

**Verificación del Documento:**

- Id del Documento: 30363
- Código de verificación: 16729428682
- 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-2025-087 "CARACTERIZACIÓN LIMNOLÓGICA"

AUTORIZA A CRISTIAN JOSÉ ANDRADE  
MADRID, PARA REALIZAR PESCA DE  
INVESTIGACIÓN QUE INDICA.

VALPARAÍSO,

R. EX. N° **E-2025-157**

FECHA: **03/03/2025**

**VISTO:** Lo solicitado por Cristian José Andrade Madrid, mediante ingreso electrónico SUBPESCA E-PINV-2025-058, de fecha 23 de enero de 2025; lo informado por la División de Administración Pesquera de esta Subsecretaría, mediante Informe Técnico N° E-2025-087, de fecha 10 de febrero de 2025; los Términos Técnicos de Referencia del proyecto denominado "**CARACTERIZACIÓN LIMNOLÓGICA ASOCIADA A LA REPOSICIÓN DEL PUENTE BICENTENARIO ORIENTE Y PONIENTE CONCEPCIÓN, REGIÓN DEL BIOBÍO**", elaborados por la peticionaria y aprobados por esta Subsecretaría; las Leyes N° 19.880 y N° 21.358; la Ley General de Pesca y Acuicultura N° 18.892 y sus modificaciones cuyo texto refundido, coordinado y sistematizado fue fijado por el D.S. N° 430, de 1991, el D.F.L. N° 5, de 1983, el D.S. N° 461, de 1995, que establece los requisitos que deben cumplir las solicitudes de pesca de investigación, todos del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo; la Resolución Exenta N°1.843 del año 2024, que establece las condiciones para el otorgamiento de pescas de investigación ambientales de bajo impacto, modificada por Resolución Exenta N° 170 de 2025, ambas de esta Subsecretaría.

**C O N S I D E R A N D O:**

Que, Cristian José Andrade Madrid mediante ingreso electrónico citado en Visto, realiza solicitud para desarrollar una pesca de investigación conforme los Términos Técnicos de Referencia del proyecto denominado "**CARACTERIZACIÓN LIMNOLÓGICA ASOCIADA A LA REPOSICIÓN DEL PUENTE BICENTENARIO ORIENTE Y PONIENTE CONCEPCIÓN, REGIÓN DEL BIOBÍO.**"

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, y sus modificaciones, de esta Subsecretaría, que establece las condiciones para el otorgamiento de pescas de investigación ambientales de esta naturaleza.

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, citado en Visto, corresponde autorizar la pesca de investigación solicitada.

## **RESUELVO:**

1.- Autorízase a Cristian José Andrade Madrid, R.U.T. N° 5.544.355-6 con domicilio en Piedra Blanca N° 14 J2, Peñalolén, Región Metropolitana de Santiago, casilla de correo electrónico [carla.benavente@gesamco.cl](mailto:carla.benavente@gesamco.cl) para realizar una pesca de investigación de conformidad con los Términos Técnicos de Referencia del proyecto denominado **"CARACTERIZACIÓN LIMNOLÓGICA ASOCIADA A LA REPOSICIÓN DEL PUENTE BICENTENARIO ORIENTE Y PONIENTE CONCEPCIÓN, REGIÓN DEL BIOBÍO"**, 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-122707_documento.pdf) y [https://www.subpesca.cl/portal/615/articles-124394\\_documento.pdf](https://www.subpesca.cl/portal/615/articles-124394_documento.pdf), todos los 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 la identificación, ubicación, distribución, diversidad y abundancia de las especies que componen el ecosistema acuático correspondiente (río Biobío), identificando aquellas especies que se encuentren en alguna categoría de conservación.

3.- La pesca de investigación se efectuará en un período de 20 meses contados a partir de la entrada en vigencia de la presente resolución y se desarrollará en los cuerpos de aguas arriba del puente Bicentenario y las otras aguas abajo, abarcando los diferentes hábitats para la ictiofauna entre Concepción y San Pedro de la Paz, en la comuna de Concepción, Región del Biobío.

4.- El cumplimiento de los objetivos de la presente pesca de investigación se autoriza a la peticionaria el muestreo con retención permanente de las matrices biológicas y la captura con retención temporal de la fauna íctica individualizadas en la Resolución Exenta N° 1.843 de 2024 y sus modificaciones, citadas en Visto, con los artes y aparejos de pesca autorizados en la mencionada resolución.

5.- El solicitante será responsable de la presente pesca de investigación. Asimismo, el jefe de proyecto y personal técnico participante del estudio corresponde a las personas que se indica, en las calidades que en cada caso se señalan, según la información proporcionada en el *currículum vitae* de cada uno de ellos:

<b>Nombre</b>	<b>RUT</b>	<b>Profesión</b>	<b>Función</b>
Cristian Andrade Madrid	5.544.355-6	Licenciado en Ciencias, con mención en Biología	Jefe del proyecto
Carla Palma Soto	18.052.305-7	Bióloga	Muestreadora

Vicente Ugarte Campo	20.074.666-K	Biólogo	Muestreador
José Marambio Andrades	18.393.362-0	Biólogo marino	Muestreador
Emma Elgueta Campos	10.325.470-1	Licenciada en Ciencias, con mención en Biología	Muestreadora

6.- El 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.

7.- 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.

8.- 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.

9.- Transcríbese 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 EL SITIO DE DOMINIO ELECTRÓNICO DE LA SUBSECRETARÍA DE PESCA Y ACUICULTURA Y DEL SERVICIO NACIONAL DE PESCA Y ACUICULTURA Y ARCHÍVESE.**