

## SESIÓN N° 329 DEL CONSEJO DE INVESTIGACIÓN PESQUERA Y DE ACUICULTURA

### ACTA N° 329 / 2025

Siendo las 9:31 horas del día 8 de agosto de 2025, se inicia la Sesión Ordinaria N°329 del Consejo de Investigación Pesquera y de Acuicultura, en la Escuela de Ciencias del Mar de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, en la ciudad de Valparaíso, conforme a lo dispuesto en el artículo 6 del D.S. N° 126 de 2013, modificado mediante D.S. N° 12 de 2017, ambos del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo, con la participación y voto, según corresponda de los siguientes Consejeros/a asistentes:

#### **ASISTENTES:**

Nombre	Institución	Asistencia
Juan Santibáñez Bustos	Representante Subsecretario de Pesca y Acuicultura	Presencial
Doris Oliva Ekelund	Consejera Comisión Nacional de Acuicultura	Presencial
Alfredo Valenzuela Leal	Consejero Comisión Nacional de Acuicultura	Presencial
Alex Daroch Veloso	Consejero Consejo Nacional de Pesca	Presencial
Winston Palma Sáez	Consejero Consejo Nacional de Pesca	Vía telemática
Catterina Sobenes Vennekool	Consejera Titular Sociedad Chilena de Ciencias del Mar	Vía telemática
Guillermo Martínez González	Consejero Titular Comité Oceanográfico Nacional	Presencial
Dante Queirolo Palma	Consejero Suplente Comité Oceanográfico Nacional	Presencial
María Angela Barbieri Bellolio	Consejera Suplente Comité Científico Técnico de Pesquerías	Presencial
Daniela Bolbarán Pérez	Directora Ejecutiva Fondo de Investigación Pesquera y de Acuicultura	Presencial
Malú Zavando Benitez	Profesional Fondo de Investigación Pesquera y de Acuicultura	Presencial

El consejero Sr. Marcelo Oliva, presentó sus excusas para esta sesión debido a un viaje planificado con anterioridad. Asimismo, excusó su asistencia el consejero Ricardo Galleguillos.

#### **TABLA**

1. Aprobación de Acta Sesión Anterior N° 328 y Extraordinaria N° 45
2. Adjudicaciones
3. Aprobación de bases
4. Aprobación de informes
5. Solicitudes
6. Presupuesto FIPA y Programa 2025
7. Varios

## 1. Aprobación de Acta Sesión Anterior N° 328 y Acta Extraordinaria N°45

Por unanimidad de los Consejeros asistentes, se acuerda aprobar ambas actas. Cabe señalar que las actas serán firmadas solo por la Directora Ejecutiva FIPA.

## 2. Adjudicaciones

La Dirección Ejecutiva informa que los dos proyectos disponibles para adjudicar, de acuerdo a lo establecido en el reglamento D.S. N°126 de 2013, modificado mediante D.S. N° 12 de 2017, ambos del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo, requirieron tercer evaluador, por tanto, no serán revisados en la presente sesión.

## 3. Aprobación de Bases:

La Dirección Ejecutiva, presenta las bases que ha sido recibidas para revisión del Consejo. El Consejo resuelve lo siguiente:

FIPA N°	Nombre	Presupuesto indicativo aprobado	Resolución Consejo
2025-06	Determinación de los niveles de concentración y especiación química de arsénico orgánico e inorgánico en moluscos bivalvos y macroalgas de importancia comercial para consumo humano en Chile	\$220.000.000	<p><b>Aprobada</b></p> <p>El Consejo acuerda aprobar la base técnica, luego de la revisión y la opinión técnica de la Consejera Doris Oliva, quien fue designada para colaborar con la Unidad Técnica en las mejoras y precisiones. Se solicita solamente, eliminar del Título la frase “en Chile” para que sea consistente con el objetivo central del proyecto.</p> <p>Se valora positivamente la incorporación del cochayuyo como especie en estudio, y por tanto se justifica el incremento en los costos que esta incorporación implican para el proyecto.</p> <p>Se aprueba la base por un monto total de <b>\$220.000.000</b> millones IVA incluido.</p>
2025-14	Integración de datos poblacionales y modelos de evaluación para las pesquerías de luga y almeja en la región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo		<p><b>Objetada</b></p> <p>El Consejo solicita la exposición del sectorialista Sr. Mario Acevedo.</p> <p>Las principales observaciones a la Base Técnica son las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Precisar los nombres científicos de los recursos</li> <li>• Replantear y definir de mejor forma los objetivos generales y específicos</li> <li>• Considerar monitoreo del ASIPA</li> <li>• Evaluar la temporalidad del proyecto de un ciclo completo de 12 meses, por tanto, preinforme final debe ser al mes 14.</li> <li>• Estrategias de manejo deben ser socializadas/discutidas con los usuarios</li> </ul>

			El Consejo acuerda que los consejeros Dante Queirolo, María Ángela Barbieri y Doris Oliva, apoyarán al sectorialista en las mejoras a la Base, de este modo traer una nueva versión que refleje las observaciones del Consejo.
--	--	--	--

#### 4. Aprobación de Informes:

Se revisaron los siguientes informes, para lo cual el Consejo tuvo para su análisis y consideración las evaluaciones de los evaluadores externos y en algunos casos se tuvo la opinión de la contraparte técnica de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura (proyectos FIPA 2024-01, 2024-09, 2024-25, 2024-31, 2024-32, 2023-19).

Sobre los informes el Consejo resolvió lo siguiente:

FIPA N°	Nombre	Informe	Resolución Consejo
2024-01	Estrategias para una economía circular en pesca y acuicultura en Chile	Informe avance 2 corregido	<b>Aprobado</b>
2024-09	Diagnóstico y diseño de un sistema de trazabilidad estándar en cadenas alimentarias para caletas pesqueras, EMCPO y APE en general	Informe avance 2	<b>Aprobado</b>
2024-25	Monitoreo de las Pesquerías de crustáceos y peces del Archipiélago Juan Fernández, 2024	Informe avance	<b>Aprobado</b>
2024-26	Programa de revisión y mejora experta (benchmark) para las evaluaciones indirectas de bacalao de profundidad: pesquería artesanal y pesquería industrial	Informe avance 1	<b>Aprobado</b>
2024-31	Evaluación del Programa de Investigación básica o permanente para la regulación de la Pesca y Acuicultura, desarrollada por el Instituto de Fomento Pesquero	Informe avance	<b>Reprobado</b> , solicitar un informe de avance corregido.
2024-32	Diagnóstico y caracterización de variables biológico-pesqueras para la formulación de lineamientos de manejo de las potenciales pesquerías costeras de peces litorales de la Zona Central de Chile	Informe avance	<b>Aprobado</b>
2023-27	Programa de revisión y mejora experta (benchmark) para las evaluaciones indirectas de merluza del sur y merluza de tres aletas	Pre-informe final	<b>Reprobado</b> , solicitar un pre-informe final corregido. El Consejo solicita el pronunciamiento de la contraparte técnica Subpesca y sostener reuniones con ejecutores del proyecto para una mayor claridad de las observaciones realizadas.

2023-19	Diversidad molecular de las poblaciones de <i>Dosidicus gigas</i> en el Pacífico Sur, en el contexto de la OROP-PS	Informe Final	<b>Aprobado</b>
---------	--	---------------	-----------------

## 5. Solicitudes:

### 5.1. Solicitudes para analizar

FIPA N°	Nombre	Solicitud	Consultor
2023-18	Genómica poblacional para el manejo pesquero del jurel del Pacífico Sur Oriental (PSO)	Presupuesto extra para presentar resultados de proyecto FIPA en OROP \$6.200.000	Universidad de Concepción
2023-19	Diversidad molecular de las poblaciones de <i>Dosidicus gigas</i> en el Pacífico Sur, en el contexto de la OROP-PS	Presupuesto extra para presentar resultados de proyecto FIPA en OROP \$7.000.000	Universidad de Chile

Se analizan las solicitudes presentadas por ambos ejecutores, tomando en consideración el detalle del presupuesto adjunto, y que dentro de los objetivos del proyecto se considera la asesoría técnica a la Subsecretaría Pesca y de Acuicultura, se acuerda aprobar las solicitudes realizadas por ambos consultores en los términos planteados, por lo cual se aprueba el aumento de \$6.200.000 para el proyecto FIPA 2023-18 y de \$7.000.000 para el proyecto FIPA 2023-19.

Se destaca la importancia de ambos proyectos para fortalecer la posición de país ante el Comité Científico de ORP PS y se solicita que los investigadores designados para acompañar a la delegación sean prontamente incorporados en las reuniones preparatorias, a fin de que su participación sea una contribución al proceso.

### 5.2. Solicitudes resueltas por Directora Ejecutiva para informar

FIPA N°	Nombre	Solicitud	Resolución Directora Ejecutiva	Consultor
2024-04	Levantamiento y análisis de información operacional de la flota artesanal para la planificación espacial marina, medidas de manejo pesquero, adaptación al cambio climático y a la conservación de la biodiversidad	Incorporación en equipo de trabajo	Se acepta la incorporación de profesional para trabajo en objetivo N°4	Investigaciones Marinas CIMAR Ltda.
2024-04	Levantamiento y análisis de información operacional de la flota artesanal para la planificación espacial marina, medidas de manejo pesquero, adaptación al cambio climático y a la conservación de la biodiversidad	Prórroga pre-informe final	Se autoriza la prórroga hasta el 30/06/2025	Investigaciones Marinas CIMAR Ltda.
2024-31	Evaluación del Programa de Investigación básica o permanente para la regulación de la Pesca y Acuicultura,	Prórroga de 15 días para entrega de	Se autoriza la prórroga hasta el 29/08/2025.	Carlos Tapia Jopia Servicios Profesionales

	desarrollada por el Instituto de Fomento Pesquero	informe de avance	Se modifica plazo de informe final a 45 días corridos después de aprobado el pre-informe final o su versión corregida	EIRL y Cesso Sociedad de Profesionales Ltda. (UTP)
2023-08	Desarrollo de una propuesta de sistema de monitoreo de precios de primera venta de productos provenientes de la acuicultura de pequeña escala	Vigencia contrato	Se autoriza aumento vigencia de contrato hasta el 30/12/2025	Carlos Tapia Jopia Servicios Profesionales EIRL
2023-18	Genómica poblacional para el manejo pesquero del jurel del Pacífico Sur Oriental (PSO)	Vigencia contrato	Se autoriza aumento vigencia de contrato hasta el 01/12/2025	Universidad de Concepción
2023-19	Diversidad molecular de las poblaciones de <i>Dosidicus gigas</i> en el Pacífico Sur, en el contexto de la OROP-PS	Vigencia contrato	Se autoriza aumento vigencia de contrato hasta el 30/10/2025	Universidad de Chile

## 6. Presupuesto FIPA y Programa 2025

La Dirección Ejecutiva informa la ejecución presupuestaria acumulada al cierre del mes de julio, que corresponde a 41,45% total, del cual un 40,95% corresponde a proyectos, un 58,38% a gastos de administración y un 54,75% a honorarios destinados al pago de evaluadores.

Respecto de los avances del Programa de Investigación año 2025, se indica que no se recibió pronunciamiento respecto de la propuesta de Base Técnica elaborada por el Consejo para el Proyecto FIPA 2025-09 “Efectos de la descarga de salmuera derivados de los procesos de desalinización industrial de agua de mar por osmosis inversa en los ecosistemas marinos y desarrollo de propuestas evaluación ambiental, tecnológica y de mejores prácticas”. Siendo esta la única base que resta por ser aprobada por el Consejo.

## 7. Varios

En este punto los Consejeros y Consejeras, exponen ampliamente su preocupación respecto de las constantes disminuciones presupuestarias que afectan a los presupuestos del FIPA, y el impacto que esta situación tiene sobre la disponibilidad de recursos para realizar la investigación necesaria para la adopción de decisiones de manejo.

Se acuerda solicitar a la Dirección Ejecutiva, el envío de los datos históricos respecto de los presupuestos asignados desde la creación del Fondo.

Asimismo, se plantea la necesidad de relevar estrategias que permitan plantear esta preocupación en las autoridades.

Siendo las 12:30 hrs finaliza la sesión ordinaria N°329.

Firma la presente Acta la Sra. Daniela Bolbarán Pérez, Directora Ejecutiva del Fondo de Investigación Pesquera y de Acuicultura. Los demás comparecientes no firman, pero manifestaron su acuerdo y ratifican el contenido de la presente Acta, en virtud de sus facultades y de lo dispuesto en el D.S N° 126 de 2013, modificado por el D.S. N° 12 de 2017 y D.S N° 94 de 2023, todos del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo, que establece el Reglamento de Funcionamiento del Consejo de Investigación Pesquera y de Acuicultura.



**DANIELA DEL ROSARIO BOLBARAN PEREZ**  
Directora Ejecutiva  
Fondo de Investigación pesquera



Documento firmado con Firma Electrónica Avanzada  
Documento original disponible en: <https://subpesca.ceropapel.cl/validar/?key=21724942&hash=06a4a>