

Verificación del Documento:

- Id del Documento: 35831
- Código de verificación: 83029495814
- Verificar validez en <https://tramites.subpesca.cl/wf-tramites/public/documentos/validar>

MINISTERIO DE ECONOMÍA
FOMENTO Y TURISMO

SUBSECRETARÍA DE PESCA Y ACUICULTURA

PINV E-2025-583 "PESCA DE INVESTIGACION
LIMNOLOGICA"

AUTORIZA A UNIVERSIDAD DE
MAGALLANES PARA REALIZAR PESCA DE
INVESTIGACIÓN QUE INDICA.

VALPARAÍSO, **05/02/2026**

R. EX. Nº **E-2026-046**

VISTO: Lo solicitado por la Universidad de Magallanes mediante ingreso E-PINV-2025-544, de 21 de octubre de 2025; lo informado por la División de Administración Pesquera de esta Subsecretaría en Informe Técnico (P.INV.) Nº E-2025-583, de fecha 17 de diciembre de 2025; los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto **"PESCA DE INVESTIGACION LIMNOLOGICA, ASOCIADA AL PROYECTO USO DE SÍLICE BIOGÉNICO EXTRAÍDO DE DIDYMO COMO ADITIVO PARA MEJORA DE SUELOS BLANDOS, UNA PROPUESTA DE GEOTECNIA SOSTENIBLE, REGIÓN DE MAGALLANES Y DE LA ANTÁRTICA CHILENA"**, elaborados por la peticionaria y aprobados por esta Subsecretaría; las Leyes Nº 19.880 y Nº 21.358; la Ley General de Pesca y Acuicultura Nº 18.892 y sus modificaciones cuyo texto refundido, coordinado y sistematizado fue fijado por el D.S. Nº 430, de 1991, el D.F.L. Nº 5, de 1983, el D.S. Nº 461, de 1995, que establece los requisitos que deben cumplir las solicitudes de pesca de investigación, todos del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo; las Resoluciones Exentas Nº 746 de 2022 y Nº 1.843 del año 2024, que establece las condiciones para el otorgamiento de pescas de investigación ambientales de bajo impacto, modificada por las resoluciones exentas Nº 170 y Nº 3.034, ambas de 2025, todas de esta Subsecretaría.

CONSIDERANDO:

Que, la Universidad de Magallanes solicitó mediante ingreso electrónico citado en Visto, una autorización para desarrollar una pesca de investigación conforme los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto denominado **"PESCA DE INVESTIGACION LIMNOLOGICA, ASOCIADA AL PROYECTO USO DE SÍLICE BIOGÉNICO EXTRAÍDO DE DIDYMO COMO ADITIVO PARA MEJORA DE SUELOS BLANDOS, UNA**

PROPUESTA DE GEOTECNIA SOSTENIBLE, REGIÓN DE MAGALLANES Y DE LA ANTÁRTICA CHILENA”.

Que, mediante Informe Técnico citado en Visto, la División de Administración Pesquera de esta Subsecretaría, informa que las actividades planteadas en la solicitud califican como pesca de investigación de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 2° N° 29 de la Ley General de Pesca y Acuicultura, de bajo impacto conforme lo señalado en la Resolución Exenta N° 1.843 de 2024, de esta Subsecretaría, que establece las condiciones para el otorgamiento de pescas de investigación ambientales de esta naturaleza.

Que, asimismo, el mencionado informe técnico ha concluido que tanto el personal técnico participante en la pesca de investigación como asimismo el Jefe de Proyecto responsable han acreditado tener conocimientos suficientes de nivel técnico o profesional en las áreas de pesquería, acuicultura o ciencias del mar, de conformidad con los currículum vitae y demás antecedentes adjuntos a la solicitud, dando cumplimiento a las exigencias establecidas en los artículos 4° y 5° del D.S. N° 461, de 1995, del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo.

Que dichas personas tendrán a su cargo la asistencia técnica en la elaboración, ejecución y evaluación científica de la pesca de investigación. Que, de acuerdo con lo anterior y de conformidad a lo dispuesto en los artículos 98 a 102 de la Ley General de Pesca y Acuicultura y el D.S. N° 461, de 1995, antes citado, corresponde autorizar la pesca de investigación solicitada.

Que, mediante Resolución Exenta N° 746 de 2022, citada en Visto, se delegó en don Javier Rivera Vergara, Jefe de Gabinete de esta Subsecretaría, o quien lo reemplace, la facultad de otorgar autorizaciones de pesca de investigación, y de requerir los antecedentes necesarios para verificar el cumplimiento de los requisitos que la normativa establece para conceder dichas autorizaciones.

R E S U E L V O:

1.- Autorízase a la Universidad de Magallanes, R.U.T. N° 71.133.700-0, casillas de correo electrónico para los efectos de las notificaciones rectoria@umag.cl y claudia.andrade@umag.cl, para efectuar una pesca de investigación de conformidad con los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto denominado **"PESCA DE INVESTIGACION LIMNOLOGICA, ASOCIADA AL PROYECTO USO DE SÍLICE BIOGÉNICO EXTRAÍDO DE DIDYMO COMO ADITIVO PARA MEJORA DE SUELOS BLANDOS, UNA PROPUESTA DE GEOTECNIA SOSTENIBLE, REGIÓN DE MAGALLANES Y DE LA ANTÁRTICA CHILENA"**, elaborados por la peticionaria, el informe técnico citado en Visto y la Resolución Exenta N° 1.843 de 2024, y sus modificaciones de esta Subsecretaría disponibles en https://www.subpesca.cl/portal/615/articles-122707_documento.pdf ; https://www.subpesca.cl/portal/615/articles-124394_documento.pdf y https://www.subpesca.cl/portal/615/articles-128327_documento.pdf todas las cuales se consideran parte integrante de la presente resolución.

2.- El objetivo de la pesca de investigación que por la presente resolución se autoriza consiste en evaluar el potencial de la sílice extraída del agente invasor didymo como agente de mejora geotécnica en suelos blandos de la región.

3.- La pesca de investigación se efectuará en un período de 9 meses contados a partir de la entrada en vigencia de la presente resolución y se desarrollará en el río Serrano, localidad Río Serrano, comuna de Torres del Paine, región de Magallanes y de la Antártica Chilena.

4.- Para el cumplimiento de los objetivos de la pesca de investigación, se autoriza al petitionerio el muestreo con retención temporal y manipulación controlada de especies hidrobiológicas sujetas a medidas de administración y manejo, incluyendo especies nativas clasificadas al menos como vulnerables (VU) y poblaciones de baja productividad y lenta recuperación, así como el muestreo de restos biológicos recolectados en terreno, conforme a lo establecido en la Resolución Exenta N° 1843/2024 y sus modificaciones (Res. Ex. 170/2025 y Res. Ex. 3034/2025), dentro de su ámbito de aplicación y normativa sectorial vigente.

5.- La peticionaria designa como persona responsable legal de la presente pesca de investigación a don José Francisco Maripani Maripani, R.U.T. N° 9.136.362-3, casilla de correo electrónico para los efectos de las notificaciones rectoria@umag.cl.

6.- La jefe de proyecto, responsable técnico del presente estudio será doña Bibiana Jara Vergara, R.U.T. N° 13.891.942-0, biólogo marino. Asimismo, el personal técnico corresponde a las personas que se indica, en las calidades que en cada caso se señalan:

Nombre	RUT	Función
Orlando Dollenz Alvarez	5.560.682-K	Muestreador
Gloria Sánchez Sánchez	14.751.800-5	Muestreador
Jorge Villarroel Ortega	16.163.366-6	Muestreador

7.- La solicitante deberá dar estricto cumplimiento a las obligaciones establecidas en la Resolución Exenta N° 1.843 de 2024, y sus modificaciones, citadas en Visto, bajo los apercibimientos legales respectivos.

8.- La presente resolución podrá ser impugnada por la interposición del recurso de reposición contemplado en el artículo 59 de la Ley N° 19.880, ante esta misma Subsecretaría y dentro del plazo de cinco días hábiles contados desde la respectiva notificación, sin perjuicio de la aclaración del acto dispuesta en el artículo 62 del citado cuerpo legal y de las demás acciones y recursos que procedan de conformidad con la normativa vigente.

9.- La presente resolución entrará en vigencia en la fecha de la última publicación de su texto íntegro en el sitio de dominio electrónico de esta Subsecretaría o del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura.

10.- Transcríbase copia de esta resolución a la Dirección General del Territorio Marítimo y de Marina Mercante, al Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura y a la División Jurídica de esta Subsecretaría.

ANÓTESE, NOTIFÍQUESE POR CORREO ELECTRÓNICO, PUBLÍQUESE A TEXTO ÍNTEGRO EN LA WEB DE ESTA SUBSECRETARÍA Y DEL SERVICIO NACIONAL DE PESCA Y ACUICULTURA, Y ARCHÍVESE.

POR ORDEN DEL SR. SUBSECRETARIO DE PESCA Y ACUICULTURA