31 de octubre](#), en 87.38 dólares el barril, mientras que el WTI alcanzó su nivel más alto desde el 27 de octubre, en 83,47 dólares.

Los [ataques ucranianos](#) a los activos de refino rusos han contribuido a impulsar al alza los precios del crudo, mientras los participantes en el mercado evaluaban el impacto en los balances de suministro de crudo y combustible.

Los inversores también estarán atentos a los datos oficiales de inventarios de la **Administración de Información de Energía** de Estados Unidos, que se publicarán el miércoles a las 14:30 GMT.

El **Instituto Americano del Petróleo** informó que las existencias de crudo y gasolina en Estados Unidos cayeron la semana pasada, mientras que los inventarios de destilados aumentaron, según las fuentes. El Economista

Precios del petróleo suben tras ataques a refinerías rusas

Los precios de los futuros del WTI y el Brent del mar del Norte cerraron la jornada del martes al alza por los temores al suministro tras el ataque a refinerías rusas por parte de Ucrania.

Los precios del petróleo [siguieron subiendo](#) el martes, empujados por los temores a perturbaciones en el suministro luego de ataques a refinerías rusas atribuidos a Ucrania.

El precio del barril de **Brent** del mar del Norte para entrega en mayo ganó 0.56% a 87.38 dólares.

En tanto el **West Texas Intermediate** (WTI) para abril ganó 0.90% a 83.47 dólares.

Los precios del crudo suben "por inquietudes sobre la oferta", resumieron los analistas de IG.

"La intensificación de los ataques ucranianos contra las instalaciones de refinado rusas, así como la revisión al alza de las perspectivas de crecimiento de la demanda mundial este año, contribuyeron a hacer subir los precios", explicó David Morrison, analista de Trade Nation.

Un ataque con drones, atribuido a Ucrania, provocó el incendio de una refinería en la región de Krasnodar, al sur de Rusia, indicaron el domingo las autoridades regionales.

El sábado, una refinería se incendió en Samara, a unos 1,000 km de la frontera con Ucrania, luego de un ataque con drones.

"Alrededor de 600,000 barriles diarios de capacidad de producción es lo que quedó fuera de servicio tras estos ataques", precisó Thu Lan Nguyen, analista de Commerzbank.

"Esto hace una diferencia en el mercado", destacó Robert Yawger, de Mizuho USA, quien recordó que Rusia no tiene capacidad suficiente para almacenar crudo por lo que también la producción podría verse afectada por el daño a su infraestructura. El Economista

NOTICIAS Y ARTÍCULOS DE LA INDUSTRIA ENERGÉTICA

21 de marzo de 2024

6

Espera Sener que Dos Bocas sea la mayor productora de petrolíferos; Deer Park bajará su producción

Para 2037, la refinería Olmeca representará 21.5% del total de la producción del SNR, mientras que Deer Park habrá perdido 5.3% de su producción

Mientras que la nueva refinería de **Dos Bocas** será la principal productora de petrolíferos, especialmente de gasolinas, la planta de **Deer Park** verá decrecer su producción en el periodo **2023-2037**, según proyecciones del gobierno federal.

Para 2037, la refinería Olmeca será la que alcance mayor producción de petrolíferos, con un volumen estimado en **262.4 mil barriles diarios de petróleo crudo equivalente (mbdpce)**, lo que representará **21 por ciento** del total del Sistema Nacional de Refinación (SNR), excepto Deer Park.

La administración federal estima que en **2024**, la nueva refinería, ubicada en el Puerto de Dos Bocas, Tabasco, tendrá una producción de **178.6**, mismos que se incrementarán a **266.7 mil barriles** en 2030, su máximo proyectado en el periodo 2023-2037.

De acuerdo con cifras de la **Secretaría de Energía (Sener)**, la producción de Dos Bocas representará en 2037 el **21.5 por ciento** del total de la producción nacional que alcanzará **1 millón 216.3 mbdpce**.

En 2024, la participación de la refinería Olmeca será de **17.1 por ciento** de un total de **1 millón 44.4 mbdpce**.

Según la **“Prospectiva de petróleo crudo y petrolíferos 2023-2037”**, editada por la Sener, Dos Bocas producirá –en orden de mayor a menor volumen– gasolina, diésel, coque de petróleo y turbosina, pero no tendrá producción de combustóleo.

Olmeca, mayor productora de gasolinas

El gobierno espera que la refinería Olmeca tenga en 2024 la **mayor producción de gasolinas**, con un volumen estimado en **88.7 mil barriles diarios (mbd)**. Tula estaría en segundo lugar con **62.7 mbd** y en el tercer puesto Salina Cruz con **59.1 mbd**.

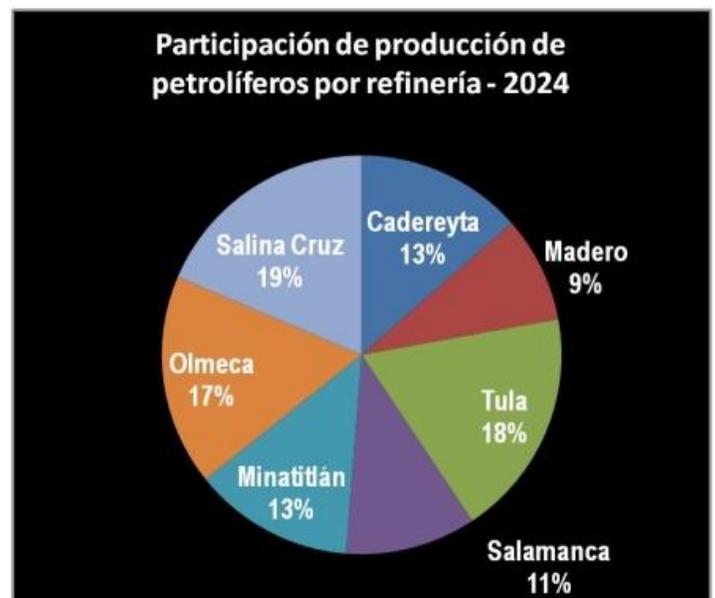
En el periodo comprendido por la Prospectiva, Dos Bocas alcanzará su máximo pico de producción de gasolina en 2027 con **134.5 mbd** para terminar en 2037 con **130.5 mbd**.

Deer Park, de bajada

Por su parte, la Sener bajo el mando de **Miguel Ángel Maciel Torres** proyecta que la producción total de petrolíferos de la refinería de Deer Park presentará una **tendencia descendente** en el periodo 2023-2037.

Según las proyecciones de la dependencia, la planta ubicada en Houston, Estados Unidos, cerrará el 2024 en **230.9 mbdpce** para terminar en **218.5 mbdpce** al final del periodo, esto es, **5.3 por ciento menos**.

En el camino, será en 2027 cuando llegue a su producción menor del periodo con **205.2 mbdpce**.
EAD



NOTICIAS Y ARTÍCULOS DE LA INDUSTRIA ENERGÉTICA

21 de marzo de 2024

7

Buscará Sheinbaum que Pemex participe en la explotación de litio

Hoy presentó sus propuestas en materia de energía

Claudia Sheinbaum Pardo presentó su estrategia en materia de energía que contempla un plan de largo plazo para fortalecer la producción de petróleo crudo de **Petróleos Mexicanos (Pemex)**, a la vez **que pueda explotar el litio** en el país y desarrollar energías renovables.

La candidata a la Presidencia de la República por la coalición oficialista “Juntos Seguimos Haciendo Historia”, formada por los partidos Movimiento de Regeneración Nacional (Morena), del Trabajo (PT) y Verde Ecologista de México (PVEM), celebró por su cuenta el **86 Aniversario de la Expropiación de la Industria Petrolera**.

En un evento en el que montó una guardia de honor en el Monumento a la Revolución, donde descansan los restos del ex presidente Lázaro Cárdenas del Río, Sheinbaum Pardo hizo la presentación del eje relativo a energía de lo que será su gobierno, que lleva por nombre **República Soberana y con Energía Sustentable**.

“Vamos a ser un gobierno que rescate el sector energético de México, que ponga en alto a Pemex y a la CFE, en el marco por supuesto de las nuevas condiciones ambientales nacionales e internacionales”, expuso la también ex jefa de Gobierno de la Ciudad de México.

Explicó que este eje se compone de **seis objetivos** que engloban **10 estrategias en total**.

De ello, destacan los objetivos de **reducir las importaciones de energéticos** al mínimo, mantener las **finanzas sanas** de Pemex y la Comisión Federal de Electricidad (CFE) y conservar lo que llamó **“una deuda razonable”** estas empresas.

Igualmente planteó un aumento de la actividad económica del país, **pero no necesariamente acompañada por un aumento en el consumo energético**.

Las 10 estrategias

- 1.- No más aumentos a los **precios de los energéticos**, como los “gasolinazos” o a las tarifas eléctricas.
- 2.- Continuar **fortaleciendo** a Pemex y a la CFE.
- 3.- Mantener la producción de petróleo crudo en **1.8 millones de barriles diarios promedio**. El crecimiento de la demanda de energía se cubrirá **con fuentes renovables**. Reducción de la **quema de gas** a la atmósfera (venteo).

4.- Plan de largo plazo para que Pemex pueda fortalecer su producción de petróleo crudo, a la vez que avance en procesos de **“ecogeneración”** a partir de fuentes renovables en producción térmica y eléctrica. Además, que pueda participar **en la explotación del litio**.

5.- CFE participará con **54 por ciento** de la generación total de energía eléctrica del país y la iniciativa privada mantendrá hasta el **46 por ciento** restante. La transmisión y la distribución de electricidad seguirán en manos de la Comisión.

6.- Implementación de programas de **uso eficiente de la energía** en todos los sectores: residencial, comercial, industrial, transporte, etc., mediante la aplicación de normas ambientales y de sustitución de equipos y maquinarias. También se promoverá el **financiamiento al ahorro de energía** y a la investigación y desarrollo de tecnología.

7.- Promoción del **transporte eléctrico** tanto público, como privado, para acelerar la electromovilidad en el país. En este sentido, se elaborarán **normas más estrictas** contra las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) en el sector transporte.

8.- Impulso a la **Transición Energética** con la promoción del uso de paneles solares y calentadores solares de agua para vivienda e industria.

9.- Retomar la producción nacional de **petroquímica** para la elaboración de fertilizantes.

10.- Atención a las comunidades de menos de 2 mil 500 habitantes **que aún no tienen acceso a la electricidad** y sustituir el uso de la leña para evitar daños ambientales y a la salud de las personas. EAD

