**Tabla 1**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Titulo tema** **(tal como en Resolución 16 – AR III-16, Decide: 1)** | **Acciones identificadas** | **responsable** | **Fecha de inicio** | **Acciones hasta Dic. 2018** | **Responsable** |
| 1 | Participar en iniciativas tendentes a mejorar las redes hidrológicas, tales como:i) las actividades relacionadas con el Sistema mundial integrado de sistemas de observación de la OMM (WIGOS) el Sistema mundial de observación del ciclo hidrológico (WHYCOS), el proyecto del río Oyapoque e iniciativas similares;ii) las bases de datos del tipo del Servicio de Referencias e Información sobre Datos Hidrológicos (INFOHYDRO) el Sistema de información meteorológica, climatológica e hidrológica (MCH) y el Sistema mundial de observación del ciclo hidrológico (WHYCOS);iii) los trabajos relacionados con las aguas subterráneas, en sinergia con otros programas regionales, tales como el Programa Hidrológico Internacional (PHI) de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO) | 1. Avanzar con la implementación del WHOS / WaterML a nivel piloto en el WIGOS‑SAS/CP y proponerla en el PRASDES. Identificar una persona responsable por país, y armar un calendario de video conferencias con S. Pecora.
2. Iniciar contactos con el CEREGAS y el IGRAC
 | a. Puntos focalesa. OMM (Gestión Teleconf.)b. S. Alcoz y Secretaría | a. inmediatob. Ene/2016 | a. Preparar propuesta para operacionalizar el WHOS-Plata para USAID sobre la base de la propuesta de S.Pecorab. Preparar propuesta para utilizar productos de FFGS en apoyo a un sistema de pronostico y alerta para la cuencac. Cooperar con las tareas relativas al QMF-H de la CHi | a. representantes de los paises de la cuenca (inmediato)aa. para la implementación\on: J.Bianchi (elementos técnicos) S. Alcoz (elementos organizativos)b.S.Alcoz coordinando representantes de los países (primer borrador Dic 2017)c. J.Narbona, F. Bernal, F.García (designará) |
| 2 | Coordinar las actividades relativas a las crecidas repentinas con la Comisión de Hidrología (CHi) y la Iniciativa para la predicción de crecidas de la OMM, como por ejemplo supervisar la aplicación del proyecto de demostración en la cuenca del río Zarumilla entre Ecuador y Perú | 1. Solicitar a HRC programa de implementación del Proyecto de demostración Zarumilla.
2. Realizar taller para discutir resultados y decidir si utilizar la metodología.
3. Fomentar la participación de expertos de la región en la conferencia global FFGS
 | c. C. Caponid. Perú / Secretaría / NOAA e. Secretaría OMM | c. Oct/15d. Sem2 / 16e. Mar. 2017 | d. recopilación de información para enviar a HRCe. primera reunión del PECFFGS 20-23 Feb 2018 | c. F.Bernal. F.Garcia, H.Vera |
| 3 | Fomentar las iniciativas conjuntas sobre predicción hidroclimática en cooperación con los Centros Regionales sobre el Clima, la Comisión de Hidrología y el Comité Intergubernamental de la Cuenca del Plata | 1. Incluir expertos del Grupo en la preparación y revisión de la Guía CHi de Predicción Estacional de Flujos
2. Incluir expertos del Grupo en la preparación y revisión de la Guía CHi de Reducción de escalas
3. Inclusión de Hidrólogos en los RCOF OSA y SSA durante el presente episodio ENSO
 | f. L. Chamorro, D. Goniadzki, F. Bernalg. L. Chamorro, D. Goniadzki, F. Bernalh. Presidenta / Secretaría | f. inmediatog. inmediatoh. próximo foro | f. distribuir dos borradores de informes de la CHi a los interesadosg. proponer que uno de los RCOFs del periodo sea hidroclimàtico | f. C.Caponi a L.Chamorro, D. Goniadzki, F.Bernalg. D.Goniadzki (CRCSAS), H.Vera (CRCOSA) |
| 4 | Compartir experiencias en gestión integrada de cuencas transfronterizas | Las acciones incluidas bajo este ítem son mencionadas en los demás ítems |  |  |  |  |
| 5 | Promover la gestión integrada de crecidas, a través de la organización de cursos, talleres y proyectos de demostración | 1. documentar casos de estudio particular en la región
2. involucrar a expertos del Grupo en la preparación y/o revisión del manual de Mapeo de Riesgo de Inundaciones de la CHi.
3. Difusión de conceptos GIC y de las oportunidades ofrecidas por la APFM a nivel de cada país
4. Organizar talleres de capacitación sobre GIC
5. Explorar posibilidad de taller Iberoamericano sobre DEWETRA.
 | i. S. Alcoz, L. Chamorro, J. Borusj. F. Bernalk. Todosl. F. Bernal, L. Chamorro, APFMm. C. Caponi, M. Rabiolo | i. Sem2/2016j. Sem1/2016k. contínuol. 2016-2019m. 2017 | h. Según solicitudes de los países |  |
| 6 | Promover el trabajo en el ámbito de los sistemas de alerta temprana , como por ejemplo a través de la divulgación de las experiencias en ese ámbito en el río Yi, así como de otras experiencias nacionales | 1. Aplicar resultados del proyecto SAT en Uruguay al resto de la Región.
2. Compartir experiencias en SAT nacionales, sea a través del foro, o apoyando cooperación horizontal
 | n. L. Silveira, Secretaríao.1 J. Bianchi, J. Narbona, A. Vaca, F. Bernal, R. Sánchezo.2 M. Rabiolo, C. Caponi | n. 2017o. Ene/2016 | i. Complementar con experiencias de otros países | i. G.Teruggi coordinando a los responsables |
| 7 | Elaborar y ejecutar un programa de trabajo sobre las nuevas esferas de interés determinadas en el último período entre reuniones, a saber: a) la vigilancia de lospeligros hidrológicos por teledetección, b) el uso de sistemas de información geográfica en los modelos hidrológicos, y c) la predicción y la evaluación de flujo delodos  | 1. Preparar mensaje motivador para abrir el primer foro

q. (vigilancia) y r. (SIG) a ser discutidos en el foros. revisión del Concept Paper sobre Gestión Integrada de Sequíast. Extender la experiencia de Monitoreo de Sequías de Perú a Ecuador y eventualmente a toda la región. | p.J. Bianchiq. y r.s, S. Alcoz, J. Acuñat. J. Acuña, S. Alcoz, F Bernal, A. Vaca | 1. Ene/2016

q.y r.s. inmediatot. Jun/2016 | j. asegurar que las acciones de seguimiento al taller de Buenos Aires cuenten con la participación activa y conjunta de los miembros de GT-CL y GT-HRHk. Averiguar opciones para preparar un curso de sedimentos | j. J. Acuña, S. Alcoz, F Bernal, F.Garcíak. L.Giordano (INA), F.Bernal (UNManizales), C.Caponi (USGS, FICH) |
| 8 | Mejorar y optimizar el sitio web del Grupo de trabajo para facilitar la comunicación interna y presentar los resultados de su labor | u. Preparar primera versión borrador del sitio web para comentarios del grupo | u. B. Nazarala | u.Ene/2016 | l. seguir con el formato actual hasta Dic 2018 añadiendo una Entrada separada para WHOS-Platam. Utilizar videoconferencias con apoyo de C. Escobar | l. 4 administradores + J.Bianchim. Responsablesde tarea con C.Escobar |