



PROYECTO DE RESOLUCION

La Honorable Cámara de Diputados de la Nación

RESUELVE

Declarar de interés de la Honorable Cámara de Diputados de la Nación el compromiso y la tarea de la expedición "*Talud Continental IV*" que se desarrolla desde el 23 de julio hasta el 11 de agosto del corriente año en el cañón submarino Mar del Plata del Atlántico sudoccidental, la cual es liderada por científicos del CONICET (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas) -con la participación del buque de investigación estadounidense *Falkor del Schmidt Ocean Institute*- y cuyo objetivo es, entre otros, identificar, describir y clasificar nuevas especies, medir contaminación y difundir el ambicioso programa científico que combina diversas disciplinas, mediante la transmisión en vivo y en directo de la expedición (<https://www.youtube.com/live/wPeAwX1pUKU>)

EDUARDO FÉLIX VALDÉS

DIPUTADONACIONAL



FUNDAMENTOS

Señor Presidente:

Se propone declarar de interés de esta Cámara la labor de la expedición científica "Talud Continental IV", la cual se lleva a cabo a más 300 kilómetros de la costa local, en una de las regiones más singulares del Atlántico sudoccidental: el cañón submarino Mar del Plata.¹

La expedición es liderada por el Conicet (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas) y, según indica el propio Consejo en su página web, *"esta nueva expedición científica, Talud Continental IV, marcará un hito en el estudio del océano profundo argentino. Esta será la primera vez que Schmidt Ocean Institute realice una expedición liderada por un científico principal argentino, enfocada en una de las regiones más singulares del Atlántico sudoccidental: el cañón submarino Mar del Plata, una estructura que se sumerge a más de 3.500 metros de profundidad y constituye una zona de alta biodiversidad aún poco explorada."*²

Entre los objetivos que persigue la campaña mencionan: la exploración de hábitats marinos vulnerables (corales de aguas frías), la detección de impactos humanos, incluyendo basura marina y microplásticos en zonas de difícil acceso, el uso de una tecnología novedosa y la difusión del trabajo mediante la transmisión en vivo. El equipo de científicos es multidisciplinario y abarca las siguientes disciplinas: taxonomía, ecología, geología, genética y tecnología para documentar y proteger uno de los ecosistemas más remotos y ricos de la plataforma continental argentina.

La superficie de estudio se ubica frente a la provincia de Buenos Aires, en el límite entre la corriente cálida de Brasil y la fría de Malvinas, un área reconocida como frontera biogeográfica clave en el Atlántico Sur. La expedición relevará múltiples estaciones de muestreo a altas profundidades, lo que permitirá estudiar la distribución de las especies y sus relaciones con variables ambientales y topográficas.

Además esta nueva expedición científica tiene la novedad de que se transmite en vivo y en directo por YouTube y la ciudadanía puede apreciar los descubrimientos, los relatos, comentarios y explicaciones de los científicos mientras se están suscitando (<https://www.youtube.com/live/wPeAwX1pUKU>)

¹ <https://www.lacapitalmdp.com/talud-continental-iv-la-historica-expedicion-al-canon-submarino-mar-del-plata-que-se-puede-seguir-en-vivo/>

² <https://www.macnconicet.gob.ar/argentina-y-el-oceano-profundo/>

Cabe mencionar que esta campaña es la continuación de las campañas Talud Continental I, II y III, realizadas en 2012 y 2013 con financiamiento del Conicet y a bordo del buque oceanográfico Puerto Deseado.

Una década después, la campaña "Talud Continental IV", representa un salto tecnológico y científico sin precedentes: por primera vez en esta región se utilizará el vehículo operado remotamente (ROV) SuBastian, capaz de obtener imágenes de alta resolución y recolectar muestras en profundidades de hasta 4.500 metros sin dañar el ecosistema.

El biólogo Emiliano Ocampo, uno de los marplatenses embarcados, explicó al diario LA CAPITAL que: *"uno de los propósitos principales de la expedición es taxonómico. La taxonomía es una parte de la biología que se ocupa de describir las especies. Y como este lugar es una zona muy poco explorada, nos ocupamos de recolectar muestras para encontrar especies nuevas, sus relaciones biológicas y demás."* El profesional agregó que la talla de hallazgo científico en la zona es "muy alta" y que la mitad de las cosas que se encuentran "son una novedad".³

Aparte de Ocampo, otros cuatro marplatenses participan de la expedición: Nahuel Farias, Ezequiel Mabragaña y Florencia Matusevich. Todos se desempeñan en el Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras del Conicet, en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UNMDP y pertenecen al Gempa (Grupo de Estudios del Mar Profundo). También se suma Martín Veccia, oceanógrafo del Inidep (Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero).

En total, del operativo participan 30 científicos de instituciones nacionales, incluyendo el Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia" (MACN-CONICET), el Instituto de Biología de Organismos Marinos, el Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras, el Instituto de Biodiversidad y Biología Experimental y Aplicada, el Centro Austral de Investigaciones Científicas y el Instituto de Diversidad y Ecología Animal. También forman parte investigadores de las Universidades Nacionales Córdoba (UNC), La Plata (UNLP) y Buenos Aires (UBA).

Resaltamos fundamentalmente la calidad y magnitud de esta exploración realizada por científicos argentinos, subrayando la importancia de que el Estado Nacional se comprometa con un sistema científico nacional que permita incrementar y fortalecer al desarrollo del país con inclusión social y su soberanía, como lo hace el CONICET inclusive en un contexto de desmantelamiento de su estructura por decisión de las autoridades del Poder Ejecutivo Nacional. Como dijo el exministro de Ciencia,

³ <https://www.lacapitalmdp.com/talud-continental-iv-la-historica-expedicion-al-canon-submarino-mar-del-plata-que-se-puede-seguir-en-vivo/>



Tecnología, e Innovación Productiva de la Nación (MINCyT), Daniel Filmus: “No hay posibilidad de Soberanía sin Ciencia y Tecnología”⁴.

En ese sentido, retomamos las siguientes referencias incluidas en un proyecto de resolución de mi autoría, 2788-D-2025, en el cual se solicitaron informes sobre la situación del sistema científico nacional: El portal web del diario Tiempo Argentino expuso que “*el Gobierno seguirá sin admitir nuevos investigadores al CONICET y también permanecerá en su postura de no admitir a quienes tenían su ingreso aprobado en diciembre de 2023.*”⁵

El Destape Web publicó un artículo donde describe la actual situación del sistema científico nacional y postula “*El Conicet sangra talentos: 1.291 trabajadores menos, con un 11% de personal administrativo expulsado [...] Los científicos que aún resisten ven sus salarios hundirse un 34,7% en términos reales desde noviembre de 2023.*”⁶ En otro texto del mismo portal se indica que “*El deterioro no se limita al capital humano. También se está perdiendo infraestructura clave. Equipos complejos adquiridos con esfuerzo público —como espectrómetros, microscopios, resonadores magnéticos— están quedando fuera de servicio por falta de mantenimiento, insumos o personal técnico. Lo mismo ocurre con sistemas básicos de operación, como climatización, extracción de gases o aire comprimido. Cada laboratorio que se apaga es una pérdida concreta de capacidad nacional que costará años —o décadas— recuperar. Si es que se recupera.*”⁷

En un tercer artículo de El Destape Web publicado el 15 de mayo comunica que “[...] entre los distintos organismos científicos, se destaca la fuerte caída registrada en el Conicet, que ya perdió 1.513 puestos de trabajo. Le siguen en orden descendente el Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI) con 734 pérdidas y el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) con 436. Se deben a despidos de personal administrativo, jubilaciones que dejan lugares vacantes y no son reemplazados, y a un éxodo de científicos que ya está dejando de ser anecdótico. Es una sangría que no cesa y representa una enorme amenaza para la supervivencia de la ciencia local.”⁸

⁴ <https://www.argentina.gob.ar/noticias/daniel-filmus-no-hay-posibilidad-de-soberania-sin-ciencia-y-tecnologia>

⁵ https://www.tiempoar.com.ar/ta_article/el-cientificidio-avanza-el-gobierno-confirio-que-no-habra-nuevos-ingresantes-al-conicet-ni-tampoco-entraran-los-de-2023/

⁶ <https://www.eldestapeweb.com/politica/gobierno-javier-milei/industricidio-y-cientificidio-milei-quema-el-futuro-en-el-altar-de-la-timba-2025517171629>

⁷ <https://www.eldestapeweb.com/opinion/tesis-en-la-ciencia/de-la-paralisis-al-colapso-la-ciencia-sin-rumbo-ni-respaldo-20255810339>

⁸ <https://www.eldestapeweb.com/sociedad/ciencia/exodo-de-investigadores-por-la-paralisis-casi-total-del-sistema-cientifico-202551517829>



**CONGRESO DE LA NACIÓN
ARGENTINA**

*"2025 - Año de la Reconstrucción
de la Nación Argentina"*

Por lo expuesto, solicito a mis colegas Diputados y Diputadas me acompañen con su firma en la presentación del proyecto de resolución.

EDUARDO FÉLIX VALDÉS
DIPUTADONACIONAL