



*Provincia de Buenos Aires*  
*Honorable Cámara de Diputados*

## PROYECTO DE RESOLUCIÓN

**La HONORABLE CAMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE  
BUENOS AIRES**

### **RESUELVE**

Expresar beneplácito y adhesión al acuerdo, suscripto por el Ministerio de Industria de la Nación con China, que permitirá la concreción de proyectos que permitan a nuestro país producir baterías de litio para productos electrónicos en general, y celulares y netbooks en especial, favoreciendo el valor agregado nacional a un producto hoy netamente exportable como commodity.

  
**Alicia SANCHEZ**  
Diputada

Bloque Frente Para la Victoria



**Provincia de Buenos Aires**  
**Honorable Cámara de Diputados**



## **FUNDAMENTOS**

Según los antecedentes conocidos, nuestro país ocupa el tercer puesto en reservas mundiales de Litio, luego de Bolivia y Chile, lo que hace a la importancia del acuerdo recientemente firmado motivo de la presente iniciativa.

Para su mejor interpretación, debemos saber que el Litio es un recurso clave en la producción de baterías de litio, indispensables para la industria nacional en sus distintos niveles, tales como celulares, notebooks y artefactos electrónicos.

Al igual que el Oro y el Petróleo, el LITIO constituye un recurso no renovable, siendo un elemento químico de la familia de los metales alcalinos que es extraído, mediante un simple mecanismo de bombeo y evaporación, del agua del salar.

Las principales consumidoras de Litio en el mundo son la empresa australiana TALISON LITHIUM y la chilena SQM, pero los principales países proveedores de dicha materia prima son CHILE, AUSTRALIA y ARGENTINA.

El Primer Seminario sobre utilización integral de Litio en Argentina, organizado por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la nación y realizado en nuestra Provincia de Jujuy, concluyó que este mineral "puede constituirse en un punto de inflexión en el modelo de explotación minera a partir del desarrollo de Tecnología de Punta.

Y es precisamente el Salar de OLARÓZ, en la Provincia de JUJUY, donde puede obtenerse el Litio de mejor calidad debido a su baja concentración de magnesio. Cabe destacar que el Litio está considerado como el Petróleo Blanco, y que el noroeste argentino es uno de los vértices del triángulo denominado "la Arabia Saudita del Litio".

Comercialmente puede decirse que, mientras en el año 2001 se utilizaron 70Mil Toneladas de Litio, su demanda en 2010 subió a 127Mil Toneladas, período durante el cual nuestro país pasó de producir 6Mil Toneladas a 17Mil Toneladas. Además, se afirma que este mercado puede aumentar durante los próximos 15 años en no menos del 50 %.

Por otro lado, del total comercializado, Chile provee el 40 %, Australia el 29 %, Argentina el 14 % y China el 11 %, mientras que los principales consumidores con Japón, China y Corea con el 60 %, Europa con el 20 % y EEUU con el 12%. Sobre su uso, se sabe que el 50 % se usa en aleaciones, cerámica y lubricantes, el 30 % en aires acondicionados, baterías para autos y medicina y, el 20 % restante, en celulares y computadores portátiles.

Sobre las reservas, en total, las salinas de Argentina, Bolivia y Chile concentran el 82 % de las mismas, el Tíbet el 15 % y Nevada, en EEUU, un ínfimo 2 %, lo que hace a la importancia del acuerdo recientemente firmado entre nuestro país y China, mediante el cual se permite la sumatoria de valor agregado al mineral para su exportación, que hoy es del 100 %, habida cuenta que el mismo prevé la fabricación nacional de baterías de litios, con la implicancia que ello conlleva en beneficio de toda Latinoamérica, motivo por el cual, teniendo en cuenta que es nuestra responsabilidad como representantes del pueblo velar por el desarrollo tecnológico y productivo de nuestra sociedad hacia su mejor calidad de vida, solicito el acompañamiento y la pronta aprobación de la presente iniciativa.

  
**Alicia SANCHEZ**

Diputada

Bloque Frente Para la Victoria