

Relaciones Bilaterales

REUNIÓN DE
TRABAJO CON EL
SUBSECRETARIO
BRIAN NICHOLS

Energía

YPF Y LA
UNIVERSIDAD
JOHNS HOPKINS
INVESTIGARÁN
PROYECTOS PARA
LOS DESAFÍOS EN
LA TRANSICIÓN
ENERGÉTICA

Litio

REFLEXIONES
SOBRE DIRECTIVAS
ANTICIPADAS DE LA
REGLAMENTACIÓN
DE IRA SOBRE
MINERALES
CRÍTICOS Y
COMPONENTES DE
BATERÍAS

EMBAJADA ARGENTINA, WASHINGTON, D.C.

ARGENTINA EN FOCO

ENERO 2023 // NEWSLETTER 128



Embajador Jorge Argüello (izq.) junto al embajador Brian Nichols (Der.).

REUNIÓN DE TRABAJO CON EL SUBSECRETARIO BRIAN NICHOLS

El 4 de enero el embajador Jorge Argüello recibió en la Embajada Argentina, en un desayuno de trabajo, al subsecretario para Asuntos del Hemisferio Occidental, embajador Brian Nichols, acompañado del subdirector de la Oficina para el Cono Sur, Bruce Friedman, y la funcionaria del escritorio correspondiente a la Argentina en dicha oficina, Daniela Nevarez.

Ambos funcionarios conversaron sobre el estado de la

relación bilateral en el momento en que se cumplen 200 años de relación bilateral. En ese sentido, conversaron acerca de la posibilidad de realizar distintos eventos en conmemoración del referido bicentenario.

Asimismo, el embajador Argüello hizo entrega en persona de la nota de invitación que el presidente argentino, Alberto Fernández, realizara al presidente de los Estados Unidos, Joe Biden, para participar de la próxima Cumbre de

Una vez más, les hago llegar un nuevo número de nuestro Newsletter. Esta edición incluye un artículo sobre la reunión con el subsecretario para Asuntos del Hemisferio Occidental, Brian Nichols, el subdirector de la Oficina para el Cono Sur, Bruce Friedman, y la representante argentina Daniela Nevarez.

También publicamos un artículo sobre el anuncio de un acuerdo entre YPF y Johns Hopkins University para realizar trabajos de investigación sobre la transición energética.

Finalmente, un artículo que incluye nuestras reflexiones sobre las directivas anticipadas de la Reglamentación de IRA sobre minerales críticos y componentes de baterías publicadas por el Departamento del Tesoro.

Jorge Argüello
Embajador en los Estados Unidos



AMBOS FUNCIONARIOS CONVERSARON SOBRE EL ESTADO DE LA RELACIÓN BILATERAL EN EL MOMENTO EN QUE SE CUMPLEN 200 AÑOS DE RELACIÓN BILATERAL.

agenda regional y como una plataforma de trabajo, en el marco del bicentenario, que permita no solamente celebrar el pasado compartido, sino también profundizar un trabajo conjunto respecto de los desafíos y las oportunidades que compartimos en nuestro hemisferio. ■

la Comunidad de Estados Latinoamericanos y del Caribe (organización que preside la Argentina), que tendrá lugar en Buenos Aires entre los días 24 y 25 de enero próximos.

Adicionalmente, se transmitió la invitación del canciller argentino, Santiago Cafiero, para que el secretario de Estado, Antony Blinken, visite Buenos Aires, en seguimiento al viaje que el Ministro argentino realizara a Washington en enero del año pasado.

Por otro lado, la Argentina planteó la preocupación por la implementación de la *Inflation Reduction Act*, recientemente sancionada en Estados Unidos, en lo que refiere a la concesión de subsidios a los vehículos eléctricos condicionados al contenido norteamericano de minerales críticos y baterías. En ese sentido, tal como han planteado otros socios comerciales de Estados Unidos, la Argentina entiende que, en la medida en que algunos aspectos de la ley no sean abordados en la etapa de reglamentación, el efecto paradójico de la aplicación de la ley podría ser que el litio originado en nuestro país, que posee el 14-20% de las reservas globales, sea exportado a otros mercados en un contexto caracterizado por el exceso de demanda global respecto de la capacidad de oferta en el corto y mediano plazo.

El desayuno resultó también un contexto propicio para dialogar acerca de los principales temas que hacen a la

YPF Y LA UNIVERSIDAD JOHNS HOPKINS INVESTIGARÁN PROYECTOS PARA LOS DESAFÍOS EN LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA

El año 2022 terminó con el anuncio por parte de la Empresa YPF y de la Universidad Johns Hopkins de un acuerdo para realizar trabajos de investigación en cuatro grandes temáticas clave:

1. Nuevos materiales para baterías de litio
2. Transporte de hidrógeno en redes de gas
3. Almacenamiento de dióxido de carbono
4. Extracción directa de litio.

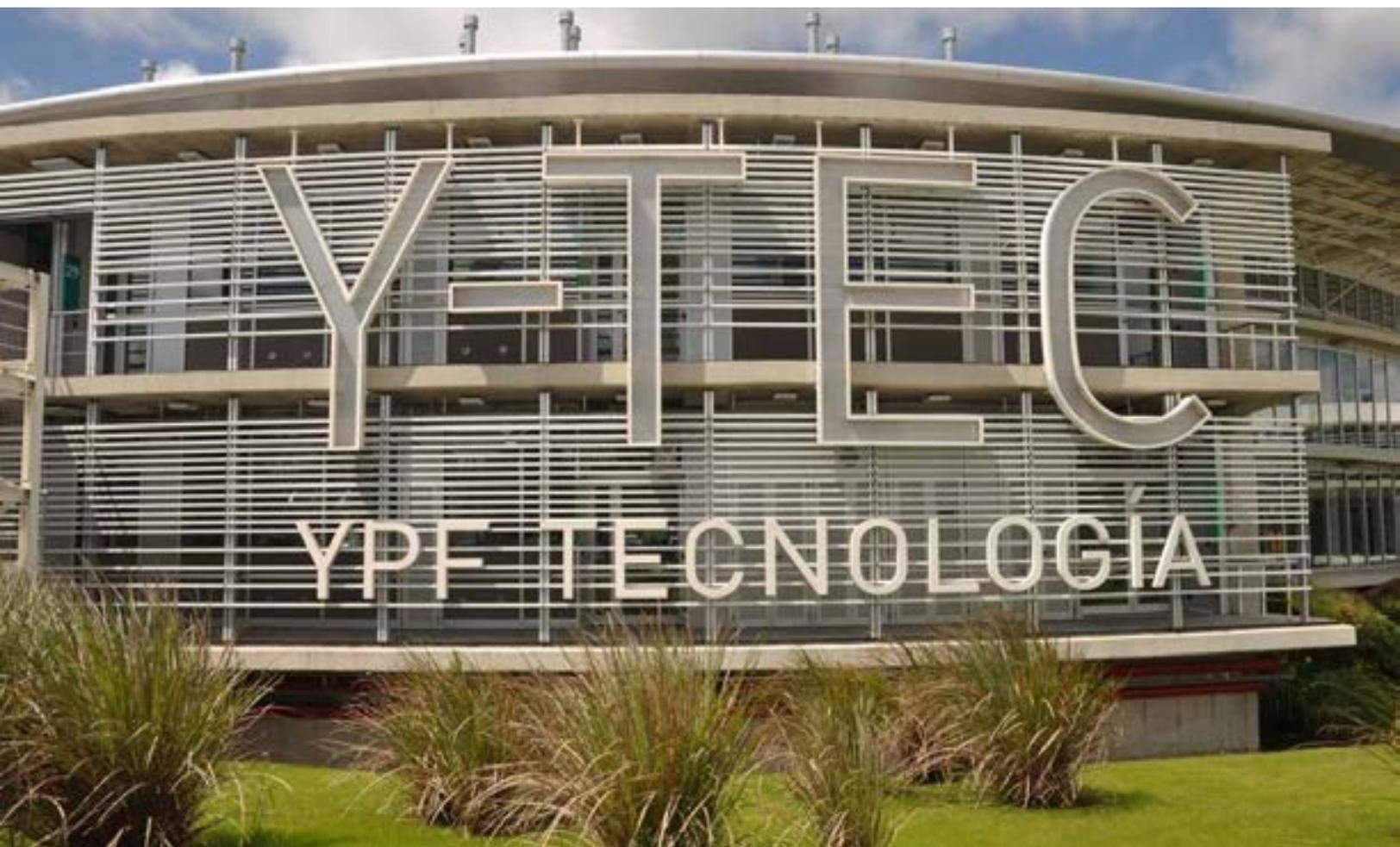
El presidente de YPF, Pablo González, y el director ejecutivo del SSEI (Student Services Excellence Initiative) de la Universidad Johns Hopkins, James Aumiller, firmaron un convenio marco de cooperación que le permitirá a la firma argentina avanzar en líneas de investigación con

foco en las nuevas energías y en el desarrollo sustentable.

La compañía de energía instrumentará los proyectos de investigación a través de Y-TEC, la empresa de base tecnológica que lidera en conjunto con el CONICET.

Fundada en 2012, Y-TEC es la empresa de desarrollo tecnológico en el sector de energía que a través de un modelo innovador, único en la región, logra combinar la experiencia de YPF (la empresa de energía más grande del país) y el CONICET (el principal organismo de promoción de la ciencia y la tecnología en la Argentina). De este modo, se genera día a día un espacio de sinergia que constituye el centro tecnológico de vanguardia más grande de la Argentina.

Edificio Y-TEC YPF.



LA COMPAÑÍA DE ENERGÍA
INSTRUMENTARÁ LOS
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
A TRAVÉS DE Y-TEC, LA EMPRESA
DE BASE TECNOLÓGICA QUE
LIDERA EN CONJUNTO CON EL
CONICET.

En esa oportunidad, el presidente de YPF presentó la compañía, sus empresas participadas y sus proyectos con foco en la sustentabilidad y las inversiones realizadas en energías renovables. ■

Y-TEC orienta sus líneas de investigación a problemáticas y oportunidades estratégicas de la industria y prioriza la ejecución de proyectos de alto impacto con foco en las energías. A su vez, la empresa cuenta con recursos profesionales de alta capacidad técnica, para lo cual busca de manera continua asociarse con grupos o instituciones de investigación referentes a nivel local o internacional para complementar capacidades.

En dicho contexto se produce el acercamiento con la Universidad Johns Hopkins, la primera universidad dedicada a la investigación en los Estados Unidos, que cuenta con los más altos estándares en la materia, y está considerada una de las instituciones académicas y de investigación más importantes del mundo.

“Este convenio para nosotros es muy importante. Por los desafíos globales para la transición energética que afrontaremos juntos y por el modelo asociativo para los proyectos de investigación que instrumentaremos a través de Y-TEC”, señaló González durante la firma.

El acuerdo se concretó tras la visita que, a fines de septiembre, realizó González a Estados Unidos, ocasión en la que participó en una jornada de trabajo con profesores de diversas áreas de ciencias relacionadas con la industria energética de la Universidad.



Sales de Jujuy. Crédito: TELAM

REFLEXIONES SOBRE DIRECTIVAS ANTICIPADAS DE LA REGLAMENTACIÓN DE IRA SOBRE MINERALES CRÍTICOS Y COMPONENTES DE BATERÍAS

El pasado 29 de diciembre el Departamento del Tesoro de los Estados Unidos publicó un documento titulado “Directivas anticipadas respecto a la guía sobre minerales críticos y componentes de baterías, cálculos de valor para los nuevos vehículos eléctricos”.

El propio documento aclara que no genera derechos ni obligaciones y que el Tesoro/IRS no espera recibir comentarios formales hasta que la regulación final sea propuesta en marzo de 2023. Sin embargo, este documento anticipa definiciones de términos y otras consideraciones relevantes, además de valorar en sí misma la comunicación con los “stakeholders”. En ese mismo espíritu, nos permitimos desde esta Embajada, formular algunas consideraciones que hemos transmitido

en los últimos meses en todas las esferas del gobierno estadounidense con las que hemos tenido la posibilidad de conversar, en cada ocasión que hemos tenido, con el mismo espíritu y afán de evitar equívocos o malas interpretaciones. Sin perjuicio de que en marzo, una vez conocida la propuesta de regulación final, tengamos otros comentarios que hacer de manera formal.

El contexto de la *Inflation Reduction Act* es, por un lado, el de la vocación genuina de la administración Biden de buscar nuevos caminos e instrumentos para enfrentar de manera decisiva el desafío existencial del cambio climático. En este sentido, el liderazgo del presidente Biden y el trabajo de su enviado especial John Kerry han sido fundamentales para reenergizar una agenda

EL DOCUMENTO PUBLICADO
POR EL TESORO PREVÉ LA
POSIBILIDAD DE INCORPORAR
OTROS ACUERDOS
COMERCIALES A LOS LISTADOS
EN ESE MISMO DOCUMENTO
A LOS EFECTOS DE LA
ELEGIBILIDAD DEL SUBSIDIO.

internacional -del interés de la comunidad internacional toda- que tenga la ambición y genere los resultados que tamaño desafío nos plantea. El otro elemento de contexto central en nuestra interpretación de IRA es el de la competencia estratégica entre Estados Unidos y China.

Sobre este último punto, no vamos a reflexionar aquí sobre esa competencia y sus potenciales efectos sobre terceros. Lo tomamos como un dato de la realidad insoslayable. Solo señalamos, en ese sentido, que en el caso puntual de esta ley reciente del Congreso de Estados Unidos, el efecto paradójico de una implementación no bien calibrada podría ser contrario a sus propios objetivos.

Le hemos dicho a las autoridades estadounidenses y en el diálogo con congresistas y staffers lo que empresas internacionales, incluidas empresas norteamericanas, con operaciones y proyectos en desarrollo para la explotación del litio en la Argentina nos dicen: si en la reglamentación de la ley, Argentina no recibe el mismo trato que Norteamérica (Estados Unidos, Canadá y Méjico) y que los

socios comerciales con los cuales tienen acuerdos de libre comercio, entonces estas empresas se verían forzadas a vender su producto a otros mercados o a vender sus activos a inversores de otros orígenes.

En una línea similar, con argumentos similares, la semana pasada el Vicepresidente de la Comisión Europea (UE) y Comisario Europeo de Comercio, Valdis Dombrovskis, expresó su preocupación sobre IRA. Sabemos que, esta preocupación no es solo de la UE y la Argentina, sino que incluye además a otros países amigos de Estados Unidos.

El documento publicado por el Tesoro prevé la posibilidad de incorporar otros acuerdos comerciales a los listados en ese mismo documento a los efectos de la elegibilidad del subsidio; quizá sea este camino el que genere perspectivas no solo para acomodar los intereses de los socios comerciales y amigos de Estados Unidos, entre ellos la Argentina, sino en términos del mismo interés de Estados Unidos de garantizarse acceso a un mineral crítico como es el caso de litio, en el cual, en el corto y mediano plazo, los especialistas coinciden en proyectar un fuerte desbalance entre el crecimiento exponencial de la demanda y la capacidad limitada de la oferta de satisfacer esa demanda creciente.

La Argentina tiene hoy 20 proyectos para la explotación de litio en marcha o en vías de desarrollo que se estima permitirán multiplicar por diez su producción en 2030. ■