



“2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

## *Proyecto de Resolución*

*La Cámara de Diputados de la Nación...*

### **RESUELVE**

SOLICITAR al PODER EJECUTIVO NACIONAL a través del MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES COMERCIO INTERNACIONAL Y CULTO y del MINISTERIO DE DEFENSA que tenga a bien brindar informe por escrito (Art. 204 del Reglamento de la HCDN) sobre lo siguiente:

1.- ¿Qué medidas se están implementando tanto, respecto de las bases antárticas argentinas dependientes de los dos ministerios arriba consignados, como en otros ordenes, que **resulten coherentes** con las obras de mantenimiento, modernización y ampliación de otras bases extranjeras ubicadas dentro del territorio de nuestra Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur, como lo es de la **Rothera**, administrada por el **Servicio de Investigación Antártico Británico** (British Antarctic Survey), dependencia que también se encuentra haciendo actualmente más obras en nuestra usurpada Isla Georgia de Sur?.

2.- ¿Se sabe si en algún momento el Gobierno del Reino Unido de Gran Bretaña ha informado a la Secretaría del Tratado Antártico acerca de la continuación de las obras en Rothera?.



“2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

3.- ¿Cual es el presupuesto total previsto por ley y el **realmente ejecutado** durante el ejercicio 2020 de:

\*\* la Secretaria de Malvinas, Antártida y Atlántico Sur del nuestro Ministerio de Relaciones Exteriores, Comercio Internacional y Culto,

\*\* la Dirección Nacional del Antártico, dependiente del mismo;

\*\* el Instituto Antártico Argentino, idem a lo anterior,

\*\* el Comando Conjunto Antártico (COCOANTAR) y

\*\* cada una de las bases en la Antártida Argentina’.

4.- ¿Ha informado en algún momento nuestra representación diplomática en Londres acerca de la continuación de las obras ampliación en la base Rothera?.

5.- ¿Ha informado en algún momento nuestra representación diplomática en Londres acerca de la continuación de las obras en la Is. Georgia del Sur?.

6.- ¿Ha informado nuestra representación diplomática en Londres si el rompehielos de bandera alemana “*Polarstern*” también ha estado transportando habitualmente en su carácter de “país asociado” del Reino Unido de Gran Bretaña a Rothera contenedores con materiales para construcción?.

7.- ¿Ha informado nuestra representación diplomática en Berlín si el rompehielos de bandera alemana “*Polarstern*” también ha estado transportando habitualmente en su carácter de “país asociado” del Reino Unido de Gran Bretaña a Rothera contenedores con materiales para construcción?.

8.- ¿Cuándo fueron ampliadas -ó en su caso mejoradas- por última vez las instalaciones en cada una de bases antárticas argentinas tanto en aquellas de carácter permanente como temporal y en refugios y/o campamentos?.



“2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

9.- ¿Reciben cada una las bases antárticas argentinas luz solar en forma directa o indirecta a través de claraboyas, ventanales, troneras vidriadas, espejos reflectores y/o iluminación azimutal? .

10.- ¿Cuál es el número de camas/literas existentes en cada una de las bases antárticas argentinas?.

11.- Atento a que el propio Servicio de Investigación Antártico (British Antarctic Survey) británico establece -en un claro equívoco o eventual campaña de desinformación al público,- que como los únicos *hospitales más cercanos* [a la susodicha base Rothera] *están en las Islas Malvinas* (Falkland Islands) y *en Chile...el plantel en la base queda completamente aislado en invierno...* se han visto en situación de tener que instalar en la misma un quirófano, si el Gobierno argentino ha explorado algún tipo de posibilidad de cooperación entre países partes del Tratado Antártico, incluyendo a Chile, a fin de organizar un **servicio internacional permanente de salvamento y evacuación aérea** (atento, por ej. las experiencias del vuelo -aunque de rutina- llevado a cabo desde Marambio a Rothera en el año 2019) de vidas humanas en la Antártida, mediante el cual los enfermos y/o heridos de cualquier base extranjera más próximas pudieran ser traídos también a la Argentina continental a fin de ser atendidos medicamente aquí?.

12.- ¿Ha informado nuestra representación diplomática en Londres si tal afirmación del Servicio de Investigación Antártico Británico (British Antarctic Survey) que claramente procura *“invisible”* la **cercanía de nuestro país** con el Continente Blanco han sido externadas *‘motu proprio’* o han sido efectuadas *“por orden superior”* emanada del gobierno de la corona?.



“2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

13.- ¿Ha informado nuestra representación diplomática en Londres si tal aseveración se debería a la ausencia de un arreglo previo para evacuar a los necesitados?.

14.- Atento el movimiento sísmico de grado 7 (escala Richter) que ha sacudido a la Antártida el pasado 23-01-2021 y disparado una -falsa- alarma de tsunami contra la costa occidental (Pacífico) de la Pla. Antártica, obligando a evacuar a 80 integrantes de las bases Frei, 40 de la O'Higgins, 31 desde la Prat y 10 de la Fildes, todas de Chile, además de personal de otras bases de terceros y cuartos países y puesto además en estado de alerta a nuestra Armada y Fuerza Aérea, si el Gobierno argentino ha explorado algún tipo de posibilidad de cooperación entre países partes del Tratado Antártico para un sistema de alerta temprana, control de eventuales daños, evacuación aérea y suministros de servicios y vituallas de socorro de las bases antárticas argentinas y extranjeras para el caso de emergencias.

15.- Atento el reciente **foco de incendio** registrado en Puerto Madero del ARA ‘Canal de Beagle’ el pasado 13-02-2021, que obligó a retirar al mismo del despliegue ya planeado hacia la Antártida si:

\*\* tanto las naves y aeronaves que se dirigen a nuestra Antártida;

\*\* como las instalaciones de nuestras bases antárticas

\*\* y las respectivas dotaciones de personal,

\*\* cuentan con suficientes equipos para combatir el fuego, materiales, muebles, equipos, ropa y vestuario antinflama y/o de carácter **no inflamables** y/o sometidos a **tratamiento ignífugo**.



“2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

16.- Si se planea adquirir remolcadores oceánicos para abocarlos exclusivamente a las campañas antárticas.

17.- Si se ha previsto incrementar las remuneraciones o contraprestaciones que -por todo concepto- perciben los científicos y personal tanto de planta permanente como de carácter temporario en nuestras bases antárticas.

18.- ¿Cuántos procesos judiciales tiene iniciada la Dirección Nacional del Antártico en todos los fueros federales por parte de su propio personal y de proveedores del Estado?

19. - Si se pudiera indicar:

\*\* la suma total de los montos allí demandados,

\*\* la suma total de las condenas firmes;

\*\* la suma total de las condenas por honorarios.

20.- ¿Existe algún tipo de **póliza de seguro** que cubra a todas las personas que son enviadas a la Antártida -bajo cualquier modalidad jurídica- ya sea a sueldo, remuneración ó mediante contratación con el Estado?



“2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

21.- Atento el gran interés que despiertan las emisiones en la banda de onda corta de la estación oficial argentina de radiodifusión LRA-36 Radio Arcángel San Gabriel, si se planea:

\*\* incrementar la potencia del transmisor y la ganancia de la antena correspondiente,

\*\* diversificar la programación de la misma, por ej. con más programas alusivos a la investigación antártica argentina, realizados *‘in situ’* y

\*\* además en otros idiomas aparte del castellano.

22.- ¿Cuáles bases antárticas argentinas cuentan con hospital y quirófano?.

23.- ¿Cuales bases antárticas argentinas cuentan con unidad de terapia intensiva y kits para atender el estado de salud de aquellos que eventualmente puedan llegar a padecer de Covid19?.

24.- ¿Qué planes de contingencia se tienen en el eventual e hipotético caso que se declare algún tipo de epidemia en nuestras bases antárticas?.

25.- ¿Cuántas bases antárticas argentinas cuentan con equipos médicos y odontológicos de Rayos X e imagenología?.

26.- ¿Cuáles bases antárticas argentinas cuentan con consultorio quirúrgico-odontológico y laboratorio de mecánica dental?.

27.- ¿Cuál es la dotación de médicos, odontólogos, bioquímicos y licenciados en enfermería, tanto civiles como militares destinada o desplegada a las bases antárticas argentinas?.



“2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

28.- ¿Entre el personal médico y paramédico hay especializados en emergenciólogía y cuidados intensivos?.

29.- ¿Cuál es el alcance en kms a la redonda de las redes de telefonía celular que según se ha anunciado han instalado Movistar Argentina y Claro Argentina en bases antárticas argentinas?.

30.- ¿Cuál es la performance de los equipos y servicios de telecomunicaciones por satélite instalados en las bases antárticas argentinas, en especial las velocidades de subida y de bajada de información vía Internet?.

31.- Si se pudieran describir los adelantos recientemente introducidos allí por ARSAT en materia de comunicación satelital y cuáles son los planes de futuro en dicha materia

32.- ¿Qué adquisiciones se han efectuado recientemente en materia equipos para meteorología?.

33.- ¿Qué adquisiciones se han efectuado recientemente de en materia vehículos especializados, equipamiento general, herramientas e instrumental científico?.

34.- Atento a que las normas de convivencia obligatoria establecen que en nuestras bases antárticas deberá **utilizarse el agua con mesura**, - debido a que la misma es “escasa y de **costosa obtención**”, -si los alojamientos y residencias de científicos y personal con suficiente agua caliente como para que todos los mismos puedan ducharse diariamente en las bases antárticas argentinas?.



“2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

35.- ¿Si en el mismo contexto las propias bases, alojamientos y residencias de científicos y personal de todas las bases antárticas argentinas cuentan con suficiente agua como para que las mismas puedan ser mantenidas en un grado optimo de condiciones de higiene y limpieza?.

36.- ¿Cuál es el costo promedio por litro de obtención del agua corriente y del agua potable?.

37.- ¿A qué se debe que el contacto con los medios de comunicación periodísticos del personal de nuestras bases allá deberá ser consultado previamente con la Dirección Nacional del Antártico (DNA) estando -además- sujeto a autorización escrita expresa?.

38.- ¿A qué se debe que ante cualquier siniestro, accidente o incidente en la Antártida el personal argentino debería mantener “*debida reserva*” sobre el mismo, quedando pues la difusión de tal novedad a criterio exclusivo del Ministerio de Relaciones Exteriores, Comercio Internacional y Culto y de la DNA?

39.- ¿Ha quedado prohibida la transmisión de cualquiera de esas circunstancias relativas a tales siniestros así como la de audios e imágenes vinculados con los mismos a través de las redes sociales particulares de los integrantes de nuestras bases?.

40.- ¿Qué sistemas se emplean para derretir el hielo y/o bombear y/o desalinizar el agua de mar a fin de entregar agua corriente y/o potable a las redes internas de las bases antárticas argentinas?.

41.- ¿Qué capacidad máxima de almacenamiento combinado de combustibles, lubricantes y líquidos de frenos, existe en cada una de las bases antárticas argentinas?.





“2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

42.- ¿Cuál es la potencia en HPs de las plantas motrices de generación eléctrica instaladas en cada una bases antárticas argentinas?.

43.- ¿Cuál es la potencia en watts del parque de paneles solares instalados en cada una de las bases antárticas argentinas?.

44.- ¿En qué manera se ha ido incrementando el equipamiento científico en cada una de bases antárticas argentinas?.

45.- ¿Se planea incrementar por lo menos en un aparato de ala fija más, para incorporarlos al servicio aéreo de uso local de la base Marambio?.

46.- ¿Se planea adquirir más aviones Lockheed Hércules C 130 -o similares- para el enlace aéreo entre la Argentina continental y la Antártida?.

47.- ¿Se piensa dotar a cada una de bases antárticas argentinas con drones de despegue vertical y/o horizontal adaptados para tareas de investigación científica, funciones de telecomunicaciones, captura y/o repetición de imágenes y datos desde el aire, así como para reconocimiento en el sistema de búsqueda y rescate?.

48.- Si se pudieran indicar las razones por las cuales la Resolución N° 373/2020 del Ministerio de Defensa instruyendo al jefe del Estado Mayor Conjunto de las Fuerzas Armadas “*a disponer de las medidas administrativas, **operativas, sanitarias** y logísticas que se consideren necesarias para minimizar los **efectos del Covid-19 en la Campaña Antártica 2020-2021**” no aparecería publicada en el Boletín Oficial, ni el Sistema Argentino de Información Jurídica, ni en el sistema oficial Infoleg.*



“2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

49.- ¿Cuánto fue el total del presupuesto realmente ejecutado durante el ejercicio 2020, por el Estado Nacional en publicidad respecto al tema Antártida Argentina?.

50.- ¿Hay en nuestras bases,- aparte de las capilla católicas, Santo Cristo Caminante, San Francisco de Asís, Nuestra Señora de Luján, Nuestra Señora del Valle, Nuestra Señora de las Nieves y Stella Maris,- algún templo no denominacional (es decir no consagrado a una sola religión en particular, sino a ninguna de las mismas en particular) a fin de atender las necesidades espirituales de los integrantes no católicos de las mismas?

Alberto Asseff

Diputado Nacional

Cofirmantes. Diputados: Hernán Berisso, Carlos Alberto Fernández, Gerardo Cipolini, Alicia Terada, Héctor Stefani, Gonzalo Del Cerro, Lidia Inés Ascarate y Gabriela Lena.



“2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

## FUNDAMENTOS

Señor Presidente,

De distintas fuentes se ha podido saber acerca de la continuación en esta nueva campaña de verano de las obras de ampliación -con miras a una “*permanencia futura*” por décadas- que el Servicio de Investigación Antártico Británico (British Antarctic Survey ó BAS) está llevando a cabo en su instalación más emblemática en el Continente Blanco: su base de Rothera.

Fundada en recién en el año 1975 en isla Adelaida (ínsula ubicada sobre la costa oeste de nuestra Península Antártica a los 67°34’ de Lat.”S” 68°07’ de Long “W”, es decir en el territorio de la Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur y dentro del Sector Antártico Argentino, es la **más grande** que dispone en la Antártida el Reino Unido de Gran Bretaña.

Compuesta de numerosos edificios, depósitos y bungalós, esta base cuenta con su propio **aeródromo con pista de grava de 900m de longitud**, hangar cerrado para proteger de la intemperie una flotilla completa de aviones Twin Otter y un De Havilland Canada Dash 7,-versión especial construida para el BAS,- el que en cada temporada estival realiza unos 25 vuelos a las Islas Malvinas, con fines de reaprovisionamiento y evacuación de personal, transportando materiales recién enviado para las obras (hasta 2 toneladas por vez), equipo auxiliar, comida y equipamiento.



“2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

Según se ha podido conocer en dicha tarea también ha estado colaborado el rompehielos de la R. Federal de Alemania “**Polar Stern**”, pese a estar las bases germanas muy lejos de allí.

Asimismo, en Rothera disponen de modernos equipos de desalinización del agua del mar por proceso de ósmosis, amén de una planta de tratamientos con bacterias descomponedoras de los efluentes humanos e industriales (laboratorios) que se van acumulando en la misma.

Las obras de ampliación contradas están a cargo *‘in situ’* de un equipo de 70 personas de las empresas BAM, y de la compañía Ramboll, más profesionales de las consultoras Sweco y Turner & Townsend y Hugh Broughton Architects, así como los arquitectos de Norr.

Los mismos se encuentran dando los “últimos toques” a un muelle de 74 m de longitud para que atraque junto al mismo el nuevo rompehielos británico “*Sir David Attenborough*” y mejorando la pista de aterrizaje de dicha base, así como un laboratorio de 2.700 m<sup>2</sup> con lo que esperan desarrollar un papel de investigación “*líder*” en la Antártida para las décadas futuras.

En total el conjunto de obras programadas asciende aproximadamente a una suma cercana a las £ 100.000.000 (cien millones de libras esterlinas), equivalentes -hoy día- a unos U\$S 137.000.000 (ciento treinta y siete millones de dólares) .

También prevén construir un muelle en nuestra Is. Georgia del Sur en un lugar adónde según trascendió se instaló hace muchos años ya un sistema de sismografía de altísima complejidad con “fines científicos”.



“2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

Ahora bien, de nuestra parte, Argentina tiene instaladas 6 bases de carácter “*permanente*” y 7 de carácter “*temporario*” (en época estival) en la Antártida, fundamentando nuestro reclamo sobre esas mismas tierras dónde hoy se alzan -entre otras bases extranjeras- la de Rothera, en virtud de elementos tales como los de la **contigüidad geográfica** con el Continente Blanco, la **ocupación permanente por más de un siglo** y el desarrollo de actividades científicas allí, no solo mediante la construcción de meras “bases”, sino de verdaderos poblados constituidos con los integrantes de nuestras misiones antárticas y sus familiares (en los que incluyen servicios tales como los de la Escuela Provincial N° 38, Presidente Raúl Alfonsín, las estaciones de radiodifusión de FM y de onda corta Arcángel San Gabriel, las distintas capillas católicas, y otros como los Registros Civiles) y habiendo hasta nacido ciudadanas y ciudadanos argentinos en los mismos, quiénes,- paradójicamente.- en algunos casos se ha sabido que hasta fueron invitados por el gobierno del Reino Unido a convertirse en súbditos de aquel reino por haberlo hecho en “*territorio británico*”.

Por ello mismo cabría preguntar cómo, si nosotros fundamentamos nuestros reclamos de soberanía allí, precisamente -entre otras motivaciones- en **la ocupación del territorio**, no estamos diseñando, dentro de nuestras posibilidades, un programa de ampliaciones y de construcción de mejores bases antárticas, para que nuestros habitantes vivan allí con el máximo de confort posible.

A guisa de colofón se recordará una frase de nuestro propio Ministro de Relaciones Exteriores, Comercio Internacional y Culto, Ing. Felipe Carlos Solá quién recientemente afirmó que “*defender la presencia argentina en la Antártida requiere **coherencia** y **vocación nacional***”.



“2021-Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

Esperemos sinceramente a días de cumplirse el próximo 22 de febrero del 2021, un nuevo aniversario de la instalación del Observatorio meteorológico permanente argentino en nuestra la Isla Laurie, Orcadas del Sur, que así sea.

Es por todo lo expuesto precedentemente, que solicito, pues, a mis pares el acompañamiento en la aprobación del presente proyecto Resolución.

Alberto Asseff

Diputado Nacional

Cofirmantes. Diputados: Hernán Berisso, Carlos Alberto Fernández, Gerardo Cipolini, Alicia Terada, Héctor Stefani, Gonzalo Del Cerro, Lidia Inés Ascarate y Gabriela Lena.