



## COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA

ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

### ACTA SESIÓN ORDINARIA N° 01/2023

Lugar: Hotel Ancud, 26 de Abril de 2023

El día martes 26 de abril de 2023 siendo las 15:25 horas, se inició la primera sesión ordinaria del Comité de Manejo de las pesquerías bentónicas de la Bahía de Ancud, Región de Los Lagos. La convocatoria se realizó mediante correo electrónico enviado por señora Martina Delgado con fecha 18 de Abril de 2023 que incluye carta 001 del Director Zonal indicando tabla de puntos a tratar.

1. Asistencia y Quorum de la Sesión Ordinaria: Asisten 6 titulares de un pleno de 10 (quorum de 60%). Se dispone de quorum para reunión formal.

Institución/cargo	Titular		Suplente	
Subsecretaría de Pesca y Acuicultura DZP LOS LAGOS	Daniel Segura Vergara	X	Gabriel Jerez Aranda	X
Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura	Cesar Sepúlveda Panicello	X	Sofía Milad Calisto	
Armada de Chile	Claudio Vidal Cabezas Gobernador Marítimo		Cristian Díaz Triviño Capitán de Puerto	X
Representante Pesca Artesanal QUETALMAHUE-CALLE-NAR	Gabriel Alvarez Alveal	X	Juan González Reyes	
Representante Pesca Artesanal ANCUD-PUDETO-FÁTIMA	Fernando Astorga Astorga	X	Jorge Muñoz Caileo	
Representante Pesca Artesanal ANCUD-PUDETO-FÁTIMA	Richard Ojeda Santana		Cecilia Calisto Santana	



COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

Representante Pesca Artesanal ANCUD-PUDETO-FÁTIMA	Ruben Garcia Balle	X	Humberto Paredes Gallardo	X
Representante Pesca Artesanal FARO CORONA-CHAUMAN-GUABUN-GUAPILACUY	Pedro Pino Rubilar		Pedro Pino González	
Representante Pesca Artesanal CAULIN-PUGUEÑUM	Julio Cardenas Bustamante		Victor Ule Nancuqueo	
Representante Pesca Artesanal YUSTE-PTA ARENAS-EL DIQUE	Jose Barria Núñez		Marco Vergara Miranda	

**Invitados:**

Nombre	Institución/sector
Manira Matamala	INPESCA
Roberto San Martin	INPESCA
Raúl Riquelme	Municipalidad de Ancud
Pedro Ojeda	Municipalidad de Ancud
Ricardo Riquelme	Consultora CEPAS
Constanza De Zarate	Consultora CEPAS
Juan Gutierrez	Consultora CEPAS



## COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA

### ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

#### 2. Tabla de la sesión

- ✓ Presentación y bienvenida a la sesión
- ✓ Revisión de acuerdos y/o compromisos de Actas anteriores
- ✓ Información respecto a la renovación del comité de manejo
- ✓ Información respecto a la apertura del RPA de macha
- ✓ Presentación del proyecto FIPA 2022-18 “Diseño y aplicación piloto del programa de capacitación para la formulación de planes de manejo en aspectos biológicos, administrativos y de transferencias de conocimiento para comités de manejo de recursos bentónicos”
- ✓ Varios.

#### 3. Desarrollo de la reunión.

**Hora de inicio : 15:30**

##### 3.1. Presentación y bienvenida a la sesión.

Se inicia la reunión con palabras de bienvenida por parte del Sr. Daniel Segura, en calidad de presidente del CMBA. El Sr. Gabriel Jerez informa sobre que existe quorum para realizar la reunión.

##### 3.2. Revisión de acuerdos y/o compromisos de Actas anteriores.

Don Gabriel Jerez presenta tabla de acuerdos de la sesión ordinaria anterior, que incluye fundamentalmente dos consultas realizadas con anterioridad a nivel central de Subpesca por parte del Comité de Manejo a través de su presidente. Estas materias dicen relación con:

**Desafectación de condición de Área Apta Para la Acuicultura el espacio denominado Golfete de Quetalmahue.** En esta situación se reitera formalmente que se ha vuelto a consultar a Subsecretaría para las FFAA mediante oficio respecto del avance del proceso de aprobación de modificaciones varias que en conjunto e incluyendo la petición del Golfete de Quetalmahue, se mantienen en revisión. Se solicita por parte de los asistentes titulares disponer de copia de dicho documento, con el objeto de respaldar gestiones de consulta paralelas.

**Solicitud de análisis de posibilidad de protección del espacio del Plan de Manejo a través de una destinación marítima.** se informa a los asistentes que aún se está redactando y analizando la respuesta técnica y jurídica que se enviará al seno del comité. Sin embargo, don Gabriel Jerez adelanta que a lo menos técnicamente, subsecretaría esta imposibilitada



## COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA

### ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

de gestionar esa opción particular ya que no se encuentra descrita como opción en la Ley ni en el Reglamento. Por lo que anticipa que la respuesta será negativa. El director zonal, a propósito de esta inquietud, indica que los funcionarios y las instituciones públicas, solo tienen potestad para tramitar actos que estén explícitamente indicados en la ley y atribuciones propias, se insiste en que por muy lógica o efectiva que una medida como esta pudiese entenderse, si la ley no lo establece, no se puede implementar. Lo resume en un aforismo que señala “un ciudadano particular puede hacer todo lo que la ley no le prohíba, mientras que un funcionario público puede hacer solo lo que la ley expresamente le indica”.

se concluye que se pueda hacer ver en las instancias de procesos de nuevas leyes, por ejemplo, la actual elaboración de nueva ley de pesca o en las últimas instancias de la ley bentónica actualmente en trámite.

Se solicita por parte de los integrantes del comité, la posibilidad de contar con la presencia del Subsecretario de Pesca y Acuicultura en reunión especial para tratar y exponer esta y otras inquietudes.

#### 3.3. Información respecto a la renovación del comité de manejo.

El señor Gabriel Jerez, explica que se está iniciando el proceso que permita disponer de la resolución correspondiente que llama a realizar proceso de renovación de cargos de titulares y suplentes de representantes de pescadores.

Para tener una visión de lo que hoy se dispone al respecto, el Director Zonal describe la situación de los integrantes afectados por cumplimiento de plazo, de renuncia y expulsión, que deben entonces ser llamados a elección:

Vencen su periodo en el mes de Julio: don Fernando Astorga, Jorge Muñoz Caileo, Gabriel Alvarez y Juan Gabriel Gonzalez

Perdida de condición por inasistencias repetidas: don Pedro Pino Rubilar, Pedro Pino González, Julio Cárdenas, Víctor Ule, José Barría y Marcos Vergara.

Se señala por parte del Director Zonal, que lo más probable es que la selección de representantes titulares y suplentes este condicionada para asegurar paridad de género, mediante un mecanismo que deberá traer descrita la resolución que llama a el proceso de elección de representantes que se espera esté en pleno proceso a fines del mes de junio.



## COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA

### ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

El equipo asesor de apoyo CEPAS EIRL, propone disponer como tarea de difusión del Comité de manejo, establecer un calendario que permita reuniones en sectores rurales de difusión tanto del comité y sus tareas realizadas como del proceso de elección y su capacitación.

#### 3.4. Información respecto a la apertura del RPA de macha.

Don Gabriel Jerez, expone sobre las implicancias, plazos y requisitos, como también cupos de género que implica el favorable proceso de inscripción de nuevos autorizados en la pesquería de Macha, que involucra otros recursos asociados, principalmente bivalvos blancos.

Se expone tanto los requisitos como el proceso simplificado de web para agregar dicha autorización. Se adjunta diapositivas de exposición.

Los integrantes consideran una grata iniciativa y agradecen y felicitan la decisión, que permite incorporar y reconocer a pescadores y recolectores que realizan hasta ahora esa faena en calidad de ilegal sin poder acreditar su extracción.

Se propone, adelantar el punto VARIOS, para luego de un intermedio, desarrollar la exposición de los profesionales a cargo de la ejecución del proyecto FIPA 2022-18.

#### 3.5. Varios.

Don Fernando Astorga, solicita que se pueda oficiar o solicitar a las autoridades de fiscalización con Capitanía de Puerto y SERNAPESCA, que se consiga que las organizaciones titulares de AMERB (Chauman y Faro Corona) así como concesiones de acuicultura, mantengan claramente delimitados sus límites y así evitar generar conflicto por usos de bancos naturales libres aledaños por pescadores de la Bahía de Ancud.

Se acuerda que desde el comité y a sugerencia del propio Capitán de Puerto, oficien esa petición al Gobernador Marítimo para efectos de priorizar esa actividad dentro de su programación futura.

#### 3.6. Presentación del proyecto FIPA 2022-18 “Diseño y aplicación piloto del programa de capacitación para la formulación de planes de manejo en aspectos biológicos, administrativos y de transferencias de conocimiento para comités de manejo de recursos bentónicos”.



## COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA

### ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

El Sr. Roberto San Martín y la Sra. Manira Matamala, dan a conocer en una exposición los alcances del programa de capacitación en implementación en el proyecto FIPA 2022-18, para los miembros de comité. Este programa tendría clases telemáticas y presenciales y considera aspectos biológicos, dinámica de poblaciones, normativos y de herramientas para la toma de decisiones en el manejo de las especies de interés del comité de manejo. Luego de esto, los expositores solicitan a los asistentes llenar una ficha con información relevante para la coordinación de las actividades de capacitación. Se distribuye y accede a través de vínculo:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScMvexxEwRKAMphGr4zG5E-3WtoPQsODckCE5ofDf1ZCdNzFg/viewform>

se adjunta copia en anexos.

#### **4. Acuerdos y/o compromisos**

1. Se insistirá en el ORD SUBPESCA N°222 enviada a SS.FF.AA. con relación a la desinfectación de las AAA. Se acuerda distribuir copia del Ord 222 a miembros del comité.
2. El presidente del Comité de Manejo hará difusión en la Mesa Comunal de Mujeres de la Pesca Artesanal de Ancud, sobre el proceso de renovación de integrantes del CMBA.
3. Se enviará acta de esta reunión y oficio al Capitán de Puerto de Ancud, para que este verifique la demarcación de las áreas de manejo, existentes dentro del área sujeta al Plan de Manejo de Bahía Ancud.
4. Se realizará una reunión-taller del CMBA con invitados, para realizar difusión sobre el texto de la nueva Ley de Pesca y Ley Bentónica en trámite.

**Siendo las 18:45 se cierra la sesión ordinaria.**

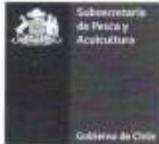


COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

**Daniel Segura Vergara**  
Presidente Comité Manejo de Recursos Bentónicos de Bahía Ancud



COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS



Carta N° 001

Puerto Montt, 18 ABR. 2023

Ref.: Convoca a reunión ordinaria de Comité  
Manejo de los Recursos Bentónicos de  
Bahía de Ancud.

A: Según Distribución

De mi consideración:

Por medio de la presente tengo el agrado de convocar a Ud., a reunión ordinaria del **Comité de Manejo de los Recursos Bentónicos de la Bahía de Ancud**, a efectuarse el miércoles 26 de abril de 2023 a partir de las 15:00 horas en la ciudad de Ancud, lugar por confirmar.

La tabla que tratar será la siguiente:

- Presentación y bienvenida a la sesión
- Revisión de acuerdos y/o compromisos de Actas anteriores
- Información respecto a la renovación del comité de manejo
- Información respecto a la apertura del RPA de macha
- Presentación del proyecto FIPA 2022-18 "Diseño y aplicación piloto del programa de capacitación para la formulación de planes de manejo en aspectos biológicos, administrativos y de transferencias de conocimiento para comités de manejo de recursos bentónicos"
- Varios.

Esperando contar con su asistencia le saluda atentamente a Ud.,

Daniel Segura

Presidente del Comité de Manejo de los Recursos Bentónicos  
de la Bahía de Ancud





**COMITÉ DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS**

**5. Asistentes**

**Lista de asistentes.**

Asistencia Sesión Ordinaria

**COMITÉ DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA ANCUD, REGIÓN DE  
LOS LAGOS**

Fecha 26-04-2023

Hora de Inicio: 13:25  
Hora de término: 13:45

Representante del Sector Público	Cargo	Nombre del Representante	Firma
CELEC D. ART.	COORDINADOR	ARMANDO CHIL	
Com. S. y U.P.	ENC. OJEDA	SERVOPESCA	
Pedro Ojeda	DE PESCA	MUNICIPALIDAD	
Gabriel Alvarez	Suplente OJEDA	SSPA-URB	
Julio Cárdenas	Presidente	SSPA-DZP	
Raúl Riquelme	DF. Pesca Municipal	Ancud.	

Representante Artesanal	Cargo	Nombre Representante	Firma
	Titular	Fernando Alberto Astorga Astorga	
	Suplente	Jorge Muñoz Calleo	
Representantes de Ancud, Pudeto y Fátima	Titular	Rubén García Balle	
	Suplente	Luis Humberto Paredes Gallardo	
	Titular	RICHARD ROMAN OJEDA SANTANA	
	Suplente	CECILIA MARISOL CALISTO SANTANA	
Representantes de Faro Corona, Chauman, Guabun, Guapllacuy	Titular	Pedro Pino Rubilar	
	Suplente	Pedro Pino González	
Representantes de Caulín y/o Pugueñun	Titular	Julio Patricio Cárdenas Bustamante	
	Suplente	VICTOR MANUEL ULE NANCUCHEO	
Representantes de Quetalmahue, Calle, Nar	Titular	Gabriel Alvarez Alveal	
	Suplente	Juan Gabriel Gonzalez	
Representantes de Yuste-Punta Arenas, y/o El Dique	Titular	José Orlando Barría Núñez	
	Suplente	MARCO IGNACIO VERGARA MIRANDA	

COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

	Cargo	Nombre Representante	Fono contacto	e-mail
REPRESENTANTES DE LAS PLANTAS DE PROCESO	Titular	Vacante		
	Suplente	Vacante		

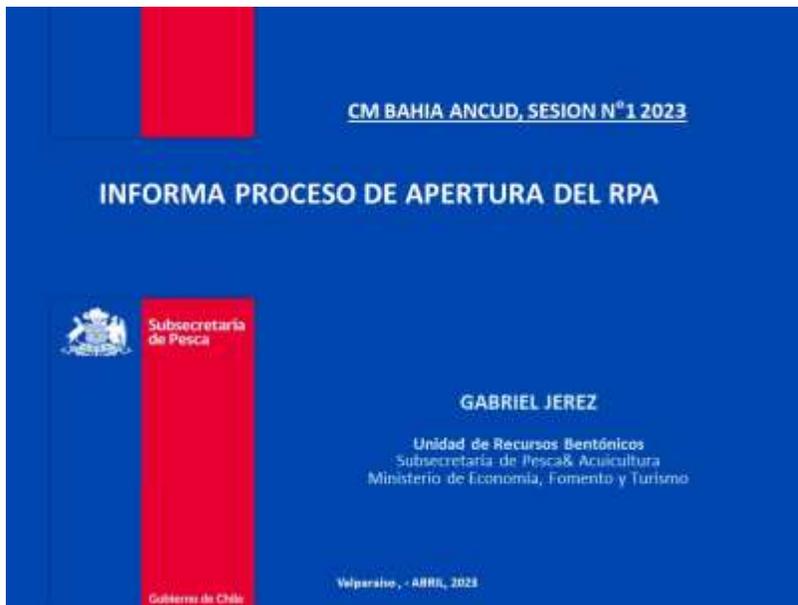
Asistente Sector	Cargo	Nombre Representante	Firma
FATIMA	Suplente	JOSÉ VARELA	
INPESCA	Investigadora	MANUELA	
JULIYA	"	ROBERTO	
CONSULTOR		ALVARO J. CASTIYER	
Proyecto zoológico CEPAS		Ricardo Riquelme	
Proyecto zoológico CEPAS		Constanza De Zent	



**COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS**

**Presentación SUBPESCA**

Tema	Contexto general	Acciones	Estado
Solicitud de Desafectación de las A.A.A. en el Golfete de Quetalmahue, comuna Ancud.	A raíz de conflictos por espacios en el Golfete de Quetalmahue por la entrega de concesiones de acuicultura en sectores que los pescadores consideran banco natural, se propone iniciar el proceso de Desafectación de las A.A.A. en el Golfete de Quetalmahue, comuna Ancud.	Solicitado mediante ORD. G.R. N° 2950/2015; ORD DZP N° 72/2017. Se ha consultado al Subsecretario mediante oficio y a DAC permanentemente sobre el avance de este proceso.	Mediante Ord. Subpesca N° 222 de 10/02/2023 se solicita a SS.FF.AA. La desafectación de las A.A.A.
Solicitud del Comité de Manejo Bahía Ancud de gestionar la destinación marítima del área geográfica de aplicación del plan de manejo.	Por conflictos por espacio en el área de aplicación del PM Bahía Ancud, originado por otras afectaciones como concesiones de acuicultura y ECMPO, que provocan la disminución de los espacios libres para la actividad extractiva bentónica, los representantes del CM han solicitado reiteradamente que se gestione una afectación para el área de aplicación del plan de manejo, con el objetivo que se proteja el área geográfica del PM frente a otras afectaciones.	Solicitado Mediante Memorándum DZP N° 87 de Junio 2022 con Informe Técnico adjunto. Reiterada la solicitud mediante Memorándum DZ N° 139 de sept. 2022.	PENDIENTE RESPUESTA DE SUBPESCA
Programa de repoblamiento Ba Ancud	Por requerimiento del Comité de manejo se ha trabajado en una propuesta de repoblamiento en el área de aplicación del Plan de Manejo Bahía Ancud.	El proyecto fue aprobado por el CORE de la región de Los Lagos en octubre de 2022. El Gore firma convenio con la UST y la primera remesa fue en enero de 2023.	En ejecución



COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

## PROPOSITO

### INFORMAR SOBRE :

Informe Técnico (R. Pesq.) N° 075-2023

Complementa y modifica recomendación de  
Suspensión Transitoria de la Inscripción en el  
Registro Pesquero Artesanal (RPA)  
para el Recurso Macha (*Mesodesma donacium*)

Gobierno de Chile | Subsecretaría de Pesca y Acuicultura

**Tabla 5. Número de cupos solicitados para formalizar el RPA de categoría Recolectores de Orilla la macha en la R. de Los Lagos en 2023, especificados por categoría de pescador, sexo y comuna.**

Comuna	Cupos requeridos RPA-RO, macha	Cupos requeridos RPA, macha: MUJERES	Cupos requeridos RPA, macha: HOMBRES
MAULLIN	300	150	150
ANCUD	300	150	150
QUELLÓN	300	150	150
CALBUCCO	300	150	150
CHONCHI	300	150	150
RESTO REGION	400	200	200
<b>Total</b>	<b>1.900</b>	<b>950</b>	<b>950</b>

**DISTRIBUCION RECOMENDADA POR EL COZOPE LOS LAGOS  
SESION N°235 de 24/mar/23**

COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

**CONDICIONES PARA LA APERTURA DEL RPA MACHA**

1. Luego de finalizar el periodo de apertura de **60 días CORRIDOS** de las inscripciones y por orden de prelación serán llenados los cupos para ambos géneros.
2. Si para cada comuna existe un mayor número de solicitudes de inscripción respecto a las autorizadas en la presente resolución, se registrarán en orden de prelación para su evaluación posterior.
3. Si luego de este proceso quedasen cupos disponibles de algún género, se completarán con las inscripciones del género opuesto que no hayan sido seleccionados en la primera revisión para cada comuna.
4. Si quedasen cupos disponibles en alguna comuna, estos podrán ser asignados a un/una postulante de la misma región, pero de otra comuna, respetando el orden estricto de ingreso de las solicitudes.
5. Si aun quedasen cupos disponibles para una región determinada, después de los procesos anteriormente señalados, se deberá mantener abierto el registro hasta que se completen todos los cupos disponibles independiente de la comuna y el género.

**GRACIAS**



COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

**CM BAHIA ANCUD, SESION N°1 2023**

**INFORMA PROCESO DE RENOVACION DEL CM  
BAHIA ANCUD**

 **Subsecretaría  
de Pesca**  
Gobierno de Chile

**GABRIEL JEREZ**  
Unidad de Recursos Bentónicos  
Subsecretaría de Pesca & Acuicultura  
Ministerio de Economía, Fomento y Turismo

Valparaíso, - ABRIL, 2023

Gobierno de Chile

**PROPOSITO**

INFORMAR SOBRE :  
Informe Técnico (R. Pesq.) N° 079-2023

**CRITERIOS PARA LA DESIGNACIÓN DE LOS INTEGRANTES DEL  
SECTOR PRIVADO AL COMITÉ DE MANEJO DE RECURSOS  
BENTONICOS DE BAHIA ANCUD,  
REGIÓN DE LOS LAGOS**

Gobierno de Chile - Subsecretaría de Pesca y Acuicultura

COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS



CONDICIONES PARA PARTICIPAR

1. Participarán del proceso todos los pescadores artesanales de la Región de Los Lagos que tengan inscrito la pesquería de alguno de los recursos bentónicos definidos en el Plan de Manejo en el Registro Pesquero Artesanal conformado por los 25 recursos marinos del PLAN DE MANEJO.

2. CARGOS REPRESENTANTES

Tabla B.

Distribución territorial de los representantes del sector pesquero artesanal para el Comité de Manejo de Recursos Bentónicos de Bahía Ancud.

N°	Número de Representantes	Territorios a representar
A	Tres (3)	Ancud, Pudeto y Fátima
B	Uno (1)	Quetalmahue, Calle y Nar
C	Uno (1)	Faro Corona, Chauman, Guabun, Guapilacuy
D	Uno (1)	Caulín, Pugeñun
E	Uno (1)	Yuste, Punta Arenas, El Dique
Total	Siete (7)	

COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

**CONDICIONES PARA PARTICIPAR**

3. Cada pescador podrá emitir su único apoyo, teniendo en consideración que su apoyo corresponde a una dupla, conformada por un titular y un suplente.

4. PONDERACION DE APOYOS PESCA ARTESANAL

Zona	Criterio	Fundamento	Ponderación
Comuna Ancud	Inscripción RPA vigente, caleta base en Ancud	Inscrito en el RPA en cualquier categoría, en alguno de los recursos bentónicos del PM, con caleta base en Ancud,	6
Diferencia Región	Inscripción RPA vigente, otras comunas.	Inscrito en el RPA en cualquier categoría, en alguno de los recursos bentónicos del PM, en comunas distintas de Ancud.	1

5. Acorde con lo establecido en la Ley, se considerará un representante del sector planta de proceso para el Comité de Manejo de Recursos Bentónicos de Bahía Ancud, Región de Los Lagos.

Gobierno de Chile | Subsecretaría de Pesca y Acuicultura

**CONDICIONES PARA PARTICIPAR**

6. CRITERIO DE EQUIDAD DE GENERO

Tabla 10.

Distribución de cargos de titulares y suplentes, totales de representantes y número máximo según sexo del Plan de Manejo de la Bahía de Ancud.

Titulares	Suplentes	Total, representantes sector privado	Número máximo (2/3 hombres o 2/3 mujeres)
8	8	16	10
7	7	14	9
6	6	12	8
5	5	10	6
4	4	8	5
3	3	6	4
2	2	4	2

Gobierno de Chile | Subsecretaría de Pesca y Acuicultura

COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

## 7. PLAZOS DEL PROCESO

- Cierre de postulaciones: **1 mes** contado desde la publicación en el Diario Oficial de la resolución que da inicio al proceso de designación. Las postulaciones se recibirán en horario laboral. El último día se recibirán solo hasta las 14:00 hrs.
- Apertura de Sobres: **5 días hábiles** luego de finalizado el plazo de postulación.
- Fecha en que se emitirán resultados de la postulación: **90 días hábiles**, contados desde el cierre de postulaciones.
- La fecha de revisión e impugnación: de la respectiva resolución, se realizará luego de **5 días hábiles** contados desde su publicación.

GRACIAS



COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

Presentaciones INPESCA

**PROYECTO FIPA 2022-18**

**DISEÑO Y APLICACIÓN PILOTO DE PROGRAMA DE  
CAPACITACIÓN EN ASPECTOS BIOLÓGICOS Y DE  
ADMINISTRACIÓN DE PESQUERÍAS BENTÓNICAS PARA  
COMITÉS DE MANEJO DE RECURSOS BENTÓNICOS.**

**Miércoles, 26 de abril de 2023**

**CONTENIDOS**

- Presentación principales alcances del proyecto
- Consultas integrantes del CM
- Llenado de una ficha electrónica de antecedentes personales

COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS



**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN PESQUERA**

INPESCA  
34 años  
Investigación en pesquerías y medio ambiente

Los hitos que han marcado las tres décadas del Inpesca en el desarrollo pesquero y ambiental del país



**ASESORÍA AL COMITÉ Y PLAN DE MANEJO  
GOLFO DE ARAUCO**



Instituto de Investigación Pesquera - [www.inpesca.cl](http://www.inpesca.cl)

## OBJETIVO GENERAL

Desarrollar un programa de capacitación que **diagnostique, potencie y mantenga el capital humano asociado a la formulación de planes de manejo, su seguimiento y evaluación**, que considere aspectos básicos biológicos, administrativos y de transferencia de conocimiento, que contribuya a un flujo de información de manera bidireccional y de participación colaborativa de quienes integran Comités de Manejo de recursos Bentónicos.

COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

## OBJETIVOS ESPECIFICOS

1. Analizar los mecanismos existentes de intercambio de conocimientos y su efectividad entre los distintos sectores involucrados en los Comités de Manejo de Pesquerías Bentónicas (Comités de Manejo de algas Pardas de la Región de Atacama y Comités de Manejo de Bahía Chasco, Comité de Manejo del Golfo de Arauco, Comité Bahía Ancud.
2. Diseñar un programa de capacitación para quienes integran los comités de manejo de pesquerías bentónicas, que contemple contenidos referidos a aspectos biológicos, técnicas de evaluación de recursos, medidas de manejo y administración, así como la normativa pesquera asociada.
3. Implementar los programas de capacitación diseñados, contemplando las particularidades y complejidades inherentes de cada comité seleccionado.
4. Evaluar los programas de capacitación impartidos en los comités seleccionados, para diagnosticar posibles brechas y ofrecer propuestas de solución, tanto a nivel metodológico, como a nivel de intercambio de conocimiento.

Instituto de Investigación Pesquera - www.iqapros.cl

## DIAGNÓSTICO



Instituto de Investigación Pesquera - www.iqapros.cl

COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

CONSIDERACIONES PARA EL DISEÑO DEL PROGRAMA DE  
CAPACITACIÓN

Modelo de enseñanza-aprendizaje por competencias con enfoque Andragógico

- Principio de horizontalidad  
- Experiencia pasada
- Principio de participación

Métodos didácticos, demostrativos, interrogativos y activos en determinados espacios o momentos de las capacitaciones

El docente como facilitador del aprendizaje

Instituto de Investigación Pesquera - www.iipros.cil

CONSIDERACIONES PARA EL DISEÑO DEL PROGRAMA DE  
CAPACITACIÓN

"Mejorar los conocimientos de los participantes de los comités de manejo en los ámbitos: biológico, técnicas de evaluación de recursos pesqueros, aspectos administrativos y normativa pesquera"

- Comité de manejo de algas pardas de la región de Atacama
- Comité de manejo de Bahía Chasco
- Comité de manejo de Golfo de Arauco
- Comité de manejo de bahía de Ancud

- Biología y ecología de los recursos del Comité de manejo
- Dinámica de poblaciones y evaluación de recursos bentónicos asociados a los Comités de manejo
- Normativa, medidas administrativas y medidas de manejo asociadas a los recursos del Comité de manejo.
- Herramientas para la toma de decisiones en manejo pesquero
- Reforzamiento y evaluación final

Resúmenes, Panel, Aprendizaje basado en problemas, Juego de roles, Simulación de procesos, Estudio de casos, Lego serious play y otros

Papeletas, ppt, videos, grabados carpeta con material impreso, otros  
5 meses (2 sesiones por mes)

Presencial, y videoconferencia o remota.

Instituto de Investigación Pesquera - www.iipros.cil

- ¿Para qué?
- ¿Quiénes?
- ¿Qué?
- ¿Cómo?
- ¿Con qué?
- ¿Cuándo?
- ¿Dónde?

COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

### DISEÑO DEL PROGRAMA DE CAPACITACIÓN

N°	Módulos	Facilitadores aprendizaje y expertos Que validaran las sesiones impartidas	Sesión 1	Sesión 2
1	Biología y ecología de los recursos del Comité de manejo (Presencial)	Facilitadores aprendizaje: Mariana Mutarelli, Carlos González Expertos: Chito Cabaño, Álvaro Vega, Sergio Núñez, Funcionarios de SSPA	Desarrollo contenidos	Desarrollo de contenidos y evaluación del módulo
2	Dinámica de gestiones y evaluación de recursos bentónicos asociados a los Corales de marañón (Telemática)	Facilitadores aprendizaje: Mariana Mutarelli, Carlos González, Roberto San Martín Expertos: Claudio Galica, Aquiles Sepúlveda, Funcionarios de SSPA	Desarrollo contenidos	Desarrollo de contenidos y evaluación del módulo
3	Normativa, medidas administrativas y medidas de manejo asociadas a los recursos del Comité de manejo (Telemática)	Facilitadores aprendizaje: Mariana Mutarelli, Carlos González, Roberto San Martín Expertos: Funcionarios de SSPA	Desarrollo contenidos	Desarrollo de contenidos y evaluación del módulo
4	Instrumentos para la toma de decisiones en manejo pesquero (Telemática)	Facilitadores aprendizaje: Carlos González, Roberto San Martín Expertos: Chito Cabaño, Álvaro Vega, Claudio Galica, Aquiles Sepúlveda, Funcionarios de SSPA	Desarrollo contenidos	Desarrollo de contenidos y evaluación del módulo
5	Reforzamiento y evaluación final (Presencial)	Facilitadores aprendizaje: Mariana Mutarelli, Carlos González, Roberto San Martín, Jaime Moyahegri Expertos: Chito Cabaño, Álvaro Vega, Claudio Galica, Funcionarios de SSPA	Desarrollo reforzamiento de contenidos de los Módulos 1 y 4	Desarrollo de reforzamiento de contenidos de los Módulos 1 y 4. Evaluación final

Instituto de Investigación Pesquera - www.iiprosca.cl



COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

## IMPLEMENTACIÓN PROGRAMA CAPACITACIÓN

Propuesta de protocolo de comunicación para las sesiones de cada módulo de capacitación.

Sección del programa	Herramientas
Antes de la sesión	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Envío invitación por mail y grupo de WhatsApp creado para cada Comité de manejo (4).</li> <li>- Recordatorio por teléfono.</li> <li>- Registro de los llamados y envío de invitación a cada integrante.</li> </ul>
Durante la sesión	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilización de herramientas participativas que generan mayor cercanía, ambiente lúdico y de distensión en el transcurso de las clases.</li> </ul>
Inter-sesiones	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Envío de tareas por mail y grupos de WhatsApp de cada Comité de manejo</li> <li>- Registro de los llamados a cada integrante.</li> </ul>

Instituto de Investigación Pesquera - www.iipros.cl

## VERIFICADORES DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA

- Registro de asistencia a cada sesión de capacitación.
- Registro de justificativos de inasistencias
- Registros gráficos de las actividades
- Asistencia del 60% de los integrantes de cada comité o mayor.
- Informe de las medidas de mitigación adoptadas en el programa en caso de inasistencia de los miembros a alguna sesión de capacitación.
- Informe de evaluaciones de aprendizaje para el programa completo de capacitación

Capacitación especial (inasistencias justificadas)

Instituto de Investigación Pesquera - www.iipros.cl



COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS



## 2. CONSULTAS DE LOS INTEGRANTES DEL CM



## 3. LLENADO DE UNA FICHA ELECTRÓNICA DE ANTECEDENTES PERSONALES

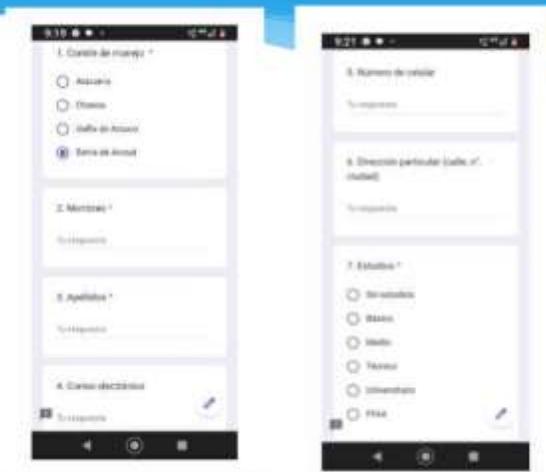
COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

## FICHA INDIVIDUAL

Integrantes del Comité



Instituto de Investigación Pesquera - www.iipros.cl



1. Control de manejo \*

Acceso

Otros

Calle de Acceso

Servir de Aliment

2. Nombre(s) \*

Comentarios

3. Apellido \*

Comentarios

4. Cargo electivo

Comentarios

5. Número de comité

Comentarios

6. Dirección particular (Calle, N.º, Ciudad)

Comentarios

7. Estudios \*

Secundario

Básico

Medio

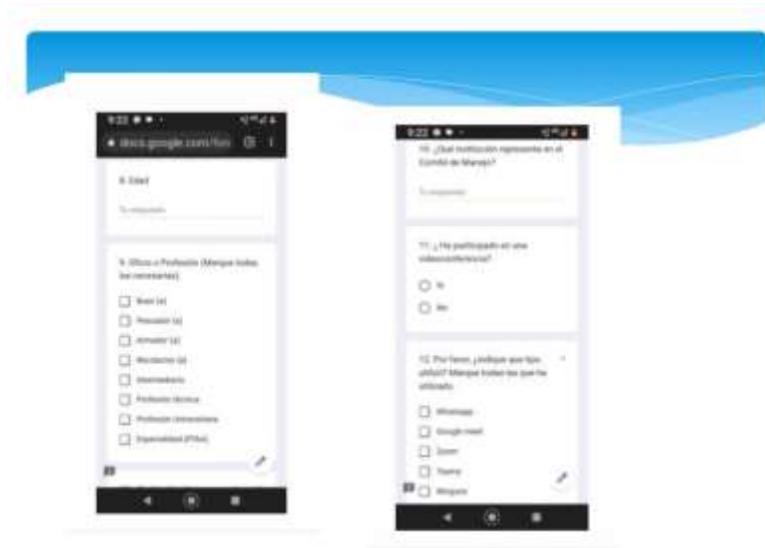
Técnico

Universitario

FFA

Instituto de Investigación Pesquera - www.iipros.cl

COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS



8 ¿Cuál es su profesión? Marque todas las que correspondan.

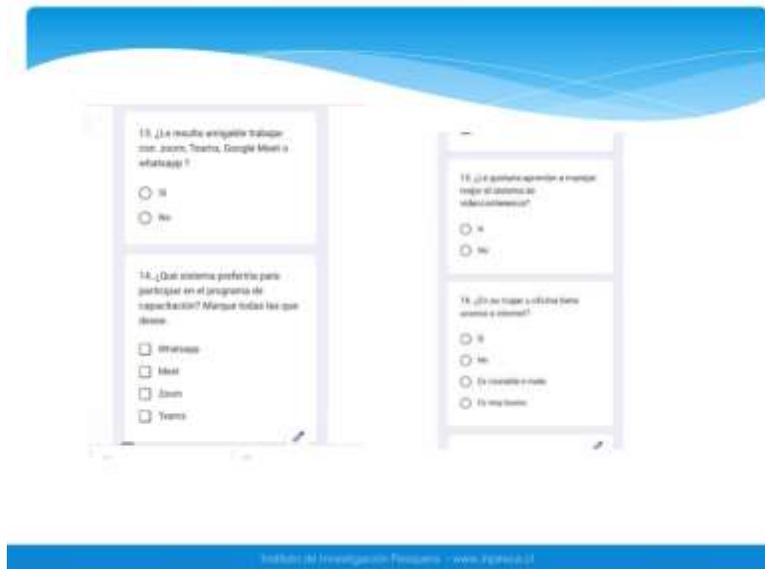
- Ingeniero
- Médico
- Abogado
- Economista
- Profesor docente
- Profesor universitario
- Especialista (PNUC)

10 ¿Qué institución representaría en el Comité de Manejo?

11 ¿Ha participado en otro sistema de manejo?

12 Por favor, indique qué tipo de manejo prefiere en que se utilice.

- Manejo
- Manejo
- Manejo
- Manejo



13 ¿Le resulta engorroso trabajar con: Zoom, Teams, Google Meet o WhatsApp?

14 ¿Qué sistema prefiere para participar en el programa de capacitación? Marque todas las que desee.

- Virtualidad
- Meet
- Zoom
- Teams

15 ¿Le gustaría aprender a manejar redes de manejo de bentónicas?

16 ¿En qué tipo de red prefiere trabajar?

- Si
- No
- En mar abierto o mar
- En mar profundo

COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

17. ¿Cubren los temas en las siguientes capacitaciones sobre temas biológicos de los recursos del plan, manejo pesquero, ecología de recursos, aspectos normativos, por ejemplo, vedas, etc.?

Sí  
 No

18. Le interesaría aprender más sobre: (marque la o las alternativas correspondientes)

Biología y ecología de los recursos del plan  
 Reproducción de estos recursos  
 Manejo de los recursos  
 Evaluación del recurso  
 Métodos de administración  
 Procedimientos y formatos de la SPP

19. ¿Qué día le acomoda a usted tener las capacitaciones? Marque los días que más le acomoden.

Lunes  
 Martes  
 Miércoles  
 Jueves  
 Viernes  
 Sábado  
 Puede ser cualquier día

20. ¿En qué horario le acomoda a usted tener las capacitaciones? Marque los que prefiera.

9:00 a 12:00  
 10:00 a 13:00  
 14:00 a 17:00  
 15:00 a 18:00  
 16:00 a 19:00  
 17:00 a 20:00

MUCHAS GRACIAS!

Instituto de Investigación Pesquera - www.iipros.cl

COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

Fotografías



COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS





COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

Encuesta Consulta fipa 2022-18

**FIPA 2022-18**

**FICHA INDIVIDUAL**

El objetivo del presente proyecto es "Desarrollar un programa de capacitación que diagnostique, potencie y mantenga el capital humano asociado a la formulación de planes de manejo, su seguimiento y evaluación, que considere aspectos técnicos biológicos, administrativos y de transferencia de conocimiento". Para poder preparar y ejecutar un programa de capacitación, necesitamos información de todos los integrantes de cada comité. En este contexto les solicitamos por favor responder la presente ficha.

Muchas gracias!

Equipo de capacitación IPESCA

gabredignall@on.com [Cambiar cuenta](#)

🔒 No compartido

\* Indica que la pregunta es obligatoria

1. Comité de manejo \*

Atacama

Chaco

Golfo de Arauco

Bahía de Ancud

2. Nombres \*

Tu respuesta

3. Apellidos \*

Tu respuesta

4. Correo electrónico

Tu respuesta

5. Número de celular

Tu respuesta

6. Dirección particular (calle, n°, ciudad)

Tu respuesta



COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS



COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

FIPA 2022-18

7. Estudios \*

Sin estudios

Básico

Medio

Técnico

Universitario

FFAA

8. Edad

Su respuesta:

9. Oficio o Profesión (Marque todas las necesarias).

Bateo (s)

Pescador (s)

Armador (s)

Recolector (s)

Intermediario

Profesión técnica

Profesión Universitaria

Especialidad (FFAA)

10. ¿Qué institución representa en el Comité de Manejo?

Su respuesta:

11. ¿ Ha participado en una videoconferencia?

Si

No

12. Por favor, ¿indique qué tipo utilizó? Marque todas las que ha utilizado. \*

Whatsapp

Google meet

Zoom

Teams

Ninguna

Otros

13. ¿Le resulta amigable trabajar con zoom, Teams, Google Meet o whatsapp ?

Si

No

COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

FIPA 2022-18

14. ¿Qué sistema preferiría para participar en el programa de capacitación?  
Marque todas las que desee.

- Whatsapp
- Meet
- Zoom
- Teams

15. ¿Le gustaría aprender a manejar mejor el sistema de videoconferencia?

- Sí
- No

16. ¿En su hogar u oficina tiene acceso a internet?

- Sí
- No
- Es inestable o mala
- Es muy bueno

17. ¿Usted ha tenido antes alguna capacitación sobre temas biológicos de los recursos del plan, manejo pesquero, ecología de recursos, aspectos normativos, por ejemplo, vedas, etc.?

- Sí
- No

18. Le interesaría aprender más sobre: (marque la o las alternativas correspondientes)

- Biología y ecología de los recursos del plan
- Reproducción de estos recursos
- Manejo de los recursos
- Evaluación del recurso
- Medidas de administración
- Procedimientos y trámites de la SSPA
- Otros:

19. ¿Qué día le acomoda a usted tener las capacitaciones? Marque los días que más le acomoden.

- Lunes
- Martes
- Miércoles
- Jueves
- Viernes
- Sábado
- Puede ser cualquier día



COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS

FIPA 2022-18

20. ¿En qué horario le acomoda a usted tener las capacitaciones? Marque las que prefiera.

- 9:00 a 12:00
- 10:00 a 13:00
- 14:00 a 17:00
- 15:00 a 18:00
- 16:00 a 19:00
- 17:00 a 20:00

MUCHAS GRACIAS!

Tu respuesta

Enviar

[Borrar formulario](#)

Nunca envíes contraseñas a través de Formularios de Google.

Google no creó ni aprobó este contenido. [Denunciar abuso](#) · [Condiciones del Servicio](#) · [Política de Privacidad](#)

Google Formularios



COMITE DE MANEJO DE LAS PESQUERÍAS BENTÓNICAS DE LA BAHÍA  
ANCUD, REGIÓN DE LOS LAGOS