

**SEGUNDA REUNIÓN DE COORDINACIÓN DE INSTITUCIONES NACIONALES DE INVESTIGACIÓN
PESQUERA Y ACUÍCOLA DE LA ALIANZA DEL PACÍFICO PARA LA REACTIVACIÓN DE LA
RED-IIPA/AP**

15 de septiembre de 2022

INFORME DE LA REUNIÓN

1. Antecedentes

La segunda reunión virtual de coordinación entre las Instituciones Nacionales de Investigación Pesquera y Acuícola de los países miembros de la Alianza del Pacífico fue convocada por el Instituto de Fomento Pesquero – IFOP, por encargo de su Director Ejecutivo. Tuvo lugar el jueves 15 de septiembre de 2022, entre las 10:30 y 12:00h (Hora Local), y contó con la asistencia de los participantes que se indican en el **Anexo 1**.

2. Desarrollo de la reunión

2.1 Bienvenida y aprobación de la agenda provisional

El Director Ejecutivo de IFOP, Sr. Gonzalo Pereira Puchy, dio las palabras de bienvenida a los delegados representantes de las Instituciones Nacionales de Investigación de los países miembros de la Alianza del Pacífico: INVEMAR/Colombia, INAPESCA/México e IMARPE/Perú, así como a los representantes de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura/Chile, INIDEP/Argentina y la FAO.

Seguidamente, la Dra. Daniela Díaz Guisado, encargada de Cooperación y Asuntos Interinstitucionales del IFOP cede la palabra a los asistentes, quienes se presentan y entregan sus saludos en representación de los Directores de las instituciones de investigación convocadas.

Por último, la Dra. Daniela Díaz Guisado sometió a aprobación la agenda provisional (**Anexo 2**), propuesta por IFOP/Chile. La agenda fue aprobada por la totalidad de los asistentes.

2.2 Presentación de objetivos y alcances de la reunión

La Dra. Díaz hizo un recuento de los antecedentes de la Red IIPA/AP y el motivo de la convocatoria, incluyendo una referencia a los resultados y avances del Plan de Trabajo 2018-2019, así como a los acuerdos de la primera reunión virtual de la Red, sostenida en mayo de 2022. En el **Anexo 3** se incluye la presentación utilizada.

Posteriormente, presentó los objetivos y alcances de la reunión, señalando la necesidad de actualizar el Plan de Trabajo de la Red considerando propuestas de acciones de corto, mediano y largo plazo. Además, propuso la coordinación de una próxima reunión presencial de la Red.

Se solicitó a los representantes de las Instituciones Nacionales de Investigación y a los países observadores, sus aportes y/o comentarios al respecto.

El Dr. José Aguilar, representante de la FAO, solicitó se mencionaran las temáticas y alcances que aborda la Red IIPA/AP.

En respuesta, la Dra. Díaz señaló que, debido a que varios puntos de contacto de las Instituciones Nacionales de Investigación no habían participado anteriormente de las reuniones de la Red, es conveniente revisar los objetivos definidos para ésta en su conformación, los que corresponden a los siguientes:

- Desarrollar un **programa de trabajo conjunto** entre los institutos de investigación pesquera y acuícola que contribuya a los objetivos de la Alianza del Pacífico.
- **Identificar y priorizar los recursos hidrobiológicos de interés común** para focalizar los esfuerzos de investigación.
- **Armonizar u homologar enfoques de investigación, protocolos de monitoreo y muestreo, técnicas, y equipamiento de investigación** conforme el avance actual de la ciencia pesquera y las necesidades de la región.
- **Desarrollar programas científicos conjuntos** en pesquerías, acuicultura, oceanografía y economía pesquera.
- **Formar recursos humanos especializados y fortalecer las capacidades nacionales**, a través del Intercambio de expertos, programas de becas y cursos de capacitación.
- **Definir una estrategia para la búsqueda de recursos financieros** que complementen las acciones de la Red.

El Dr. Mario Rueda, representante de INVEMAR/Colombia, indicó que, en la primera reunión virtual sostenida en mayo del 2022, después de un periodo de inactividad de la Red por motivos de la Pandemia por COVID-19, se realizó una revisión del Plan de Trabajo 2018-2019 y por iniciativa de IFOP/Chile se decidió retomar el trabajo de la Red y repensar algunas de las iniciativas. Además, indica que el trabajo de la Red, aunque se enmarca en los objetivos establecidos en un inicio, está abierto a modificaciones.

El Dr. José Aguilar, señala que, si bien los objetivos establecidos son adecuados, son muy amplios, por lo que se deberían aterrizar en actividades más concretas, y consulta si existe un detalle de actividades específicas.

La MSc. Rita Orozco, indicó que algunas de las actividades del Plan de Trabajo 2018-2019 se han ido desarrollando en la medida en que han existido facilidades para su realización, por ejemplo, se han desarrollado cruceros regionales conjuntos y se ha trabajado en armonizar u homologar los enfoques de investigación, protocolos de monitoreo y muestreo.

Respecto a las actividades definidas en el Plan de Trabajo 2018-2019, la Dra. Díaz señala que éstas son muy similares a las contenidas en el Plan de Trabajo 2017-2018, no existiendo avance en su implementación. Además, señala que es necesario definir actividades más concretas que se relacionen con los objetivos específicos de la Red.

2.3 Propuestas para la reactivación de la Red

La Dra. Díaz comparte la propuesta de IFOP/Chile para la reactivación de la Red, indicando tres actividades concretas:

- Reactivación del sitio web de la Red IIPA/AP.
- Propuesta de programa de pasantías entre instituciones.
- Encuentro presencial de la Red IIPA/AP.

Respecto a la primera actividad, ya se ha tomado contacto con los representantes de las Instituciones Nacionales de Investigación para solicitar la información necesaria para incluir en el sitio web de la Red la que incluye, entre otras, información de contacto, líneas de investigación de cada institución y enlace a los repositorios de publicaciones científicas. Señala que se ha recibido respuesta desde INAPESCA/México e INIDEP/Argentina y se está a la espera de la información de las otras instituciones.

Respecto a la segunda actividad, señala que se está trabajando en una propuesta para generar un programa permanente de pasantías para promover el intercambio científico, a través del cual investigadores puedan acceder a estadías de corta duración en las Instituciones Nacionales de Investigación pertenecientes a la Red.

En relación la última actividad, se propone la realización de una reunión presencial a realizarse en enero o febrero del año 2023. Se comenta que ya se han realizado reuniones presenciales en Perú y Chile.

Para complementar la propuesta de IFOP, el Dr. Carlos Montenegro señala que en el ámbito de la investigación pesquera y acuícola es necesario ser capaces de definir algunas líneas de acción centrales y avanzar en el desarrollo de ellas, por ejemplo, propone tomar las principales conclusiones del seminario internacional denominado “Enfoque ecosistémico para la pesca y acuicultura”, realizado recientemente, y avanzar con acciones concretas en el manejo y la investigación con Enfoque Ecosistémico (EE) en esta Red, para lo que es necesario identificar brechas de conocimiento, así como brechas en el manejo de herramientas cualitativas y cuantitativas de modelamiento.

El Director de IFOP, Sr. Gonzalo Pereira, señala que la propuesta de IFOP/Chile tiene el objetivo de dar los primeros pasos para avanzar en la implementación de actividades concretas. Respecto al programa de pasantías manifiesta que IFOP está disponible a recibir profesionales de las instituciones que conforman la Red en sus instalaciones a lo largo del país. Además, señala que se vienen grades desafíos en el contexto de los nuevos acuerdos internacionales en el ámbito marino como lo es el acuerdo de Biodiversidad más allá de la Jurisdicción Nacional (BBNJ por sus siglas en inglés). Indica que si nuestras instituciones no se ponen al día irán quedando atrás respecto al planteamiento de los países del hemisferio norte, por lo que es fundamental, entre otros, generar alianzas para mejorar las capacidades tecnológicas en el ámbito de la exploración del fondo marino.

El Sr. Pereira reafirma el interés de IFOP en la reactivación de la Red y hace un llamado a las instituciones que la conforman a participar activamente en este proceso, a avanzar en las actividades propuestas, así como posteriormente, en una instancia presencial, definir nuevos temas de interés.

El Dr. Mario Rueda indica que celebra esta iniciativa y adopta este impulso para la reactivación de la Red,

de cara a los retos ya conocidos y que Colombia también ha afrontado. Señala que el año 2021 fue muy importante para Colombia respecto a la creación de Áreas Marinas Protegidas (AMP) en el contexto de las METAS 2030, debiendo trabajarse para encontrar un balance entre la conservación y el uso pesquero. Señala que, si bien la meta en términos de cobertura se cumplió, el reto más importante se relaciona con la sostenibilidad de estas áreas y el balance con la actividad pesquera. Por último, indica su conformidad con la propuesta de actividades planteada por IFOP, y en el caso del EE señala que en Colombia han existido proyectos internacionales en la temática por lo que existe bastante material que puede utilizarse en el contexto del programa de pasantías.

La Lic. Silvia Giagiobbe, representante de INIDEP/Argentina, menciona que INIDEP está terminando un proyecto relativo a la aplicación del EE en pesca y señala que han tenido dificultad en el ámbito de la economía pesquera, ya que existe falta de profesionales y de práctica en la aplicación de este enfoque, por lo que indica que están muy interesados en generar instancias de capacitaciones conjuntas u otras. Por otro lado, señala que la creación de AMP es relevante también para Argentina y sobre todo existen grandes desafíos en relación con la elaboración de Planes de Manejo y la interacción con la pesca. Por último, señala que apoya la realización de programas conjuntos en las temáticas de EE, biodiversidad y las otras temáticas señaladas. Agrego además un tema actual y de gran desafío para nuestros países como es la vulnerabilidad de las especies marinas frente al Cambio Climático. Nuestro país está avanzando en diagnósticos cualitativos pero es de gran interés poder avanzar en metodologías para análisis cuantitativos.

La MSc. Ingrid Hernández, representante de INAPESCA/México, señala que les interesa mucho participar en esta instancia de la cooperación, indicando que INAPESCA está trabajando en estos momentos en la vinculación con otras instituciones y desarrollar proyectos en conjunto.

El Dr. José Aguilar, señala que está de acuerdo en priorizar actividades concretas y que las tres escogidas son excelentes, pero no excluiría el trabajo realizado a la fecha respecto a los talleres de EE.

La MSc. Rita Orozco, señala que la cooperación entre Chile y Perú ha sido permanente debido a que ambos países comparten el gran ecosistema marino de Humboldt y reafirma su compromiso con la Red, manifestando su apoyo en todas las iniciativas en que IMARPE pueda participar.

El Sr. Julio Jorquera, representante de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, indica que las actividades propuestas son bastante concretas y fortalecen los objetivos específicos de la Red. Manifiesta el apoyo de la Subsecretaría a la reactivación de la Red.

El Sr. Gonzalo Pereira manifiesta que IFOP seguirá trabajando en el desarrollo de las actividades propuestas, tomando contacto con los puntos focales. Señala que si las instituciones suman sus redes de vinculación con otras instituciones que no forman parte de esta Red, es posible generar muchos beneficios.

El Dr. Carlos Montenegro señala que existe una gran oportunidad para el desarrollo e instalación de capacidades en las instituciones de la Red, para lo que se deben generar sinergias en función de las fortalezas de cada una de ellas.

El Dr. Mario Rueda, manifiesta que existe una gran oportunidad en la región en términos de buscar unificar los enfoques del manejo integrado o el EE ante diferentes problemáticas dadas las diferencias

en cuanto al tipo de pesquerías entre los países.

3. Acuerdos

Las Instituciones Nacionales de Investigación Pesquera y Acuícola de los países de la Alianza del Pacífico:

- Aprobaron la propuesta de IFOP/Chile para la reactivación de la Red IIPA/AP, mediante el desarrollo de las siguientes actividades:
 - Reactivación del sitio web de la Red IIPA/AP.
 - Generar un programa de pasantías entre instituciones.
 - Intercambio de experiencias en la aplicación del EE en la pesca.
- Aprobaron la realización de una reunión presencial de la Red IIPA/AP en Colombia, para lo que INVEMAR e IFOP comenzarán a trabajar en su organización.
- Acuerdan recibir propuestas de nuevas temáticas para ser consideradas entre los objetivos específicos de la Red y someterlas a revisión por parte de los miembros para que sean incluidas formalmente. Dentro de las temáticas priorizadas de manera preliminar se mencionaron: enfoque ecosistémico, biodiversidad, y Cambio Climático.

Anexo 1

Lista de Participantes

IFOP

Sr. Gonzalo Pereira Puchy
Director Ejecutivo
Instituto de Fomento Pesquero, IFOP Chile
gonzalo.pereira@ifop.cl

Dr. Carlos Montenegro
Jefe Departamento de Evaluaciones de Pesquerías
Instituto de Fomento Pesquero, IFOP Chile
daniela.diaz@ifop.cl

Dra. Daniela Díaz Guisado
Encargada de Cooperación y Asuntos Internacionales
Instituto de Fomento Pesquero, IFOP Chile
daniela.diaz@ifop.cl

INVEMAR

Dr. Mario Rueda
Coordinador del Programa de Investigación de Valoración
y Aprovechamiento de Recursos Marinos y Costeros
Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras, INVEMAR Colombia
mario.rueda@invemar.org.co

IMARPE

MSc. Rita Orozco Moreyra
Encargada de la Oficina de Asuntos Interinstitucionales
Instituto del Mar del Perú, IMARPE Perú
ritaoro@imarpe.gob.pe

INAPESCA

MSc. Ingrid Hernández
Jefa de departamento de Conversión Industrial en el Pacífico sur
Instituto Nacional de Pesca – INAPESCA México
ingrid.hernandez@inapesca.gob.mx

OBSERVADORES

CHILE

Sr. Julio Jorquera
Unidad de Asuntos Internacionales
Subsecretaría de Pesca y Acuicultura – SUBPESCA
jsquirola@subpesca.cl

ARGENTINA

Lic. Silvia Giagiobbe

Responsable de la Coordinación de Vinculación Científico Tecnológica

Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero – INIDEP

Argentina

FAO

Dr. José Aguilar

Oficial de Pesca y Acuicultura

Oficina Regional para América Latina y el Caribe

Jose.AguilarManjarrez@fao.org

Anexo 2

"Segunda Reunión de Coordinación de los Institutos Nacionales de Investigación pesquera y acuícola de los países de la Alianza del Pacífico para la Reactivación de la Red IIPA-AP"

Jueves 15 de septiembre 2022

Hora: 10:00 am (Hora Chile)

- AGENDA PROVISIONAL -

Día jueves 15 de septiembre 2022		
Horario	Actividad	Participantes
10:30h	Recepción de participantes	IFOP
10:35h	Inicio de la Reunión:	
	Bienvenida	Sr. Gonzalo Pereira Puchy, Director Ejecutivo IFOP
	Introducción a la segunda reunión de Coordinación para la Reactivación de la Red IIPA-AP Objetivos y Alcances de la reunión	Dra. Daniela Díaz Guisado, Encargada de Cooperación y Asuntos Internacionales
10:50h	Intervenciones de los Representantes de las Instituciones Nacionales de Investigación de la RED IIPA/AP	Puntos de contacto Instituciones Nacionales de Investigación
11:10h	Propuesta de actualización del Plan de Trabajo	Todas las instituciones de la Red IIPA/AP
11:50h	Varios	Todas las instituciones de la Red IIPA/AP

Anexo 3





GENERANDO
CONOCIMIENTO Y
SUSTENTABILIDAD



2da reunión virtual 2022

**RED DE INSTITUCIONES DE INVESTIGACIÓN
PESQUERA Y ACUÍCOLA DE LA ALIANZA DEL PACÍFICO**



15 septiembre 2022



**Current fisheries under scientific
observation of MM**

AGENDA PROVISIONAL

Día Jueves 15 de septiembre 2022		
Horario	Actividad	Participantes
10:30h	Recepción de participantes	IFOP
10:40h	Inicio de la Reunión:	
	Bienvenida	Gonzalo Pereira Puchy, Director Ejecutivo IFOP
	- Introducción a la segunda reunión de Coordinación para la Reactivación de la Red IIPA-AP - Objetivos y Alcances de la reunión	Dra. Daniela Díaz Guisado, Encargada de Cooperación y Vinculación Internacional IFOP
10:50h	Intervenciones de los Representantes de las Instituciones Nacionales de Investigación de la Red IIPA/AP	Puntos de contacto Instituciones Nacionales de Investigación
11:10h	Propuesta de actualización del Plan de Trabajo	Todas instituciones Red IIPA/AP
11:50h	Varios	Todas instituciones Red IIPA/AP



Current fisheries under scientific observation of MM

ÚLTIMA REUNIÓN (MAYO 2022)

➤ Avances Plan de Trabajo 2018 - 2019

Actividad	Países	Responsables	Fecha
Realizar un diagnóstico de fortalezas y áreas de oportunidad para el conjunto de institutos	Formular la encuesta	IFOP y FAO	dic-18
	Cheque de encuesta por parte de los institutos	Todos	ene-19
	Institutos han respondido la encuesta	Todos	abr-19
	Análisis de las respuestas de la encuesta	FAO	may-19
Creación de un sitio electrónico para la Red de institutos y alojarlo en la web de la Alianza del Pacífico	IFOP da acceso al sitio para que cada instituto cargue la información	IFOP	23-nov-18
	Institutos suben información al sitio de la Red	Todos	30-dic-18
Intercambiar publicaciones generadas durante los últimos cinco años	INAPESCA gestionará con CONAPESCA subir la web de la Red a www.alianzapacifico.net	INAPESCA	30-ene-19
	Institutos pondrán el link a buscador de informes de sus instituciones y pondrán una nota explicativa de que tipo de información puede ser accedida	Todos	dic-18
Facilitar el acceso a la capacitación ofrecida por las instituciones	Los institutos se informan mutuamente y de manera habitual respecto de las capacitaciones, pasantías o similares que ofrecen a investigadores de los otros institutos	Todos	de manera regular
	Cada Instituto genera una lista de 6 cursos de interés de mar y la envía a IMARPE	Todos	dic-18
Incluir en la "Ocean Teaching Global Academy" cursos de capacitación en pesquerías	IMARPE genera una lista consolidada de cursos de interés para enviarla a INVTAMAR	IMARPE	ene-19
	Elaborar una nota de la Red para enviarla al COI	INVTAMAR	TBD
	Institutos envían información a IFOP	Todos	feb-19
Compilar los Programas Operativos de Investigación (POI) de los institutos y compartirlos. Debe contener título o línea de investigación del proyecto, resultados esperados o productos, y persona de contacto (jefe de proyecto)	Compilación y distribución	IFOP	mar-19
	Se sube el POI a la web de la Red de institutos	INAPESCA	abr-19
	Envío de los programas de crueros de institutos a IMARPE	Todos	30-nov-18
	Completar	IMARPE	dic-18
Identificar el programa anual de crueros de los institutos y compartirlo. Debe contener: (1) nombre de crucero (2) fechas de crueros (3) nombres que se emplearán (4) objetivo del crucero (ejemplo: oceanográfico, pesquero) (5) área geográfica donde se realizará el crucero.	Subida a la web	IFOP	ene-19

Instituto de Fomento Pesquero | Chile



Current fisheries under scientific observation of MM

ACUERDOS ÚLTIMA REUNIÓN (MAYO 2022)

- Reactivación de la Red IIPA/AP.
- Secretaría Técnica de la Red IIPA/AP continuará a cargo de IFOP/Chile, por el período 2022 – II al 2023 – I, para lo cual contará con el apoyo permanente de IMARPE/Perú.
- Generar propuesta de actualización del Plan de Trabajo.



Instituto de Fomento Pesquero | Chile



Current fisheries under scientific observation of MM

OBJETIVOS Y ALCANCE 2da REUNIÓN VIRTUAL

- Coordinación interinstitucional para la elaboración de un nuevo Plan de Trabajo para el período 2022-2023.
- Propuesta de acciones de corto, mediano y largo plazo, tareas.
- Compromisos por parte de las instituciones de la Red.
- Programación de próxima reunión (presencial).

Instituto de Fomento Pesquero | Chile



Current fisheries under scientific observation of MM

PROPUESTAS IFOP

Propuestas de IFOP

- Re activación del sitio web de la Red IIPA/AP. *En proceso



- Generar una propuesta de un esquema de pasantías entre instituciones.
- Organización de encuentro entre instituciones (enero 2023).

Instituto de Fomento Pesquero | Chile



Current fisheries under scientific
observation of MM

OBJETIVOS ESPECÍFICOS RED IIPA/AP

- Desarrollar un **programa de trabajo conjunto** entre los institutos de investigación pesquera y acuícola que contribuya a los objetivos de la Alianza del Pacífico.
- **Identificar y priorizar los recursos hidrobiológicos de interés común** para focalizar los esfuerzos de investigación.
- **Armonizar u homologar enfoques de investigación, protocolos de monitoreo y muestreo, técnicas, y equipamiento de investigación** conforme el avance actual de la ciencia pesquera y las necesidades de la región.
- **Desarrollar programas científicos conjuntos** en pesquerías, acuicultura, oceanografía y economía pesquera.
- **Formar recursos humanos especializados y fortalecer las capacidades nacionales**, a través del Intercambio de expertos, programas de becas y cursos de capacitación.
- **Definir una estrategia para la búsqueda de recursos financieros** que complementen las acciones de la Red.

Instituto de Fomento Pesquero | Chile 



G E N E R A N D O
CONOCIMIENTO Y
SUSTENTABILIDAD



INSTITUTO DE FOMENTO PESQUERO