**Informe de los copresidentes de la Reunión del Grupo de trabajo permanente
sobre el diálogo entre los gestores y los científicos pesqueros (SWGSM)**
(Formato híbrido Madrid, España, 8 de julio de 2025)

1. Apertura de la reunión y disposiciones para la reunión

El presidente de la Comisión, D. Ernesto Penas Lado, y el presidente del SCRS, Dr. Craig Brown, inauguraron la reunión y dieron la bienvenida a todos los participantes. El secretario ejecutivo de ICCAT también dio la bienvenida a todos y expuso los preparativos de la reunión. Presentó a las 22 CPC y a los siete observadores que asistieron a la reunión.

2. Elección de los copresidentes del SWGSM

Guatemala y Sudáfrica proponen que el Sr. Penas y al Dr. Brown sean los copresidentes del SWGSM. El Sr. Penas y el Dr. Brown fueron elegidos copresidentes del SWGSM.

3. Designación del relator

A falta de candidaturas de relator, la Secretaría aceptó excepcionalmente actuar como relatora.

4. Adopción del orden del día

El orden del día fue adoptado sin cambios y se adjunta como **Apéndice 1**. La lista de participantes se adjunta como **Apéndice 2**.

5. Panorama general del plan de trabajo del SCRS para elaborar el Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031

El Dr. Craig Brown hizo una presentación sobre el trabajo realizado por el SCRS en lo referente a la redacción del nuevo Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031.

5.1 Proceso de redacción

El Dr. Brown explicó que el actual Proyecto del Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031 actualiza los objetivos y las estrategias asociadas del Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2015-2020, con objeto de reflejar la situación actual, eliminando o modificando los objetivos y las estrategias que ya no es necesario incluir. Además, se añadieron nuevos objetivos y estrategias para reflejar las necesidades actuales o previstas.

Explicó las diferentes fases del proceso de redacción y destacó que es importante que el SCRS tenga en cuenta las opiniones de los cargos de la Comisión sobre la eficacia percibida de este plan estratégico a la hora de abordar sus necesidades con respecto al asesoramiento científico.

También añadió que durante la reunión del Plan estratégico para la ciencia del SCRS de 2025 (9-11 de junio de 2025) los científicos revisarán el borrador actual del plan estratégico, teniendo en cuenta los comentarios y cualquier propuesta de modificación que surja de esta reunión del SWGSM.

Por último, subrayó que el objetivo es finalizar el Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031, con vistas a que se adopte en la Plenaria del SCRS y a que se tome en consideración en la 29ª Reunión ordinaria de la Comisión.

5.2 *Objetivos destacados alcanzados a través del Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2015-2020*

El Dr. Brown presentó varios ejemplos de los logros alcanzados en el marco del Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2015-2020, que han quedado reflejados en el nuevo Proyecto de plan.

5.3 *Análisis SWOT del Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031*

El Dr. Brown hizo un resumen del análisis SWOT que incluye la identificación de fortalezas y debilidades del SCRS y sus procesos, las oportunidades de mejora y las amenazas percibidas para llevar a cabo el trabajo del SCRS, indicando algunos ejemplos de todos estos elementos.

5.4 *Visión general del proyecto de documento*

El Dr. Brown indicó que la reunión del Plan estratégico para la ciencia del SCRS de 2025 es una buena oportunidad para evitar los retrasos inherentes a la realización del trabajo en línea a través de documentos compartidos y por correspondencia y sugirió que los participantes en esta reunión indiquen los principales temas críticos en los que centrarse, para que el SCRS intente incorporar las sugerencias. Dijo que, si esto se consideraba demasiado ambicioso, lo mejor sería centrarse especialmente en metas cuantificables, que a menudo eran difíciles de caracterizar en lo referente a los objetivos y sus estrategias.

Sudáfrica indicó que el texto tiene una base sólida pero que, en general, necesitaría algunas mejoras en cuanto a la priorización y sugirió que los objetivos cuantificables seleccionados deberían tener asignado un grupo responsable y una indicación de si requieren financiación o no. Sudáfrica también sugirió que todas las partes, metas, objetivos, estrategias y metas cuantificables seleccionadas estuvieran claramente numeradas utilizando un sistema de numeración multinivel que mejorará la claridad del documento. También sugirió que la estructura del documento quizás podría volver a estudiarse para reflejar mejor el flujo lógico de las actividades: La Parte 3 (Diálogo y comunicación) podría ser el punto de partida, seguida secuencialmente por la Parte 5 (Investigación) y la Parte 6 (Formulación de asesoramiento en materia de ordenación, incluidas evaluaciones de stock y evaluaciones de estrategias de ordenación), que establecen las prioridades de investigación, seguidas de la Parte 2 (Recopilación de datos), que será la parte operativa de apoyo a la ciencia, y, por último, la Parte 4 (Participación y creación de capacidad).

El Dr. Brown respondió que estaba de acuerdo en que el documento era un poco complicado y que debería reorganizarse, y añadió que lo propondría en la reunión del Plan estratégico para la ciencia del SCRS de 2025 con el fin de facilitar la lectura del texto.

El Reino Unido (RU) recordó a la reunión el documento "Desarrollo de un nuevo Plan estratégico para la ciencia del SCRS" (PLE_114/2024) que sugería priorizar el trabajo del SCRS y de sus organismos subsidiarios para facilitar la gestión de la carga de trabajo y mejorar el diálogo entre la Comisión y el SCRS con el objetivo de aumentar la eficacia y reducir la presión sobre los recursos. En cuanto al Plan en sí, el Reino Unido pidió aclaraciones sobre los objetivos principales e indicó que, dado que se trata de un "Plan estratégico", el elemento "estratégico" del Plan debería desarrollarse, señalando asimismo que es importante que se identifiquen e incorporen al Plan los objetivos estratégicos del SCRS para el periodo del Plan. Consideró que el análisis SWOT resultaba muy útil para comprender los objetivos estratégicos del SCRS, y apoyó los comentarios de Sudáfrica respecto a la numeración para organizar las diferentes secciones de la forma adecuada. También señaló que les gustaría ver vínculos específicos entre el Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031 y el trabajo de los diversos Grupos y subgrupos de especies del SCRS. Por último, el Reino Unido se mostró muy partidario de las metas cuantificables para los objetivos, con el fin de valorar la evolución de la implementación.

El Dr. Brown señaló la importancia de que el Plan estratégico tenga objetivos cuantificables y de revisar periódicamente los avances en la consecución de esos objetivos para que el Plan sea eficaz.

Guatemala destacó la importancia de que el Plan valore realmente el punto de vista científico a la hora de tomar decisiones de ordenación. En cuanto a algunos elementos del análisis SWOT, Guatemala señaló que entre los puntos fuertes se incluyen la diversidad en la participación, la diversidad en los enfoques analíticos y la adaptación a los cambios como elementos importantes. En este sentido, indicó la importancia de asegurar una participación inclusiva, transparente y efectiva de todas las CPC en el SCRS, incluyendo, sin

limitarse a ello, el uso constante de las 3 lenguas oficiales y la importancia de que la Comisión refuerce la capacidad técnica para que no haya desigualdades entre las CPC. En cuanto a las oportunidades de financiación, Guatemala preguntó qué habría que hacer para concretizar estas oportunidades de financiación. Respecto a la recopilación de datos, señaló que es necesario trabajar con los distintos países para identificar el problema y, en el caso de la confidencialidad, trabajar con los distintos países para garantizar que esta confidencialidad no tenga la influencia negativa que está teniendo. También señaló la preocupación de Guatemala por la "influencia indebida" de participantes con intereses políticos, ideológicos o financieros, como se enumera en el apartado de Amenazas, que podría tener diferentes interpretaciones. Sobre el Objetivo 5 (Investigar para apoyar la inclusión de consideraciones sobre ecosistemas/cambio climático/captura fortuita en la prestación de asesoramiento científico), Guatemala considera que sería un buen momento para incluir componentes socioeconómicos. En cuanto al Objetivo 6 (Considerar el establecimiento de un Comité Directivo de Investigación para mejorar la coherencia de los enfoques, la coordinación y la priorización general de las actividades de investigación en todos los grupos de trabajo), indicó algunas preocupaciones, ya que a su entender la estructura del SCRS recibe orientación por parte de los presidentes. Por último, señaló la necesidad de distinguir entre elementos cualitativos y cuantitativos.

El Dr. Brown señaló que, en cuanto a las oportunidades de financiación, el plan anterior se refería a programas específicos existentes en ese momento; actualmente, dados los límites de financiación de ICCAT y de las contribuciones voluntarias, si existen fuentes de financiación externa, el SCRS debería intentar hacer uso de ellas. Esto puede aplicarse no sólo al SCRS en su conjunto, sino también a aquellas CPC individuales que necesiten apoyo para crear capacidad científica o recopilar datos. En cuanto a las influencias inapropiadas en las reuniones del SCRS, señaló que mantener la integridad de la ciencia es algo que siempre ha sido muy importante, y debemos asegurarnos de que nuestros debates se centran en argumentos científicos. Debemos apoyar a la Comisión ofreciendo asesoramiento científico objetivo, sin introducir sesgos en asuntos no relacionados con la ciencia, y eso también forma parte de nuestros valores. Cada delegación tiene derecho a incluir a quien quiera en sus delegaciones, y muchos no son científicos. Valoramos las aportaciones de los no científicos, pero lo que queremos evitar es que el asesoramiento o los resultados de la ordenación se modifiquen en función de los intereses de determinadas partes, en lugar de ateniéndose a una base científica. En cuanto a los aspectos socioeconómicos, en el plan anterior había algunos apartados al respecto que se han suprimido porque el SCRS no dispone de los recursos, en términos de datos y experiencia, para asesorar teniendo en cuenta estos aspectos. Además, aunque esta falta de recursos podría solucionarse con el tiempo, lo que puede ser más crítico es que el SCRS necesitaría orientaciones muy específicas de la Comisión si ésta quiere asesoramiento socioeconómico. Hay muchas métricas a través de las que reflejar el impacto socioeconómico, cuya importancia puede variar de una CPC a otra. Además, existen tantos objetivos asociados posibles que alcanzar para proporcionar asesoramiento científico sobre su consecución, que podrían tener beneficios contradictorios en las distintas CPC, que la Comisión es la instancia más apropiada para abordarlo. Sobre el Comité directivo de investigación, subrayó que en el Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031, en 2026 sólo se solicita que se debata si debe crearse o no un Comité directivo de investigación, momento en el que se determinaría su composición y responsabilidades (en caso de crearse). El Dr. Brown señaló también que una de las razones por las que se sugiere es porque el SCRS establece planes de investigación y fija prioridades en cada Grupo de especies y este Comité directivo podría coordinar a todos esos grupos para establecer prioridades globales en investigación de modo que, en caso de financiación insuficiente, habría una orientación colectiva sobre cómo afrontar cualquier reducción del presupuesto disponible. El Comité directivo de investigación también podría aportar una visión independiente de las necesidades de investigación y las estimaciones presupuestarias, etc., ya que debemos ser muy precisos en nuestras estimaciones para las solicitudes de presupuesto. En cuanto a la pregunta sobre la creación de capacidad, ha habido algunos avances, pero seguimos muy limitados en cuanto a conocimientos en áreas clave. La interpretación y el formato híbrido han aumentado la participación, pero suelen ocuparse las mismas personas, por lo que seguimos teniendo una capacidad muy limitada y las peticiones aumentan.

Japón señaló que el Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031 tiene que ser lo suficientemente flexible para adaptarse a las peticiones de la Comisión y que establecer prioridades es fundamental, pero fijando un plazo, y por lo tanto resulta esencial saber cuándo se alcanzará el objetivo.

El Dr. Brown indicó que el texto estará listo después de la Plenaria del SCRS y aclaró que el Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031 abarca 6 años, pero el SCRS sabe que tenemos que establecer plazos más cortos para muchos de los objetivos.

Noruega preguntó si el SCRS cuenta con recursos suficientes para adoptar el enfoque basado en el ecosistema y el Dr. Brown respondió que para adoptar en su integridad la ordenación de pesquerías basada en el ecosistema se necesitarán más conocimientos técnicos y recopilar y acceder a los datos pertinentes, algunos de los cuales pueden ser actualmente públicos o estar disponibles a través de acuerdos de colaboración. Hay que reflexionar mucho respecto a cuál es la mejor manera de integrar el trabajo actual y futuro sobre los ecosistemas en el asesoramiento científico.

El Reino Unido reiteró la importancia de priorizar eficazmente y revisar periódicamente las prioridades de los Grupos de especies. Señaló su acuerdo con Japón en cuanto a la importancia de ver el borrador del Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031 tras la reunión del Plan estratégico del SCRS. Sobre los aspectos socioeconómicos, indicó que no corresponde al SCRS.

El observador de PEW Charitable Trusts (PEW) ofreció ayuda para establecer prioridades y señaló que el Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031 también es un plan de la Comisión, por lo que debería incluirse en alguna parte.

Hubo varias intervenciones sobre la importancia de incorporar las aportaciones de esta reunión al Proyecto del Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031, porque la Comisión tiene que aprobarlo.

Canadá pidió aclaraciones sobre si en caso de que el SCRS aprobara el Plan, se transmitiría posteriormente a la Comisión.

El Dr. Brown indicó que la Plenaria del SCRS aprobaría el Plan primero y luego la Comisión lo adoptaría.

El co-coordinador del Subcomité de ecosistemas y capturas fortuitas señaló la importancia de ser más claros y definir mejor los elementos necesarios para revisar el rendimiento del SCRS. También destacó que el SCRS debe responder ante la Comisión, pero que tiene independencia para proponer acciones y actividades.

El Dr. Brown señaló que el SCRS necesita el apoyo de las CPC en lo que respecta a la participación de los científicos nacionales en las reuniones del SCRS. Añadió que el SCRS debe mantener su independencia.

Brasil indicó que, en lo que respecta a los aspectos socioeconómicos, sería muy útil contar con la opinión de la Comisión, y en cuanto a la creación de capacidad, se están realizando muchos esfuerzos, pero aún queda mucho por hacer.

Estados Unidos coincidió en que el SCRS requiere independencia en su investigación y volvió a destacar la absoluta necesidad de establecer prioridades, ya que el Plan es muy largo. El Dr. Brown aclaró que se refiere a la independencia para asesorar a la Comisión.

Japón señaló que el SCRS forma parte de ICCAT, y que por eso el diálogo y este Grupo son tan importantes.

El copresidente, el Sr. Penas, formuló varias preguntas al Dr. Brown en relación con la baja contratación, las necesidades del SCRS en términos de solicitudes de la Comisión, la necesidad de flexibilidad en la financiación y la presión sobre el SCRS para trabajar en cambio climático, biodiversidad, etc.

Con respecto a la baja contratación, el Dr. Brown respondió que no se trata tanto de un problema de baja asistencia a las reuniones, sino de un número bajo de participantes nuevos activos con conocimientos o experiencia específicos (modeladores de evaluación de stocks, conocimiento de las pesquerías de ICCAT, etc.) mientras que, al mismo tiempo, se produce una pérdida de científicos experimentados por diversas razones (por ejemplo, jubilación, concentración en otras OROP, cambio de carrera). Señaló que 2025 ha sido especialmente difícil en este sentido, ya que varios mandatarios clave del SCRS con mucha experiencia y con funciones importantes en 2025 (incluyendo la presidencia de reuniones y de un proceso de evaluación, así como actuar como modeladores principales en la evaluación de stock) han abandonado inesperadamente su delegación de la CPC. Esta situación particular se abordó con la intervención temporal de otros científicos del SCRS y contratando a otros mandatarios del SCRS salientes en calidad de expertos invitados, como solución *ad hoc*. Pero esta solución *ad hoc* no es una respuesta a largo plazo, y se espera que estas pérdidas se sumen al déficit de capacidad científica en los próximos años, a menos que las CPC apoyen el trabajo del SCRS incluyendo en sus delegaciones a científicos con la experiencia pertinente, o que el SCRS pueda crear capacidad desde dentro. El Dr. Brown también señaló que adquirir conocimientos de las pesquerías, los

datos y los procesos científicos de ICCAT puede llevar mucho tiempo de aprendizaje, por lo que la inclusión de científicos más jóvenes y capaces en las delegaciones de las CPC con un compromiso a más largo plazo para apoyar su participación sería una forma eficaz de recuperar la capacidad perdida.

En cuanto a las peticiones de la Comisión al SCRS, el Dr. Brown respondió que las dificultades son múltiples. A veces, las solicitudes son poco claras, lo que puede retrasar las respuestas o causar trabajo innecesario. A veces, las solicitudes se mantienen en el texto cuando se prorroga una medida, y no está claro si se espera que el SCRS proporcione una respuesta adicional. Anualmente se recibe un gran número de solicitudes y el SCRS no puede dedicar el esfuerzo necesario para responder a todas ellas. Sin embargo, la Comisión no establece prioridades entre sus solicitudes, por lo que el SCRS no tiene una orientación clara sobre dónde centrar sus limitados recursos.

El Dr. Brown explicó que insistía en la necesidad de ofrecer flexibilidad en la financiación de la investigación debido a los cambios en los protocolos de financiación. En el pasado, el SCRS podía traspasar fondos de un año al siguiente si no se habían utilizado en su totalidad en un año. Esto puede ocurrir a menudo, sobre todo en el caso del trabajo de campo, cuando las condiciones pueden ser diferentes de lo que se esperaba en un año o una temporada determinados al planificar la investigación, o cuando la realización del trabajo se prolonga varios años naturales. Además, algunas investigaciones pueden tardar más de un año natural en completarse. Pero, según los nuevos protocolos (con algunas excepciones en el caso de algunas contribuciones voluntarias), todos los contratos deben iniciarse y completarse en el plazo de un año natural. En el caso de algunos proyectos a más largo plazo, con el apoyo de la Comisión se puede conceder financiación para varios años (por ejemplo, trabajos de MSE), pero incluso entonces los contratos deben llevarse a cabo y finalizarse dentro del año natural. El SCRS también ha experimentado dificultades cuando no ha habido una respuesta adecuada a las licitaciones para llevar a cabo los trabajos contratados. Con nuevas licitaciones (con o sin modificación) puede haber respuestas adecuadas, pero no más tiempo para realizar el trabajo antes de que acabe el año natural.

Por último, en respuesta a la pregunta del Sr. Penas sobre la presión a la que se ve sometido el SCRS para trabajar sobre el cambio climático y la biodiversidad, el Dr. Brown afirmó que lo mejor sería empezar a abordar estos temas de forma gradual, utilizando los recursos existentes y accesibles (por ejemplo, la experiencia actual dentro del SCRS, los datos accesibles y la literatura científica), incluyendo la búsqueda de formas de integrar la investigación relacionada en el proceso de desarrollo del asesoramiento científico en todos los grupos de trabajo del SCRS.

La Unión Europea (UE) aportó algunas observaciones generales, por ejemplo, el establecimiento de prioridades, la forma de aplicar los objetivos propuestos, la falta de recursos, la falta de dinamismo para reaccionar ante circunstancias imprevistas. La UE también señaló que sería buena idea implantar un sistema de semáforo para indicar el estado de consecución de un objetivo, y una cláusula de revisión para controlar lo que se ha hecho. Sugirió que el Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031 sea un documento evolutivo, en el sentido de que puedan incluirse nuevas metas y objetivos si las necesidades cambian en el transcurso del Plan. Por último, la UE también preguntó sobre el proceso para incorporar los comentarios de la Comisión una vez que el Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031 haya sido aprobado por la Plenaria del SCRS.

El Dr. Brown reconoció que el Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031 debe ser, al menos en parte, un documento vivo, de modo que pueda adaptarse si surgen necesidades imprevistas o nuevos planteamientos significativos. Mencionó que se están estudiando secciones evolutivas asociadas a cada objetivo, o un enlace a un documento aparte, donde se puedan actualizar los avances hacia el objetivo. Pero también hizo hincapié en que el Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031 no puede ser demasiado "evolutivo" en el sentido de cambiar los objetivos todo el tiempo, dado que perdería su utilidad como plan estratégico. Es necesario encontrar el equilibrio adecuado.

Estados Unidos mencionó dos cuestiones, la importancia de que los científicos con experiencia continúen trabajando con el SCRS una vez jubilados y el hecho de que algunas peticiones de la Comisión, repetidas año tras año, provocan que el SCRS tenga que dedicar tiempo y recursos.

El Dr. Brown explicó que este año el SCRS está intentando solucionar este tema, tratando de evitar estas respuestas que llevan mucho tiempo. Indicó que el objetivo es saber cuáles de las respuestas siguen activas y priorizar entre ellas. El Sr. Penas indicó que establecer prioridades entre subcomisiones sería difícil

porque cada CPC tiene interés en ciertas subcomisiones y no en otras, y la Comisión debería priorizar de forma equitativa. Se señaló además que resulta difícil establecer prioridades entre las peticiones de la Comisión en las reuniones anuales de la misma siguiendo el proceso actual, ya que las recomendaciones se adoptan el último día y puede que no se finalicen hasta entonces.

El observador de PEW señaló que el establecimiento de prioridades es una cuestión muy complicada, lo que pone de relieve la importancia de establecer reuniones de este tipo, e indicó que esperaba que las reuniones de este Grupo fuesen periódicas y no solo puntuales. El Sr. Penas respondió que los retos que se presentan son numerosos, por lo que esta reunión no debería constituir un esfuerzo aislado.

6. Debate centrado en el borrador del Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031 (el SCRS solicita comentarios y sugerencias editoriales).

El presidente del SCRS presentó el documento sección por sección y varias CPC realizaron comentarios específicos. Los copresidentes solicitaron a las CPC que aportaran comentarios generales y específicos, por escrito, para tenerlos en cuenta en la reunión del Plan estratégico para la ciencia del SCRS.

7. Plan de trabajo intersesiones para finalizar el Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031

El Dr. Brown señaló que la intención era finalizar el borrador del Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031 en la reunión del Plan estratégico para la ciencia del SCRS, y posteriormente debería ser adoptado en la Plenaria del SCRS, pero ha quedado claro que será necesario realizar un trabajo intersesiones adicional antes de finalizar el Plan. Varias CPC indicaron que sería necesario ver el borrador del Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031 con todas las modificaciones realizadas en la reunión del Plan estratégico del SCRS y antes de presentarlo a la Plenaria del SCRS. El Sr. Penas señaló que intentará aprobar el Plan en la reunión de la Comisión por consenso.

8. Plan de trabajo del SWGSM

8.1. Tema(s) y calendario de la reunión de 2026 del SWGSM

El Grupo decidió esperar hasta la reunión de la Comisión de noviembre y, en función de si se adopta el plan, se tomará una decisión.

El Dr. Alex Hanke (Canadá) realizó una presentación sobre la importancia de incorporar consideraciones sobre el ecosistema, el clima y las capturas fortuitas en la ordenación de las especies de ICCAT y de seguir el enfoque de precaución, así como de incluir estos elementos en el plan de trabajo del SWGSM.

8.2. Trabajo en el periodo intersesiones

Los copresidentes indicaron que este punto se trataría desde ahora hasta la reunión anual de la Comisión en noviembre, según el siguiente calendario:

La propuesta de trabajo del Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031 se redactará teniendo en cuenta los siguientes pasos:

- **Para el 18 de julio de 2025:** el presidente del SCRS enviará un correo electrónico a los participantes de la reunión del Plan estratégico para la ciencia del SCRS, invitándoles a participar en el proceso y, a continuación, concediéndoles permiso para editar los documentos;
- **Para el 22 de agosto de 2025:** fecha límite para recibir los comentarios de los participantes de la reunión del Plan estratégico para la ciencia del SCRS;
- **Para el 25 de agosto de 2025:** el presidente del SCRS compilará y entregará la nueva versión a la Secretaría, para su difusión antes de finales de agosto.

- **Para el 10 de septiembre de 2025:** fecha límite para recibir los comentarios finales de las CPC.
- **Para mediados de septiembre de 2025:** fecha límite para que la Secretaría reciba la versión final para su traducción y difusión en el SCRS.

9. Recomendaciones

Los copresidentes señalaron que el Grupo no puede formular recomendaciones formales porque aún quedan algunos puntos abiertos y trabajo por hacer. La única recomendación que se hizo fue que las CPC presentaran sus comentarios por escrito y que el Dr. Brown supervisara la preparación de un nuevo borrador con vistas a su adopción por consenso en la Plenaria del SCRS.

10. Otros asuntos

La Secretaría informó al Grupo de la necesidad de actualizar las *Normas y procedimientos para la protección, acceso y difusión de los datos compilados por ICCAT*, señalando que este Grupo se considera el más adecuado, ya que involucra tanto al SCRS como a la Comisión.

El Sr. Penas indicó que, dada la carga de trabajo actual, sería una buena idea avanzar el trabajo en la Plenaria del SCRS e incluirlo en la reunión del SWGSM de 2026.

Canadá señaló que el Grupo debe realizar algún trabajo entre sesiones antes de la reunión de la Comisión, ya que el Grupo no ha abordado su estructura ni la estructura de la reunión de 2026. También indicó que, desde el punto de vista presupuestario, sería útil que las reuniones fueran virtuales.

El Sr. Penas precisó que el Grupo ya tiene un procedimiento para el Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031 y que en la próxima reunión de la Comisión en noviembre debería decidirse cómo proceder, pero pidió a Canadá que enviara sugerencias sobre la estructura.

11. Adopción del informe y clausura

Los copresidentes sugirieron que, en lugar de la aprobación por consenso de todos los participantes, el informe se hiciera como un informe de los copresidentes, para que la aprobación no tuviera que ser por correspondencia. Los participantes aceptaron esta opción.

Los copresidentes dieron las gracias a los participantes, a los intérpretes y a la Secretaría por todo el trabajo realizado y se levantó la sesión.

Orden del día

1. Apertura de la reunión y disposiciones para la reunión
2. Elección de los copresidentes del SWGSM
3. Designación del relator
4. Adopción del orden del día
5. Panorama general del plan de trabajo del SCRS para elaborar el Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031
 - 5.1. Proceso de redacción
 - 5.2. Objetivos destacados alcanzados a través del Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2015-2020
 - 5.3. Análisis de SWOT del Plan estratégico para la ciencia para 2026-2031
 - 5.4. Visión general del proyecto de documento
6. Discusión centrada en el proyecto del Plan estratégico para la ciencia del SCRS para 2026-2031 (El SCRS solicita comentarios y sugerencias editoriales)
7. Proyecto de plan estratégico para la ciencia del SCRS 2026-2031
8. Plan de trabajo del SWGSM
 - 8.1. Tema(s) y calendario de la reunión de 2026 del SWGSM
 - 8.2. Trabajo en el periodo intersesiones
9. Recomendaciones
10. Otros asuntos
11. Adopción del informe y clausura

Lista de participantes *1

PARTES CONTRATANTES

ARGELIA

Ouchelli, Amar *

Sous-directeur de la Grande Pêche et de la Pêche Spécialisée, ministère de la Pêche et des Productions halieutiques, Route des quatre canons, 16000 Alger

Tel: +213 550 386 938, Fax: +213 234 95597, E-Mail: amarouchelli.dz@gmail.com; amar.ouchelli@mpeche.gov.dz

BRASIL

Cardoso, Luis Gustavo

SCRS Vice-Chairman, Italy Av. Km 8, 96217192 Rio Grande do Sul

Tel: +55 53 999010168, E-Mail: cardosolg15@gmail.com

Leite Mourato, Bruno

Profesor Adjunto, Laboratório de Ciências da Pesca - LabPesca Instituto do Mar - IMar, Universidade Federal de São Paulo - UNIFESP, Rua Carvalho de Mendonça, 144, Encruzilhada, 11070-100 Santos, São Paulo

Tel: +55 1196 765 2711, Fax: +55 11 3714 6273, E-Mail: bruno.mourato@unifesp.br; bruno.pesca@gmail.com; mourato.br@gmail.com

Sant'Ana, Rodrigo

Researcher, Laboratório de Estudos Marinhos Aplicados - LEMA Escola Politécnica - EP, Universidade do Vale do Itajaí - UNIVALI, Rua Uruquai, 458 - Bloco E2, Sala 108 - Centro, CEP 88302-901 Itajaí, Santa Catarina

Tel: +55 (47) 99627 1868, E-Mail: rsantana@univali.br

Santos Lobato Martins, Mariana

Technical Advisor, Ministry of Fisheries and Aquaculture, Industrial Fisheries Secretariat, Esplanada dos Ministérios, Bloco D, 2º andar, 700493 Brasília

Tel: +55 61 327 64115, E-Mail: mariana.martins@mpa.gov.br

Souza Lira, Alex

Registering, Monitoring and Research Secretariat, Esplanada dos Ministérios, Setor de Autarquias Sul Q. 2, 70043-900 Brasília, DF

Tel: +55 819 855 15243, E-Mail: alex.lira@mpa.gov.br

Travassos, Paulo

Fisheries Manager, Universidade Federal Rural de Pernambuco - UFRPE, Laboratorio de Ecologia Marinha - LEMAR, Departamento de Pesca e Aquicultura - DEPAq, Avenida Dom Manuel de Medeiros s/n - Dois Irmãos, CEP 52171-900 Recife, Pernambuco

Tel: +55 81 998 344 271, E-Mail: pautrax@hotmail.com; paulo.travassos@ufrpe.br

CANADÁ

Waddell, Mark * 1

Director General, Fisheries and Oceans Canada, Ottawa ON K1A0E6

Cossette, Frédéric

Policy Advisor, Fisheries and Oceans Canada, 200 Kent St., Ottawa, Ontario K1A 0E6

Tel: +1 343 541 6921, E-Mail: frederic.cossette@dfo-mpo.gc.ca

Couture, John ¹

Oceans North, Sydney NS B1P 6P3

Duprey, Nicholas

Senior Science Advisor, Fisheries and Oceans Canada, 200-401 Burrard Street, Vancouver, BC V6C 3R2

Tel: +1 604 499 0469, E-Mail: nicholas.duprey@dfo-mpo.gc.ca

Gillespie, Kyle

* Jefe de delegación.

¹ Debido a la solicitud de protección de datos por parte de algunos delegados, en algunos casos no figuran los datos de contacto completos.

Aquatic Science Biologist, Fisheries and Oceans Canada, 125 Marine Science Drive, St. Andrews, NB, E5B 0E4
Tel: +1 506 529 5725, E-Mail: kyle.gillespie@dfo-mpo.gc.ca

Hamoui, Nadia

Junior Policy Analyst, International Fisheries Policy, Fisheries & Oceans Canada, 200 Kent Street, Ottawa K1A0E6
Tel: +1 613 302 2835, E-Mail: nadia.hamoui@dfo-mpo.gc.ca

Hanke, Alexander

Research Scientist, Fisheries and Oceans Canada, 531 Brandy Cove Road, St. Andrews, NB E5B 2L9
Tel: +1 506 529 5912, E-Mail: alex.hanke@dfo-mpo.gc.ca

Marsden, Dale

Deputy Director, International Fisheries Policy, Fisheries and Oceans Canada, Ottawa, ON K1A 0E6

Schleit, Kathryn¹

Oceans North, Halifax, NS B3L1Y1

COSTA RICA

Pacheco Chaves, Bernald

Instituto Costarricense de Pesca y Acuicultura, INCOPECA, Departamento de Investigación, Cantón de Montes de Oro, Puntarenas, 333-5400

Tel: +506 899 22693, E-Mail: bpacheco@incopeca.go.cr; bernald.pacheco@gmail.com

CÔTE D'IVOIRE

Diaha, N'Guessan Constance

Chercheur Hydrobiologiste, Laboratoire de biologie des poissons du Département des Ressources Aquatiques Vivantes (DRAV) du Centre de Recherches Océanologiques (CRO), 29, Rue des Pêcheurs - B.P. V-18, Abidjan 01

Tel: +225 21 35 50 14; +225 21 35 58 80, E-Mail: diahaconstance@yahoo.fr; diahaconstance70@gmail.com; constance.diaha@cro-ci.org

EGIPTO

El-Haweet, Alaa Eldin Ahmed

Professor of Fishery Biology and Management, President Assistant of Arab Academy for Science, Technology & Maritime Transport., Ex-Dean of College of Fisheries Technology and Aquaculture, 210,area B - City, 5th District Road 90, 11311 New Cairo

Tel: +201 006 633 546, Fax: +203 563 4115, E-Mail: aelhaweet@gmail.com; el_haweet@yahoo.com; gafrd.egypt@gmail.com; Information@gafrod.org

Megahed Osman, Atif Salah

General Director for fisheries Department

Tel: +202 100 920 1108, Fax: +202 2281 17007, E-Mail: atif_gafrod@yahoo.com

ESTADOS UNIDOS

Keller, Bryan

Foreign Affairs Specialist, Office of International Affairs, Trade and Commerce (F/IATC), NOAA, National Marine Fisheries Service, 1315 East-West Highway, Silver Spring, Maryland 20910

Tel: +1 202 897 9208; +1 301 427 7725, E-Mail: bryan.keller@noaa.gov

Díaz, Guillermo

NOAA-Fisheries, Southeast Fisheries Science Center, 75 Virginia Beach Drive, Miami, Florida 33149

Tel: +1 305 361 4227; +1 305 898 4035, E-Mail: guillermo.diaz@noaa.gov

King, Melanie Diamond

Foreign Affairs Specialist, Office of International Affairs Trade, and Commerce (F/IATC), NOAA, National Marine Fisheries Service, 1315 East-West Highway, Silver Spring Maryland 20910

Tel: +1 301 427 3087, E-Mail: melanie.king@noaa.gov

Lauretta, Matthew

Fisheries Biologist, NOAA Fisheries Southeast Fisheries Center, 75 Virginia Beach Drive, Miami, Florida 33149

Tel: +1 305 209 6699, E-Mail: matthew.lauretta@noaa.gov

Walter, John

Research Fishery Biologist, NOAA Fisheries, Southeast Fisheries Science Center, Sustainable Fisheries Division, 75 Virginia Beach Drive, Miami, Florida 33149

Tel: +305 365 4114; +1 804 815 0881, Fax: +1 305 361 4562, E-Mail: john.f.walter@noaa.gov

GAMBIA

Sanyang, Buba *

Permanent Secretary, Ministry of Fisheries, Water Resources and National Assembly Matters, No. 7 Marina Parade, Banjul, Banjul

Tel: +220 756 7777, E-Mail: bubasidiq@yahoo.co.uk

GHANA

Dovlo, Emmanuel Kwame

Director, Fisheries Scientific Survey Division, Fisheries Commission, P.O. Box GP 630, Accra, Tema

Tel: +233 243 368 091, E-Mail: emmanuel.dovlo@fishcom.gov.gh

GUATEMALA

Avalos Castillo, Christopher Giovanni

Dirección de Normatividad de la Pesca y Acuicultura - DIPESCA

Tel: +502 470 09012, E-Mail: cristopheravalosdipesca@gmail.com

Chavarría Valverde, Bernal Alberto

Asesor en Gestión y Política pesquera Internacional, DIPESCA, Bárcena

Tel: +506 882 24709, Fax: +506 2232 4651, E-Mail: bchavarría@lsg-cr.com

JAPÓN

Fukugama, Chika

Assistant Director, International Affairs Division, Fisheries Agency of Japan, Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries, 1-2-1, Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8907

Tel: +81 3 3502 8460, E-Mail: chika_fukugama740@maff.go.jp

Ijima, Hirotaka

Scientist, Highly Migratory Resources Division, Fisheries Stock Assessment Center, Japan Fisheries Research and Education Agency, 2-12-4 Fukuura, Kanazawa, Kanagawa Yokohama 236-8648

Tel: +81 45 788 7925, E-Mail: ijima_hirotaka69@fra.go.jp

Kawano, Masataka

Technical Official, International Affairs Division, Fisheries Agency of Japan, Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries, 1-2-1, Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8907

Tel: +81 3 3502 8460, Fax: +81 3 3504 2649, E-Mail: masataka_kawano320@maff.go.jp

Matsubara, Naoto

Scientist, Highly Migratory Resources Division, Fisheries Stock Assessment Center, Japan Fisheries Research and Education Agency, 2-12-4 fukuura, kanazawa-ku, Kanagawa Yokohama 236-8648

Tel: +81 45 788 7922; +81 45 788 5004, E-Mail: matsubara_naoto84@fra.go.jp; matsubaranaoto@affrc.go.jp; naotomatsubaraf91@gmail.com

Tominaga, Haruo

Director, International Fisheries Coordination, International Affairs Division, Fisheries Agency of Japan, Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries, 1-2-1 Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8907

Tel: +81 3 3591 1086, Fax: +81 3 3504 2649, E-Mail: haruo_tominaga170@maff.go.jp

Tsukahara, Yohei

Senior Scientist, Highly Migratory Resources Division, Fisheries Stock Assessment Center, Japan Fisheries Research and Education Agency, 2-12-4, Fukuura, Kanagawa, Yokohama, Shizuoka Shimizu-ku 236-8648

Tel: +81 45 788 7937, Fax: +81 54 335 9642, E-Mail: tsukahara_yohei35@fra.go.jp

MARRUECOS

El Monfaloti, Najat

Chef de service Elaboration des plans d'aménagement et de gestion, Direction des Pêches Maritimes et de l'Aquaculture, Ministère de l'Agriculture et de la Pêche Maritime, Nouveau Quartier Administratif, BP 476 Haut Agdal, Rabat

Tel: +212 537 688 118, E-Mail: elmonfaloti@mpm.gov.ma

Haoujar, Bouchra

Cheffe de Service des Espèces Marines Migratrices et des Espaces Protégés, Secrétariat d'Etat chargé de la Pêche Maritime, Nouveau Quartier Administratif, BP 476, 10150 Haut Agdal, Rabat

Tel: +212 253 768 8115, Fax: +212 537 688 089, E-Mail: haoujar@mpm.gov.ma

MÉXICO

Ramírez López, Karina

Instituto Mexicano de Pesca y Acuicultura Sustentables (IMIPAS), Centro Regional de Investigación Acuícola y Pesquera - Veracruz, Av. Ejército Mexicano No.106 - Colonia Exhacienda, Ylang Ylang, C.P. 94298 Boca de Río, Veracruz
Tel: +52 5538719500, Ext. 55756, E-Mail: karina.ramirez@imipas.gob.mx; kramirez_inp@yahoo.com

NORUEGA

Sørdahl, Elisabeth * 1

Senior Adviser, Ministry of Trade, Industry and Fisheries, Department for Fisheries, 0032 Oslo

Mjorlund, Rune 1

Senior Adviser, Directorate of Fisheries, Department of Coastal Management, Environment and Statistics, 5804 Bergen

Nottestad, Leif

Principal Scientist (PhD), Institute of Marine Research, Research Group on Pelagic Fish, Nordnesgaten 50, 5005 Bergen (P.O. Box 1870 Nordnes), 5817 Bergen, Hordaland county
Tel: +47 5 99 22 70 25, Fax: +47 55 23 86 87, E-Mail: leif.nottestad@hi.no

PANAMÁ

Herrera Armas, Miguel Ángel

Deputy Manager (Science), OPAGAC, C/ Ayala 54, 2º A, 28001 Madrid, España
Tel: +34 91 431 48 57; +34 664 234 886, Fax: +34 91 576 12 22, E-Mail: miguel.herrera@opagac.org

REINO UNIDO DE GRAN BRETAÑA E IRLANDA DEL NORTE

Owen, Marc *

Team Lead, International Fisheries, Department for Environment, Food and Rural Affairs, Defra, First Floor, Seacole Wing, 2 Marsham Street, London SW1P 4DF
Tel: +44 755 732 5524, E-Mail: marc.owen@defra.gov.uk

Reeves, Stuart

Principal fisheries scientist & advisor, Centre for Environment, Fisheries and Aquaculture Science (Cefas), Pakefield Road, Lowestoft Suffolk NR33 0HT
Tel: +44 150 252 4251, E-Mail: stuart.reeves@cefas.gov.uk; stuart.reeves@cefas.co.uk

Sampson, Harry

Senior International Fisheries Policy Officer, Department for Environment, Food and Rural Affairs (Defra), Marine & Fisheries Directorate, Nobel House 17 Smith Square, London SW1P 3JR
Tel: +44 208 026 4403; +44 755 742 8543, E-Mail: harry.sampson@defra.gov.uk; trfmo@defra.gov.uk

SENEGAL

Sèye, Mamadou

Ingénieur des Pêches, Chef de la Division Gestion et Aménagement des Pêcheries, Direction des Pêches maritimes, Sphère ministérielle Ousmane Tanor Dieng, Bâtiment D, 2è étage, Diarniadio, BP 289 Dakar
Tel: +221 77 841 83 94, Fax: +221 821 47 58, E-Mail: mdseye@gmail.com; mdseye1@gmail.com; mdouseye@yahoo.fr

Sow, Fambaye Ngom

Chercheur Biologiste des Pêches, Centre de Recherches Océanographiques de Dakar Thiaroye, CRODT/ISRA, LNERV - Route du Front de Terre - BP 2241, Dakar
Tel: +221 3 0108 1104; +221 77 502 67 79, Fax: +221 33 832 8262, E-Mail: ngomfambaye2015@gmail.com; famngom@yahoo.com

SIERRA LEONA

Mansaray, Mamoud

Principal Fisheries Officer, Ministry of Fisheries and Marine Resources (MFMR), 7th Floor Youyi Building, Freetown
Tel: +232 762 55590, E-Mail: mansaraymamoud85@gmail.com

SUDÁFRICA

Mketsu, Qayiso Kenneth *

Director, Department of Forestry, Fisheries and the Environment, 3 Martin Hammerschlag Way, Private Bag X2, Foretrust Building, Foreshore, 8018 Cape Town
Tel: +27 21 402 3048, Fax: +27 21 402 3618, E-Mail: QMketsu@dffe.gov.za; qaiso.mketsu@gmail.com

Mqoqi, Mandisile

Offshore and High Seas Fisheries Management Department of Forestry, Fisheries and the Environment South Africa, 7 Martin Hammerschlag Way, Building Foreshore, 8000 Cape Town
Tel: +27 846 072 921, E-Mail: MMqoqi@dffe.gov.za

West, Wendy

Large Pelagics Researcher, Fisheries Research and Development, Inshore Research, Department of Agriculture, Forestry and Fisheries, Foretrust Building, 9 Martin Hammerschlag Way, Foreshore, 8000 Cape Town
Tel: +27 21 4023120, E-Mail: WMWest@dffe.gov.za

TÚNEZ

Hayouni ep Habbassi, Dhekra

Ingénieur en chef, Direction de la préservation des ressources halieutiques, Direction Générale de la Pêche et de l'Aquaculture, 32 Rue Alain Savary, 1002 Tunis
Tel: +216 718 90784; +216 201 08565, Fax: +216 717 99401, E-Mail: hayouni.dhekra@gmail.com

Zarrad, Rafik¹

Maître de Conférences, Laboratoire Sciences Halieutiques, Institut National des Sciences et Technologies de la Mer (INSTM)

UNIÓN EUROPEA

Howard, Séamus

European Commission, DG MARE, Rue Joseph II 99, 1000 Brussels, Belgium
Tel: +32 229 50083; +32 488 258 038, E-Mail: seamus.howard@ec.europa.eu

Jonusas, Stanislovas

Unit C3: Scientific Advice and Data Collection DG MARE - Fisheries Policy Atlantic, North Sea, Baltic and Outermost Regions European Commission, J-99 02/38 Rue Joseph II, 99, 1049 Brussels, Belgium
Tel: +3222 980 155, E-Mail: Stanislovas.Jonusas@ec.europa.eu

Andonegi Odrizola, Eider

AZTI, Txatxarramendi ugarte z/g, 48395 Sukarrieta, Bizkaia, España
Tel: +34 661 630 221, E-Mail: eandonegi@azti.es

Arrizabalaga, Haritz

Principal Investigator, AZTI Marine Research Basque Research and Technology Alliance (BRTA), Herrera Kaia Portualde z/g, 20110 Pasaia, Gipuzkoa, España
Tel: +34 94 657 40 00; +34 667 174 477, Fax: +34 94 300 48 01, E-Mail: harri@azti.es

Coelho, Rui

Researcher, Portuguese Institute for the Ocean and Atmosphere, I.P. (IPMA), Avenida 5 de Outubro, s/n, 8700-305 Olhão, Portugal
Tel: +351 289 700 508, E-Mail: rpcoelho@ipma.pt

Lino, Pedro Gil

Research Assistant, Instituto Português do Mar e da Atmosfera - I.P./IPMA, Avenida 5 Outubro s/n, 8700-305 Olhão, Faro, Portugal
Tel: +351 289 700508, E-Mail: plino@ipma.pt

Merino, Gorka

AZTI - Tecnalia /Itsas Ikerketa Saila, Herrera Kaia Portualdea z/g, 20100 Pasaia - Gipuzkoa, España
Tel: +34 94 657 4000; +34 664 793 401, Fax: +34 94 300 4801, E-Mail: gmerino@azti.es

Molina Schmid, Teresa

Subdirectora General, Subdirección General de Acuerdos y Organizaciones Regionales de Pesca, Dirección General de Recursos Pesqueros, Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, Secretaría General de Pesca, C/ Velázquez 144, 2ª Planta, 28006 Madrid, España
Tel: +34 91 347 60 40; +34 656 333 130, Fax: +34 91 347 60 42, E-Mail: tmolina@mapa.es

Orozco, Lucie

Chargée de mission affaires thonières, Direction générale de affaires maritimes, de la pêche et de l'aquaculture (DGAMPA), Bureau des Affaires Européennes et Internationales (BAEI), 92055 La Défense, Ile de France, France

Sarricolea Balufo, Lucía

Secretaría General de Pesca, Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, Calle Velázquez 144, 28006 Madrid, España
Tel: +34 913 476 170; +34 618 330 518, E-Mail: lsarricolea@mapa.es

VENEZUELA

Evaristo, Eucaris del Carmen

Ministerio del Poder Popular de Pesca y Acuicultura, Corresponsal del Atlántico, Sector "EL Salado". Frente a la redoma El Ferry, edificio PESCALBA, Cumaná, Caracas
Tel: +58 416 883 3781, E-Mail: eucarisevaristo@gmail.com

Galicia Tremont, Jeiris Nathaly

Directora General de Pesca Industrial, Viceministerio de Producción primaria Pesquera y Acuicola, Av. Lecuna, Torre Este, Parque central, piso 17
Tel: +58 0414 970 3064, E-Mail: ing.jeiriscalicia@gmail.com; dgpi.minpesca@gmail.com; jgalicia.minpesca@gmail.com

Giandolfi Fantini, Giovanna

Directora de Línea de Pesca Artesanal, Dirección de Línea de Pesca Artesanal - Viceministerio de Producción Primaria, Pesquera y Acuicola - Ministerio de Pesca y Acuicultura, Complejo Parque Central Torre este Piso 17 Av. Lecuna, 1010 Caracas
Tel: +58 426 519 514, E-Mail: dpa.maritima@gmail.com

Miranda Córdova, Jesús

Gerente de Ordenación Pesquera, Ministerio de Pesca y Acuicultura - INSOPESCA, Torre Este, Parque central, Piso 12, 1015 Caracas
Tel: +58 412 369 5325, E-Mail: mirandaj1201@gmail.com; marinefishbp@gmail.com

Rodríguez, Dhaniella

Gerente Regional, Centro Nacional de Investigación en Pesca y Acuicultura de la República Bolivariana de Venezuela, Parque Central, Piso 17, Torre Este, 1040 Caracas
Tel: +58 2125072424, E-Mail: ingdhaniella7@gmail.com

Vásquez, Ruth

Ministerio del Poder Popular de Pesca y Acuicultura Torre Este. Piso 17. Oficina de Integración y Asuntos Internacionales, Oficina de Integración y Asuntos Internacionales, Torre Este. Piso 17. Parque Central. Caracas
E-Mail: ruthvasquezlevy@gmail.com; conocimientocenipa@gmail.com

Vivas Jiménez, Maria Daniela

Ministerio del Poder Popular de Pesca y Acuicultura., Parque Central. Piso 17, 1040 Caracas
Tel: 04242808103, E-Mail: minpescaven@gmail.com

OBSERVADORES DE PARTES, ENTIDADES, ENTIDADES PESQUERAS NO CONTRATANTES COLABORADORAS

TAIPEI CHINO

Su, Nan-Jay

Associate Professor, Department of Environmental Biology and Fisheries Science, National Taiwan Ocean University, No. 2 Beining Rd., Zhongzheng Dist., 202301 Keelung City
Tel: +886 2 2462 2192 #5046, Fax: +886-2-24622192, E-Mail: nanjay@ntou.edu.tw

OBSERVADORES DE ORGANISMOS NO GUBERNAMENTALES

DEUTSCHE STIFTUNG MEERESSCHUTZ/GERMAN FOUNDATION FOR MARINE CONSERVATION

Ziegler, Iris

Deutsche Stiftung Meeresschutz/German Foundation for Marine Conservation, Badstr. 4, 81379 München, Germany
Tel: +49 174 3795 190, E-Mail: iris.ziegler@stiftung-meeresschutz.org

FISHERY IMPROVEMENT PLAN - FIP

Oihenarte Zubiaga, Aintzina

FIP, Bizkaiko Jaurerria, 2 1ºizq, 48370 Bermeo, Bizkaia, España
Tel: +34 944 000 660, E-Mail: departamentotecnico@fipblues.com; aoihenarte@datafishts.com

GLOBAL FISHING WATCH

Arruda Sêga, Luana

Global Fishing Watch, 1025 Connecticut Ave NW, Washington DC 20036, United States

Tel: +554 799 966 3536, E-Mail: luana.sega@globalfishingwatch.org

Bartra, Ariadna

Global Fishing Watch, 2051BB North Holland, Netherlands

Tel: +31 643 281 665, E-Mail: ariadna.bartra-baron@globalfishingwatch.org

Dos Santos, Rodrigo Claudino

Global Fishing Watch, 1025 Connecticut Ave NW, Washington DC 20036, United States

E-Mail: claudino@globalfishingwatch.org

Elliott, Brianna

Global Fishing Watch, 1025 Connecticut Ave NW # 200, Washington, DC 20036, United States

Tel: +1 443 226 3379, E-Mail: brianna.elliott@globalfishingwatch.org

INTERNATIONAL SEAFOOD SUSTAINABILITY FOUNDATION – ISSF

Murua, Hilario

Senior Scientist, International Seafood Sustainability Foundation (ISSF), 3706 Butler Street, Suite 316, Pittsburgh PA 15201-1802, United States

Tel: +34 667 174 433; +1 703 226 8101, E-Mail: hmurua@iss-foundation.org

MARINE STEWARDSHIP COUNCIL - MSC

Moniz, Isadora

Marine Stewardship Council - MSC, General Perón, 22 – 2ª D, 28001 Madrid, España

Tel: +34 91 831 5963, E-Mail: isadora.moniz@msc.org

PEW CHARITABLE TRUSTS - PEW

Galland, Grantly

Officer, Pew Charitable Trusts, 901 E Street, NW, Washington, DC 20004, United States

Tel: +1 202 540 6953; +1 202 494 7741, Fax: +1 202 552 2299, E-Mail: ggalland@pewtrusts.org

SCIAENA

Abril, Catarina

Incubadora de Empresas da Universidade do Algarve, Campus de Gambelas, Pavilhão B1, 8005-226 Faro, Portugal

Tel: +351 912 488 359, E-Mail: cabril@sciaena.org

OTROS PARTICIPANTES

Copresidente

Penas Lado, Ernesto

ICCAT Chairman, Union européenne - D.G. Affaires Maritimes et de la Pêche, 200, Rue de la Loi - J-99 (3/44), B-1046 Bruxelles, Belgium

Tel: +34 662 027 106, E-Mail: ernestopenas@gmail.com

Copresidente

Brown, Craig A.

SCRS Chairman, Sustainable Fisheries Division, Southeast Fisheries Science Center, NOAA, National Marine Fisheries Service, 75 Virginia Beach Drive, Miami, Florida 33149, United States

Tel: +1 305 586 6589, E-Mail: drcabrown@comcast.net; craig.brown@noaa.gov

Cocordinador del Subcomité de ecosistemas y capturas fortuitas

Domingo, Andrés

Dirección Nacional de Recursos Acuáticos - DINARA, Laboratorio de Recursos Pelágicos, Constituyente 1497, CP 11200 Montevideo, Uruguay

Tel: +5982 400 46 89, Fax: +5982 401 32 16, E-Mail: dimanchester@gmail.com

Secretaría de ICCAT

C/ Corazón de María 8 – 6ª planta, 28002 Madrid – España
Tel: +34 91 416 56 00; Fax: +34 91 415 26 12; E-mail: info@iccat.int

Manel, Camille Jean Pierre
Neves dos Santos, Miguel
Ortiz, Mauricio
Alcalde, Carlos
Parrilla Moruno, Alberto Thais
Aleman, Francisco
Kimoto, Ai
Taylor, Nathan
Deprez, Bruno
De Andrés, Marisa
García, Jesús

INTÉRPRETES DE ICCAT

Gelb Cohen, Beth
Gelb Cohen, Beth
Godfrey, Claire
Liberas, Christine
Linae, Cristina
Pinzon, Aurélie