

Relaciones Bilaterales

CALIFORNIA:
ABRIENDO NUEVOS
CAMINOS DE
COOPERACIÓN

Inversiones

LIVENT INVIERTE
US\$1,100 MILLONES
PARA PRODUCIR
LITIO EN LA
ARGENTINA

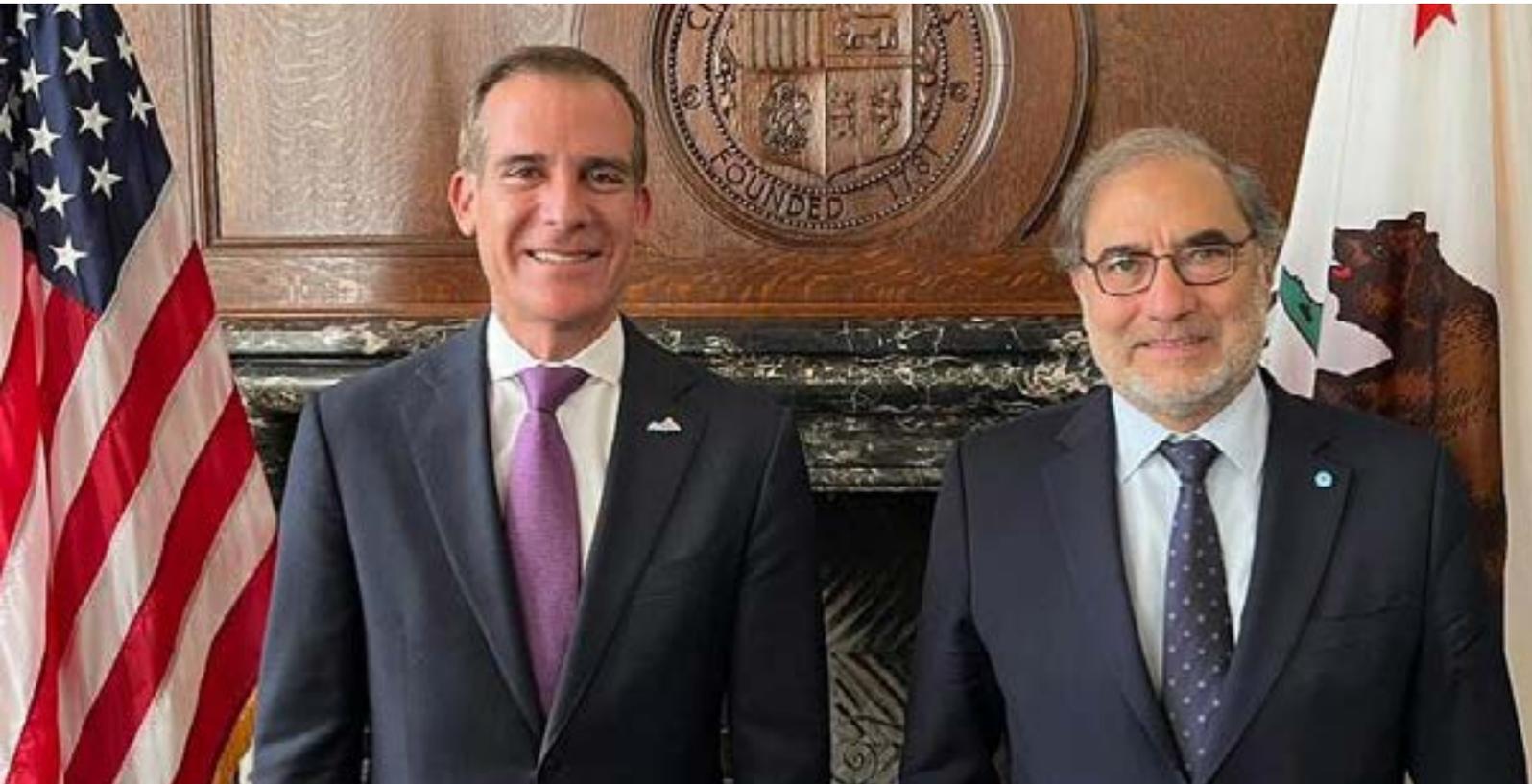
Ciencia

EL EMBAJADOR
JORGE ARGÜELLO
VISITÓ EL JET
PROPULSORY
LABORATORY DE LA
NASA

EMBAJADA ARGENTINA, WASHINGTON, D.C.

ARGENTINA EN FOCO

MARZO 2022 // NEWSLETTER



Eric Garcetti (Izq.), alcalde de la ciudad de Los Ángeles junto al embajador Jorge Argüello (Der.).

CALIFORNIA: ABRIENDO NUEVOS CAMINOS DE COOPERACIÓN

El embajador de la República Argentina en Washington D.C., Jorge Argüello, realizó una visita oficial a la ciudad de Los Ángeles, entre el 7 y el 9 de marzo. Acompañado por el Cónsul, embajador Rubén Caro, mantuvo una intensa agenda de trabajo con autoridades e instituciones locales, así como también, con think tanks, universidades, representantes de la comunidad argentina organizada, cámaras de comercio, y hombres y mujeres de negocios.

El 9 de marzo el embajador Argüello fue recibido en el City Hall de Los Ángeles por el alcalde de la ciudad, Eric Garcetti, y la vicealcaldesa para Relaciones Internacionales, embajadora Nina Hachigian. Durante la reunión, se resaltaron los estrechos lazos históricos entre la ciudad de Los Ángeles y la República Argentina, y se coincidió en la importancia de seguir fortaleciendo el vínculo en todos los aspectos.

EMBASSY OF ARGENTINA
WASHINGTON



Una vez más, les hago llegar un nuevo número de nuestro Newsletter. Esta edición incluye un artículo sobre Las reuniones que mantuve en Los Ángeles con autoridades e instituciones locales, think tanks, universidades, representantes de la comunidad argentina y cámaras de comercio

También publicamos un artículo sobre la reunión del presidente Alberto Fernández y el gobernador de Catamarca, Raúl Jalil, con autoridades de la productora de litio Livent Corporation, que invertirá US\$ 1.100 millones en un nuevo proyecto de expansión en nuestro país.

Finalmente, un artículo sobre mi recorrido por Jet Propulsion Laboratory, centro de investigación y desarrollo operado por Caltech bajo contrato con la NASA.

Jorge Argüello
Embajador en los Estados Unidos

UNA AGENDA POSITIVA ENTRE LA ARGENTINA Y LOS ESTADOS UNIDOS, CON FOCO EN LA ATRACCIÓN DE INVERSIONES EXTRANJERAS EN EL SECTOR DE ENERGÍA, SATELITAL Y EN DESARROLLO DE BIOTECNOLOGÍA EN NUESTRO PAÍS.

Asimismo, se conversó sobre la próxima Cumbre las Américas en Los Ángeles, la agenda del G-20 y la cooperación bilateral en dicho ámbito, las iniciativas U-20 y C-40 para la interacción entre alcaldes de grandes ciudades del mundo y las alternativas para potenciar el comercio y las inversiones entre California y la Argentina.

En el marco de su visita el embajador Argüello se reunió con autoridades y miembros de la L.A. Chamber of Commerce, ocasión en la cual pudo desarrollar una presentación sobre la importancia de las relaciones comerciales bilaterales entre la Argentina y la Costa Oeste, las iniciativas de la Argentina para avanzar en mayor productividad e inversiones, el potencial de la Argentina en el sector litio y energía y el desarrollo de nuestro país en lo que respecta a la industria aeroespacial.

El embajador Argüello tuvo un almuerzo de trabajo en el "California Club" de la ciudad de Los Ángeles con las autoridades de "Los Ángeles World Affairs Council and Town Hall" (LAWACTH).

Participaron en esta reunión, el cónsul general Rubén Caro y equipo, Kim McCleary Blue, presidenta LAWACTH; Adriano Guidice, director general de Accenture North America; Rosa Bravo, consultora senior de servicios

tecnológicos; Scott Porter, socio en Ernst & Young LL; Jeff Wilson, gerente de Asuntos Corporativos de Chevron Corporation; Marcos Delas, cofundador y CEO de Syocin; Julia Roulet, cofundadora y CEO de Syocin y Norberto Cusinato, presidente de Hydromach.

Durante este evento, el embajador Argüello destacó la importancia de la próxima "IX Cumbre de las Américas" que se realizará en la ciudad de Los Ángeles en junio de este año y señaló la agenda positiva entre la Argentina y los Estados Unidos, con foco en la atracción de inversiones extranjeras en el sector de energía, satelital y en desarrollo de biotecnología en nuestro país.

El Embajador pudo también mantener un valioso diálogo con representantes e instituciones de la comunidad argentina en Los Ángeles, como la Escuela Argentina, la Asociación Argentina en Los Ángeles, Argentinos mirando al Sur y Sociedad Sanmartiniana del Valle de San Fernando. Así como también con argentinos que se destacan en su actividad profesional y que son verdaderos embajadores de nuestro país, tales los casos del ingeniero Miguel San Martín, jefe de Ingeniería para el Guiado, Navegación y Control de Sistemas de JPL-NASA y Victoria Alonso, presidenta de Producción Física, Posproducción, Efectos Visuales y Producción de Animación de Marvel Studios.

Por separado en esta edición se da cuenta de los pormenores de la visita al Jet Propulsion Laboratory (JPL), centro de investigación y desarrollo, administrado y operado por Caltech bajo contrato con la NASA, y la reunión con científicos argentinos que trabajan allí.

La visita permitió al Embajador abrir puertas en el vínculo con universidades. En tal sentido, mantuvo una reunión con el rector (Chancellor) de UCLA, Gene Block, y también se reunió con profesores y académicos argentinos de UCLA (Law School)

Asimismo, el Embajador se reunió en la Universidad de Pepperdine con el presidente Jim Gash y con estudiantes

SE RESALTARON LOS ESTRECHOS LAZOS HISTÓRICOS ENTRE LA CIUDAD DE LOS ÁNGELES Y LA REPÚBLICA ARGENTINA, Y SE COINCIDIÓ EN LA IMPORTANCIA DE SEGUIR FORTALECIENDO EL VÍNCULO EN TODOS LOS ASPECTOS.

que han participado en el Programa Buenos Aires que pertenece a dicha institución.

También se reunió con autoridades de American Jewish Committee (AJC) en el marco de su visita y tuvo una cena de trabajo con representantes de la empresa Red Chamber del sector pesquero, que emplea cientos de personas en el Sur de Argentina. ■

LIVENT INVIERTE US\$ 1,100 MILLONES PARA PRODUCIR LITIO EN LA ARGENTINA

El presidente Alberto Fernández recibió en Casa Rosada, junto al gobernador de Catamarca, Raúl Jalil, a las autoridades de la productora de litio, Livent Corporation, quienes le informaron acerca del proyecto de expansión de la empresa, que incluirá la edificación de una segunda planta de producción de carbonato de litio en Antofagasta de la Sierra, y que forma parte a su vez de una inversión total de 1.100 millones de dólares que la firma lleva adelante en nuestro país.

El mandatario, que se reunió con el presidente y CEO de la empresa, Paul Graves, y el vicepresidente de Comunicaciones y Asuntos Públicos, Juan Carlos Cruz, pudo interiorizarse acerca de la tercera etapa de la iniciativa, que lleva hasta el momento 640 millones de

dólares invertidos en el país, y cuya finalización se prevé para 2025.

Durante el encuentro, del que también participaron el ministro de Desarrollo Productivo, Matías Kulfas, y la secretaria de Minería, Fernanda Ávila, el jefe de Estado transmitió a las autoridades de la empresa su agradecimiento “por la confianza depositada en la Argentina”, al tiempo que precisó que “se abre” para el país “una gran oportunidad con las energías renovables”.

Antes de su viaje a la Argentina, el ejecutivo de Livent, Juan Carlos Cruz mantuvo un encuentro de trabajo con el embajador argentino en los Estados Unidos, Jorge Argüello, en el que repasó la nueva etapa del proyecto inversor y

El presidente Alberto Fernández (Ctr.) junto a directivos de Livent Corporation.



EL PROYECTO UBICADO EN EL SALAR DEL HOMBRE MUERTO GARANTIZARÁ LOS ESTÁNDARES INTERNACIONALES EN MINERÍA RESPONSABLE, Y COLABORARÁ EN LA REDUCCIÓN DE LA INTENSIDAD TOTAL DEL AGUA.

detalles logísticos del emprendimiento localizado en la provincia de Catamarca.

En dicha reunión, Cruz hizo especial hincapié en los proyectos relacionados a la responsabilidad social empresarial que Livent promueve en la Argentina a través de la creación de empleo en las comunidades, el impulso a nuevos proveedores y el diálogo permanente con la sociedad civil. A su vez comunicó que la empresa está promoviendo un nuevo sistema de aprovechamiento de los recursos hídricos que minimiza el empleo de agua a través de su reutilización.

El proyecto ubicado en el Salar del Hombre Muerto garantizará los estándares internacionales en minería responsable, y colaborará en la reducción de la intensidad total del agua mediante tecnologías propias de reutilización y reciclaje.

Cruz destacó luego del encuentro con el Presidente: "Trabajamos en Argentina desde 1998, y encontramos en el país excelente mano de obra, ingenieros, así como ayudamos a preparar personas de comunidades mediante tecnicaturas en minería para que puedan trabajar con nosotros".

El proyecto de expansión contribuirá con 20 mil toneladas métricas adicionales de carbonato de litio en la Argentina, lo que permitirá aumentar a su vez la capacidad total anual

de la empresa en 60 mil toneladas métricas, así como la capacidad en 9 mil toneladas métricas de cloruro de litio para 2025.

Esto incrementará el global de litio para la transición energética, a la vez que supondrá un aumento en la contratación de mano de obra en la zona de influencia directa del proyecto.

Sobre los beneficios del desarrollo de la industria del litio para la Argentina, Kulfas explicó que "Livent es una empresa con acuerdos internacionales con automotrices como Tesla y BMW, que implican una escala mundial", al tiempo que informó que el anuncio de la triplicación de la capacidad productiva de litio por parte de la empresa "muestra que la industria para la Argentina es muy importante, y ratifica al país como un mercado importante en la producción mundial".

Livent Corporation, que tiene presencia mundial en Estados Unidos, Inglaterra, China, India y la Argentina y cuenta con una nómina de 900 empleados, se ha asociado con diferentes clientes con el objetivo de utilizar el litio de forma segura y sostenible, y para impulsar la demanda global de energía verde, la economía móvil, y las innovaciones especializadas en áreas como la aleación ligera y los lubricantes.

En el país, la firma opera, además, una de las fuentes de mayor pureza de litio bajo los estándares internacionales de sustentabilidad, e implementa un sistema propio de alta tecnología que permite la derivación en carbonato y cloruro de litio mediante procesos que implican más del 99 % de pureza.

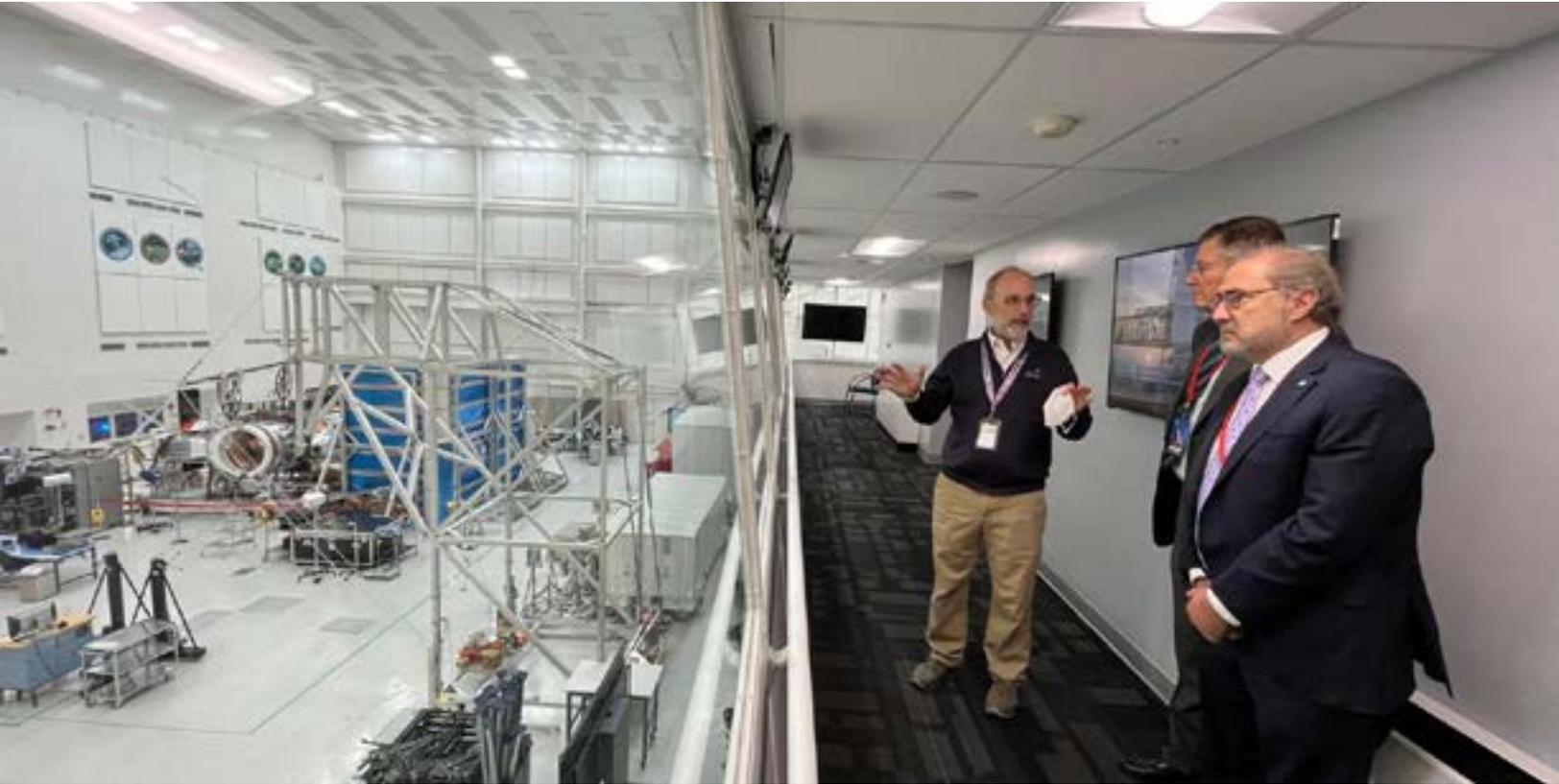
Otro aspecto importante que es necesario destacar en el caso particular de la firma Livent es el firme compromiso que la empresa tiene con el desarrollo sostenible que, ya durante 2020, le permitió asegurar una alianza estratégica con la firma BMW, que contempla para su provisión de litio los mayores estándares en materia medioambiental

EN EL PAÍS, LA FIRMA OPERA, ADEMÁS, UNA DE LAS FUENTES DE MAYOR PUREZA DE LITIO BAJO LOS ESTÁNDARES INTERNACIONALES DE SUSTENTABILIDAD, E IMPLEMENTA UN SISTEMA PROPIO DE ALTA TECNOLOGÍA.

para la construcción de sus baterías de iones de litio.

Livent resulta de este modo en un testimonio concreto del compromiso argentino hacia la transición hacia energías limpias. Así como también, de las oportunidades para invertir, gracias a reglas previsibles y beneficiosas para las empresas que observan una concreta rentabilidad.

Según datos de la Secretaría de Minería del Ministerio de Desarrollo Productivo, hoy en la Argentina hay dos minas de litio en operación, seis en construcción y 28 proyectos avanzados. En total la Argentina posee recursos litíferos por 93 millones de toneladas. No obstante, una vez desarrollados los proyectos que actualmente se encuentran en investigación, se estima que se pueden llegar a extraer 350.000 toneladas anuales. ■



El embajador Jorge Argüello en Jet Propulsion Laboratory.

EL EMBAJADOR JORGE ARGÜELLO VISITÓ EL JET PROPULSORY LABORATORY DE LA NASA

En el marco de la agenda de trabajo del embajador argentino Jorge Argüello en California, el 7 de marzo realizó una visita al Jet Propulsion Laboratory de la NASA (JPL-NASA), en compañía de funcionarios del Consulado General en Los Ángeles.

El “Jet Propulsion Laboratory” es un centro de investigación y desarrollo con financiación federal, administrado y operado por Caltech bajo contrato con la NASA.

Algunos de los proyectos del JPL incluyen la misión Galileo a Júpiter, y los rovers de Marte, incluido el Pathfinder a Marte en 1997 y la misión “Mars Exploration Rovers en 2003”. JPL ha enviado misiones no tripuladas a cada planeta del sistema solar. Ejecuta misiones para estudiar el clima y asistir en recuperación de desastres y se presenta como

el “centro líder de la humanidad para explorar donde los humanos aún no pueden llegar”.

En ocasión de la visita, el ingeniero Miguel San Martín guió un recorrido por las instalaciones y museo de JPL. San Martín es un ingeniero electrónico argentino de gran renombre, investigador en la agencia NASA, donde participó en el diseño y desarrollo de diversos sistemas de control para vehículos de exploración, entre ellos, de cuatro misiones al planeta Marte. Se destaca su contribución “the Sky Crane system” utilizado en la misión “Curiosity” para el descenso del rover. Actualmente se desempeña en el JPL como Jefe de Ingeniería para el Guiado, Navegación y Control de sistemas.

Durante el recorrido pudo observarse, entre otros sitios

ALGUNOS DE LOS PROYECTOS DEL JPL INCLUYEN LA MISIÓN GALILEO A JÚPITER, Y LOS ROVERS DE MARTE, INCLUIDO EL PATHFINDER A MARTE EN 1997 Y LA MISIÓN “MARS EXPLORATION ROVERS EN 2003”.

de interés, las instalaciones y modelos de satélites, así como la sala de procesamiento de datos, donde se recibe la información que “Curiosity” recoge en Marte.

Asimismo, esta visita permitió remarcar la importante y longeva colaboración entre la Argentina y los Estados Unidos en el campo satelital, mencionando las experiencias vinculadas a SAC-C y SAC-D, operadas por la Comisión Nacional de Actividades Espaciales CONAE. SAC-C para la detección remota de vegetación, humedales y ecosistemas; y SAC-D “Aquarius” para la medición de salinidad del océano y ciclos de agua.

Sobre esto último, se destacó el trabajo realizado en Mar del Plata por la empresa Innova Space y el lanzamiento de su satélite MDQubeSAT-1 apodado “General San Martín”.

En otro punto de la visita, se resaltó la importancia de la Estación DS3 Malargüe, construida por la Agencia Espacial Europea para el seguimiento de misiones de exploración del espacio profundo.

Luego del recorrido por el laboratorio y sus diversas instalaciones, se mantuvo una reunión con científicos,

profesionales y técnicos argentinos que se desempeñan en JPL-NASA, oportunidad en la cual los participantes intercambiaron experiencias personales y del ámbito laboral y científico.

En ocasión del encuentro, y con un emotivo acto, se entregó al ingeniero Miguel San Martín un diploma en reconocimiento por su rol como representante destacado de la comunidad argentina en el exterior, ante lo cual se mostró muy agradecido con la distinción y reiteró su disposición a colaborar en eventos que puedan resultar de utilidad para promocionar oportunidades vinculadas con la Argentina.

Durante la reunión, también se reconoció el trabajo realizado por el ingeniero en Costos de JPL Carlos Briñoccoli, quien dio un impulso fundamental para la constitución de la Red de científicos argentinos en el Oeste de Estados Unidos y oficiará como su coordinador técnico. ■