

NOTICIAS Y ARTÍCULOS DE LA INDUSTRIA ENERGÉTICA

15 de septiembre de 2022



1

Con voluntad, puede mejorar relación entre IP y gobiernos regionales para impulsar al sector energético

En un foro organizado por la calificadora Moody's, expertos del sector energético analizaron los retos y oportunidades de la Iniciativa Privada y el gobierno para impulsar a la industria.

El mayor reto del **sector energético** nacional, tanto en lo que respecta a hidrocarburos como a **electricidad**, será lograr las inversiones necesarias para que se lleven a cabo las actividades que permitan el crecimiento del país, lo cual se puede llevar a cabo con voluntad de las partes, tanto entre gobiernos regionales, como con sus respectivos industriales, explicaron expertos en el Inside Latam que anualmente organiza la [calificadora crediticia Moody's](#).

En un entorno donde las decisiones gubernamentales serán fundamentales tanto en ésta, como en la próxima administración, se espera que antes de que concluya este sexenio se llegue a acuerdos con **Estados Unidos** y **Canadá** ya sea al concluir las consultas rumbo a un panel de controversia internacional o si se lleva a cabo el proceso de controversia.

De cualquier manera, explicó Julia González, abogada consejera de González Calvillo, habrá que echar para atrás lo proyectado por este gobierno, es decir, la nueva **Ley de la Industria Eléctrica**, los planes para comprarle exclusivamente el gas a Petróleos Mexicanos (Pemex) o a la Comisión Federal de Electricidad (CFE) y la exención con la que cuenta **Pemex** para poder vender gas que no es ultra bajo azufre.

La experta explicó que a más tardar el 3 de octubre habrá un posicionamiento acerca de las conversaciones que se sostienen en torno a un posible juicio internacional o panel entre los tres países respecto al sector energético.

De ahí, es posible que sencillamente se lleguen a acuerdos que básicamente incluirán que las autoridades mexicanas retiren las modificaciones anteriores, lo que es posible si existe voluntad de trabajo conjunto, como se ha observado ya que incluso la **Comisión Reguladora de Energía (CRE)** se reunirá con permisionarios para obtener observaciones sobre su trabajo, además de que gracias a las suspensiones por amparos o instrumentos como las controversias constitucionales, no han prosperado las modificaciones legales que ha realizado la Secretaría de Energía.

Pero si no hay acuerdos, cada país deberá nombrar a un presidente de su panel, a riesgo de que si no lo hace en un mes, lo nombran los miembros de las otras partes. Igualmente, deberá nombrar panelistas en 150 días que pueden prorrogarse hasta un mes más y con estos tiempos ya se está hablando de por lo menos un año de proceso, cuando se calculaban 800 días para llegar a los arreglos. "De cualquier manera, si es que hay panel, terminará en esta administración, sin duda", aseguró la experta.

En un foro organizado por la calificadora **Moody's**, Rosanety Barrios explicó a *El Economista* que el principal riesgo que observa es político y que ello vuelve muy complejo el panorama.

A su vez Mauricio del Valle, vicepresidente ejecutivo de la oficina de Finanzas de Saavi México dijo que en la visión a largo plazo hay espacio para todos. "El reto que tenemos en el sector es cómo operar y como innovar cómo privados", aseguró.

Adrián Garza, vicepresidente y analista senior de **Moody's** aseguró que un ejemplo de cómo las cosas han caminado por buen rumbo es el acuerdo entre TC Energy (TransCanadá) y la CFE, que ponen el ejemplo de cómo sí se pueden llevar a cabo procesos importantes como el gasoducto marino que construirán en sociedad minoritaria del gobierno, en un acuerdo take or pay de la **CFE** completamente nuevo que inicia una nueva era en la relación entre privados, incluso extranjeros, y el Estado en materia energética. *El Economista*

NOTICIAS Y ARTÍCULOS DE LA INDUSTRIA ENERGÉTICA

15 de septiembre de 2022



2

Reguladores energéticos seguirían en rincón presupuestal

De forma acumulada, los organismos relacionados con el sector, incluyendo a las empresas estatales, pidieron un presupuesto apenas 2.2% superior al asignado para este año.

Los organismos responsables directamente del sector energético mexicano solicitaron a la Cámara de diputados mediante la Secretaría de Hacienda un presupuesto de 1.168 billones de pesos para el 2023, que en contraste con el año anterior es 2.19% superior en términos reales, pero en el que gracias a la alta inflación que se espera tuvo una disminución o quedó igual en casi todos los organismos en comparación con 2022, excepto la Secretaría de Energía y Petróleos Mexicanos (Pemex), empresa que además junto con la CFE concentra el 99.7% del gasto entre los actores más importantes en este ramo.

Por ejemplo, aunque la Comisión Reguladora de Energía (CRE) y la Agencia de Seguridad Energética y Ambiental del Sector Hidrocarburos (ASEA) tendrán casi el mismo gasto que este año, mientras que la Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH) y la Comisión Federal de Electricidad (CFE) verán ligeras reducciones, Pemex tendrá un gasto superior en términos reales de 4.1%, gracias a que para su presupuesto consolidado pide 678,406 millones de pesos, pero que además la Secretaría de Energía etiquetó como gasto en "Combustibles y Energía" para el 2023 un monto de 17,396 millones de pesos destinados a hidrocarburos y sus derivados.

Así, la Secretaría de Energía tendrá por sí misma un presupuesto de 269.3 millones de pesos, que en términos reales es similar al gasto de este año. Pero por cuarto año consecutivo pidió una partida que destinará a las operaciones de las empresas del Estado y que luego de que en los últimos tres años expresamente fue destinada a la construcción de la refinería de Dos Bocas, el próximo año también incluirá proyectos para la "Conducción de la Política Eléctrica" y que se eleva a 48,467 millones de pesos que gracias a la inflación resulta inferior en 2% a la partida que se otorgó este año.

Y así, se observa que la Comisión Federal de Electricidad solicita en el Proyecto de Presupuesto de Egresos un gasto de 439,772 millones de pesos en el consolidado de su Análisis Funcional Programático Efectivo, pero al que se le añaden 30,090 millones de pesos que la Secretaría de Energía destinará a la conducción de la política en electricidad. Aun así, la CFE tiene una reducción real de 0.6% en su gasto en comparación con este año.

La semana pasada el director general de la empresa estatal, Manuel Bartlett, se comprometió a que con apoyo del gobierno federal se construirán 34 nuevas plantas generadoras y de estas nuevas centrales ya se encuentra en etapa de construcción la planta fotovoltaica que se ubicará en Puerto Peñasco, Sonora, con una capacidad instalada de 1,000 megawatts que la convertirá en la central solar eléctrica más grande de Latinoamérica, con una inversión de casi 40,000 millones de pesos para su apertura en 2024.

Y finalmente, a los presupuestos de los reguladores del sector se les deja igual o se les baja en términos reales, ya que la CRE proyecta tener una asignación de 269.3 millones de pesos, lo mismo que obtuvo en 2022, monto con el que deberá ejercer la función de regular a todos los participantes en las actividades de transformación, almacenamiento, transporte y comercialización de derivados de los hidrocarburos, además de a todos los actores del sector eléctrico.

La CNH espera recibir 233.1 millones de pesos, que a precios del 2023 resultan en una reducción de 0.4% de su gasto, que implica regular a todas las petroleras del país.

Y con 332.1 millones de pesos solicitados, que implica un aumento de 0.1% en términos reales al gasto del 2022, la ASEA deberá por su parte regular, verificar cumplimientos, imponer sanciones, y otorgar aprobaciones en materia ambiental de todos los actores del sector energético en materia de hidrocarburos. El Economista

15 de septiembre de 2022



3

EU pide a México previsibilidad en política energética

El tema no fue central en las conversaciones bilaterales de esta semana, pero sí fue abordado en la reunión, en momentos en los que suceden las consultas rumbo a un posible panel por la inconformidad con la política energética mexicana.

El gobierno de Estados Unidos pidió transparencia y previsibilidad en las políticas energéticas de México en el marco del proceso del panel de solución de controversias que ambas naciones llevan a cabo, actualmente en la etapa de consultas.

Durante los trabajos de la Segunda Reunión Anual del Diálogo Económico de Alto Nivel (DEAN), celebrada en la Ciudad de México este lunes, el asunto del panel sí se abordó, aunque no de manera “profunda”.

El 20 de julio de 2022, Estados Unidos solicitó consultas con México bajo el capítulo de Solución de Controversias del Tratado entre México, Estados Unidos y Canadá (T-MEC), argumentando que varias políticas energéticas de México violan a este acuerdo, favorecen a Pemex y la Comisión Federal de Electricidad (CFE) y afectan negativamente a las empresas estadounidenses que operan en México y a la energía producida en Estados Unidos.

“Nosotros no hablamos de forma muy profunda sobre este tema, pero quiero agregar que lo que buscan las empresas es transparencia y previsibilidad, y eso se aplica a cualquier negocio en cualquier parte del mundo”, comentó la secretaria de Comercio, Gina Raimondo, al término de la reunión del DEAN.

El secretario de Relaciones Exteriores de México, Marcelo Ebrard, comentó que este caso no fue “el objetivo” de la reunión del DEAN, porque la controversia tiene su propio proceso de diálogo.

Yo esperaré que se llegue a un acuerdo en algún punto de ese diálogo, no puedo revelar más porque es confidencial la información”, dijo Ebrard.

Si las partes no consiguen resolver la disputa a través de consultas en un plazo de 75 días, las partes reclamantes (Estados Unidos y Canadá) pueden solicitar el establecimiento de un panel de solución de diferencias para examinar las medidas en cuestión y autorizar potencialmente acciones de represalia. Las consultas se pueden extender sólo si las partes reclamantes así lo desean.

Evitar panel, meta conjunta

La secretaria de Economía de México, Tatiana Clouthier, dio otras señales sobre el rumbo de la controversia, afirmando que hay interés del gobierno estadounidense de encontrar soluciones.

“Parte de lo que platicamos esta tarde (del lunes) creo que fue muy importante y no es en vano que el DEAN empieza con la palabra diálogo”, dijo Clouthier al responder, al igual que los otros funcionarios, a una pregunta expresa en una rueda de prensa.

“Parte de lo que platicamos con el presidente (Andrés Manuel) López Obrador en temas de energía es la necesidad de resolver las cosas a través del diálogo y el mismo mecanismo tiene su momento de resolución a través del diálogo; eso es lo que estamos haciendo en estos momentos y existe el interés de ambas partes de caminar en línea encontrando soluciones”, agregó.

En su turno, el secretario de Estado de Estados Unidos, Antony Blinken, refirió que si hay algún tipo de controversia, el mecanismo del T-MEC es una buena forma de resolverla, lo que al final inspira confianza en que la aplicación del acuerdo va a ser predecible.

De forma más amplia, dijo: “Aunque si bien tenemos un problema por resolver, seguimos adelante con toda la fuerza y con todo el impulso para la integración de nuestras economías y también construyendo la región más competitiva del mundo, y lo estamos haciendo a través del trabajo de cadena de suministro, reforzando el trabajo que estamos haciendo para tener una economía o energía limpias, para trabajar en semiconductores, etc. Tenemos que demostrar el progreso en una amplia gama de temas”.

NOTICIAS Y ARTÍCULOS DE LA INDUSTRIA ENERGÉTICA

15 de septiembre de 2022

Ven riesgo por precio del gas para la CFE

4

Moody's descartó un efecto por la disputa energética del país

La calificadora **Moody's** observa para la **Comisión Federal de Electricidad (CFE)** que sus riesgos son básicamente por los precios del gas y no por las disputas en materia de energía en el marco del **Tratado México, Estados Unidos y Canadá (T-MEC)**.

“Los riesgos ya están incorporados. Es cierto que los precios del gas todavía no ceden, que si se prolongan y no se trasladan a las tarifas, como ha venido pasando, pues a lo mejor crea presiones adicionales, pero diría que no va hacer algo a corto plazo, tenemos que ver que la situación debe ser prolongada en 12 o 18 meses”, comentó Adrián Garza, vicepresidente analista senior de Moody's Investors Service.

En julio, la calificadora rebajó la calificación de la Comisión Federal de Electricidad, a “Baa2” desde “Baa1” y cambió su perspectiva a “estable” desde “negativa”.

Ésto, luego de su decisión de degradar la deuda soberana de México, siendo una de las mayores razones los precios del gas que están elevados a nivel internacional y que representa para la empresa 50 por ciento de sus costos operativos.

El ejecutivo también explicó que no ve mayores riesgos por las disputas de la política energética del gobierno federal mexicano que busca fortalecer a la Comisión.

El vicepresidente analista senior de Moody's explicó que a pesar de la promoción de reformas a leyes y normatividad, realmente el marco regulatorio no ha cambiado, debido a la suspensión de estas intenciones mediante juicios de amparo. El Heraldó



Manuel Bartlett presentará protocolo de seguridad para trabajadores de la CFE

Los resultados de las investigación sobre el ataque a dos trabajadores en Sonora, serán presentados la próxima semana

Manuel Bartlett Díaz, director general de la Comisión Federal de Electricidad (CFE), señaló que al inicio de la próxima semana presentarán los resultados de la comisión de investigación sobre el [ataque a dos trabajadores en Sonora](#), además, de que presentarán un nuevo protocolo de [seguridad a nivel nacional](#).

Dijo que la comisión ya concluyó sus trabajo, pero la presentación del informe se traslada a la próxima semana por los festejos patrios.

En entrevista en **Palacio Nacional**, indicó que la [investigación de CFE es independiente](#). “Ya terminé, voy a dar una conferencia, hoy no pude, después del 15, ya terminamos, creamos una comisión interna, interna, independientemente de lo que investiga la Procuraduría, nosotros decimos para ver cómo pasó y qué pasó, cómo se dieron los pasos, cómo se movieron esas camionetas, eso ya lo terminamos”, declaró.

El titular de CFE apuntó que se van a establecer nuevos criterios de seguridad “porque nosotros tenemos el despacho de personal, sale bien, y a dónde va, etcétera, ese fue el análisis, y ya con ese dato lo estamos viendo a nivel nacional, para establecer nuevos protocolos”.

Problemas del sistema eléctrico

Comentó que los trabajadores de la comisión permanentemente están en movimiento para atender problemas del sistema eléctrico.

“Esos movimientos tienen protocolos, revisar los **protocolos a la luz** de lo que pasó, entonces tomar medidas a partir de eso, a nivel local, y a nivel nacional”, agregó.

-¿La línea de investigación a qué apuntó, confusión o ataque directo contra los trabajadores?, se le cuestionó
-La línea de investigación policiaca es la Procuraduría, es interno lo nuestro, acotó.

Del rescate de los cuerpos de los mineros en **Pinabete, Coahuila**, el director general de CFE explicó que se requiere contratar maquinaria pesada para iniciar los trabajos.

“Al parecer necesitamos tener maquinaria pesada para que lo haga de todos lados, no una empresa sino muchas, y es lo que estamos viendo, ya ahorita avanzamos, ya nada más estamos señalando qué maquinaria necesitamos y con eso ya tendríamos calculado cuánto tiempo”, añadió.

Manifestó que la instrucción presidencial es realizar el rescate en el menor tiempo posible. El Heraldó

NOTICIAS Y ARTÍCULOS DE LA INDUSTRIA ENERGÉTICA

15 de septiembre de 2022

5

Más maíz amarillo

Pemex ha rehabilitado las 56 unidades médicas que opera en el país y que atienden a 750 mil derechohabientes de la empresa del estado

Ya le he comentado que desde el sector privado se realizan esfuerzos para disminuir las importaciones de maíz amarillo, un insumo fundamental para la industria de alimentos procesados.

De acuerdo con datos preliminares de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (Sader), que lleva **Víctor Villalobos Arámbula**, el pasado ciclo agrícola (octubre de 2020-septiembre de 2021), la demanda mexicana de maíz amarillo ascendió a 19 millones 877 mil toneladas. La mala noticia es que el campo mexicano aportó una producción de esa gramínea de apenas dos millones 804 mil toneladas.

En ese contexto, habrá que seguir de cerca lo que viene realizando Corteva Agriscience, que dirige aquí **Ana Claudia Cerasoli**, e Ingredion, que preside **Leopoldo Horle**, dos empresas que en México han creado una iniciativa para fomentar la producción del grano. Se trata del plan Horizonte Amarillo Productividad del Maíz Amarillo por México, que consiste en entregar beneficios directos a los productores al ofrecerles semilla de maíz a un precio preferencial, asesoría técnica y apoyo a la comercialización de su cosecha con un mejor precio.

La otra parte, es avanzar hacia una agricultura sustentable donde la intención de Corteva e Ingredion es alcanzar una producción de 150 mil toneladas en los próximos años, iniciativa que inicia este mes en Sinaloa.

LA RUTA DEL DINERO

El deterioro que sufrió Pemex en los últimos años no sólo afectó su situación financiera y producción, también alcanzó a su personal con el detrimento de sus instalaciones y del servicio de salud que le provee la petrolera. La nota es que Pemex revierte esa situación y ha rehabilitado las 56 unidades médicas que atienden a 750 mil derechohabientes, amén que las dotó con equipos de última generación y logró un abasto en sus farmacias de 100 por ciento. Para asegurar que las instrucciones de rescatar el servicio de salud de Pemex se hayan ejecutado, en días pasados, su director general **Octavio Romero Oropeza**, visitó hospitales y clínicas en Tabasco y Campeche... En el Congreso de Jalisco, el coordinador de diputados de Morena, **José María Chema Martínez** celebró la publicación en el Diario Oficial de la reforma que permite que la Guardia Nacional se integre a la Sedena. El legislador sostuvo que es urgente atender la dramática realidad que encaran los jaliscienses por las fallidas estrategias del gobierno estatal. En ese contexto presentó, junto con diputados locales, el Plan de Regeneración Estatal para lograr un Jalisco en Paz... Ve la luz el más reciente libro del presidente de Grupo Salinas, **Ricardo Benjamín Salinas Pliego**, titulado Ideas que Transforman Sociedades para Cambiar al Mundo. Se trata de una recopilación de diversos textos donde el empresario expone sus pensamientos para lo que ha definido como una economía para generar prosperidad. El

Ven poco beneficio de México en el aprovechamiento del litio

Expertos no esperan que México saque provecho al mineral

No se espera una participación relevante de **México** en el aprovechamiento del litio, consideró la firma **Moody's Investors Service**.

Gersan Zurita, SVP CSS Strategy de la consultora, refirió que uno de los temas de envergadura global y que puede traer beneficios para México es el papel del litio, que es un mineral importante en la nueva economía mundial.

Ello, dijo, ante la transición de hidrocarburos hacia nuevas fuentes de energía y el litio es esencial para la producción de baterías, sobre todo, para los vehículos eléctricos.

Destacó que **México** cuenta con reservas importantes, pero el desarrollo de estas no causa mucho optimismo en cuanto al papel que pueda jugar **América Latina** en el desarrollo de este mineral.

En donde sí se ve un potencial es en Estados Unidos, Canadá y Sudáfrica, para desarrollar sus reservas.

Por su parte, Juan M. Licari, managing director predictive analytics de la firma, comentó que se vive una crisis energética en Europa y China, casi inédita, por políticas que se han llevado a cabo en cuanto a la transición de hidrocarburos, es decir, del carbón a energías renovables, creando una situación de carencia y que puede tener un efecto de largo plazo que lleve a una desindustrialización en Europa, situación que podría beneficiar a México. El Herald



NOTICIAS Y ARTÍCULOS DE LA INDUSTRIA ENERGÉTICA

15 de septiembre de 2022

Sheinbaum ve en LitoMX una iniciativa tan grande como la creación de Pemex

La jefa de Gobierno de la CDMX comparó la nacionalización del litio con la expropiación petrolera

La jefa de Gobierno, [Claudia Sheinbaum Pardo](#), respaldó la nacionalización del litio al destacar la creación de la empresa **LitoMX**, un organismo descentralizado que estará dedicado a la exploración, explotación, beneficio, aprovechamiento, administración, e incluso al control de cadenas de valor económico de este mineral.

“La creación de la empresa LitoMX es de la misma magnitud que la creación de **Pemex**. Significa que nosotros, los mexicanos y mexicanas tendremos soberanía sobre un mineral estratégico y una empresa para poderlo explotar. Definiremos su forma de explotación para tener menos impactos al medio ambiente. Sin esta empresa, serían otras empresas, extranjeras principalmente, las que podrían venir a despojarnos de este mineral”, [destacó la líder de la CDMX](#).

[La mandataria capitalina](#) detalló, a través de un mensaje difundido en sus redes sociales, que **México** es el cuarto país que concentra la mayor cantidad de este mineral en **Latinoamérica** y que sus reservas representan el dos por ciento de todo el planeta.

El **litio**, dijo, es el llamado “oro blanco”; el componente principal en baterías de dispositivos como celulares y vehículos, sin el cual sería difícil transitar de energías combustibles contaminantes a **energías renovables**.

[Sheinbaum Pardo](#) recordó que, en abril de este año, el **Congreso de la Unión** aprobó la nacionalización del mineral por considerarse de utilidad pública y estableció no otorgar concesiones, licencias, contratos, permisos o autorizaciones, así como considerar zonas de reserva minera aquellas en donde haya yacimientos de litio. En agosto, el presidente de México, **Andrés Manuel López Obrador**, anunció la creación de **LitoMX** para tener libre aprovechamiento de este recurso natural.

“La empresa **LitoMX** nos hace ganar por donde se le vea: tenemos el mineral, tendremos la infraestructura y contribuiremos al desarrollo energético tanto de México como de todo el mundo. Vamos a formar parte de este avance tecnológico sin perder el piso y sin faltarle a la historia de nuestro país, entendiendo los cambios hacia un futuro sustentable y siendo también congruentes con la **Cuarta Transformación**, con nosotros mismos”, subrayó.

La **jefa de Gobierno** destacó que, por primera vez, se otorgará a la población de **Sonora**, donde se ubica la mayor parte de las reservas, un porcentaje de esta empresa.

Su creación va a permitir innovación, transición a fuentes renovables de energía, **México** se expandirá a nivel industrial y formará parte de los líderes mundiales en materia de energía para combatir el cambio climático, sostuvo. El Heraldo

Alma América Porres asumirá como comisionado presidente de la CNH mientras designan sustituto

Ella es la integrante de la Junta de Gobierno con mayor antigüedad.

La Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH) informó que la comisionada Alma América Porres Luna asumirá provisionalmente como comisionado presidente del órgano regulador, debido a que es la integrante de la Junta de Gobierno con mayor antigüedad.

De acuerdo con el portal de CNH, Alma América Porres es ingeniera geofísica por la Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma de México (UNAM), en la que recibió la Medalla Gabino Barreda.

Realizó sus estudios de Maestría y Doctorado en Geofísica Aplicada por la Universidad de Bordeaux I, Francia.

Asimismo, trabajó en geofísica aplicada en el Instituto Mexicano del Petróleo (IMP) por 26 años, como experta en caracterización geológica y petrofísica de yacimientos, evaluación de yacimientos petrolíferos, evaluación de recursos y reservas de hidrocarburos.

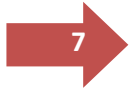
De septiembre de 2010 a mayo del 2015, fue designada como comisionada en la Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH).

El Órgano de Gobierno de la CNH aprovechó para reconocer la gestión de Rogelio Hernández Cázares como comisionado presidente de la institución durante el periodo de noviembre de 2019 a agosto de 2022.

Agregó que, actualmente, la comisión continuará con el análisis técnico y resolución de los asuntos que se encuentran en trámite, haciéndolo del conocimiento del Órgano de Gobierno, una vez que sea restablecido el quorum mínimo que establece la Ley de los Órganos Reguladores coordinados en materia energética.

La Secretaría de Gobernación informó que la terna para cubrir la vacante de comisionado presidente está integrada por Agustín Díaz Lastra, Romeo Antonio Rojas Figueroa y José Sánchez Pérez. El Financiero

15 de septiembre de 2022



Chips y autos eléctricos made in México, ¿qué dicen las letras chiquitas?

Dejemos a los detectives que encuentren la carta que escribió Joe Biden a AMLO. Leamos a nuestros mejores columnistas políticos para que nos expliquen cómo se vive en Las Mañaneras y puertas adentro este raro acto de rectificación norteamericana del presidente de México. Roguemos a los DJ's para que nos ayuden a adivinar qué canción escogerá el primer mandatario después de deleitarnos con Chicoché. Yo pongo mis fichas por I wanna hold your hand o Te doy una canción.

Yo quiero hablar de lo obvio, México está ante la mejor oportunidad económica de muchos años: puede reforzar su papel como socio clave de Estados Unidos en momentos en los que el Tío Sam está redefiniendo sus procesos de producción, además de su relación económica y geopolítica con el mundo. Near shoring o Friend Shoring. Aprovechar esta oportunidad podría significar más inversión y empleo en México, más oportunidades de desarrollo regional y, quizá, el fin de tres décadas de crecimiento económico mediocre.

Estamos hablando de algo que trasciende el T-MEC. Lo que Estados Unidos describió en el contexto del Diálogo Económico de Alto Nivel es una propuesta de coproducción de bienes y productos estratégicos en la zona de América del Norte, argumenta Pedro Casas Alatríste, director de Investigación y Políticas de la US México Foundation. En la ruta que comenzó con el NAFTA, se buscaba impulsar el libre comercio en un mundo globalizado. Ahora vemos algo que pretende reforzar las cadenas de valor en América del Norte, pero pone candados para limitar la participación de otros países que están fuera de la región, dice Casas Alatríste: "Es una forma nueva de ver la región de América del Norte, en cierto sentido, más separada del mundo, pero más integrada al interior".

La estrategia de Estados Unidos queda mucho más clara en las dos leyes que aprobó recientemente el Capitolio: la Anti Inflation Act y Chips and Science Act. La primera de ellas incluye un presupuesto de 369,000 millones de dólares para impulsar el desarrollo de las energías limpias en América del Norte.

Ahí caben los estímulos para la producción de vehículos eléctricos en Estados Unidos, pero también en Canadá y México. En juego está la definición del mapa de la industria automotriz norteamericana y hay una oportunidad real para incrementar nuestra posición actual en un futuro de electromovilidad.

La ley para impulsar la producción de chips o semiconductores es un intento de corregir una vulnerabilidad estadounidense: 80% de la producción de chips en el mundo ocurre en Asia, principalmente en Taiwán y Corea del Sur. La Chips and Science Act quiere que los semiconductores se produzcan en América del Norte y eso abre una puerta para México. Establece un fondo de 52,700 millones de dólares para el desarrollo de capacidades manufactureras; investigación y desarrollo y capital humano. A esto se le suman 11,000 millones de dólares para investigación avanzada y 2,000 millones más para el desarrollo de semiconductores con aplicaciones militares.

México puede participar de estos programas que suman casi 450,000 millones de dólares. No tiene garantías porque no le están entregando un billete premiado de la lotería. Debemos esforzarnos para beneficiarnos de esta catarata de recursos. Puede llegar a México una parte de los multimillonarios fondos que hay para energías limpias, siempre y cuando México se ponga las pilas en el desarrollo de infraestructura clave y en su propia transición energética. El embajador Ken Salazar me lo dijo ayer en una entrevista: "el presidente López Obrador nos describió con entusiasmo el plan de energía solar para Sonora, eso está muy bien, pero por qué quedarse solo en Sonora... casi todo el territorio de México podría servir para producir energía eólica o solar".

El factor energético cuenta mucho y contará más en esta idea de futuro de América del Norte. La visita de Anthony Blinken no resuelve la controversia que hay por la decisión de México de privilegiar a Pemex y CFE. Lo positivo del clima en la reunión del Diálogo Económico de Alto Nivel no basta para destrabar las inversiones del sector privado en el sector energético que están atoradas.

Los mensajes de reconciliación suponen un gran avance, pero no eliminan todos los explosivos que están bajo la superficie en algo que no ha dejado de ser un campo minado. Estados Unidos está decidido a reforzar la dimensión geopolítica de su política económica y sus relaciones comerciales. ¿Recuerdan la prohibición que hay en el T-MEC para que México haga un acuerdo de libre comercio con China? En la Anti Inflation Act y en la Chips Act hay otra vuelta de tuerca. Los autos eléctricos necesitan minerales como el níquel, litio, cobalto, además de tierras raras. Las leyes que aprobó recientemente prohíben que estos minerales vengan de países como Rusia, China, Irán y Corea del Norte.

Vienen tiempos interesantes y de grandes oportunidades. Son también tiempos de leer las letras chiquitas y aprender del refranero yanqui: There's no free lunch. El Economista