|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TIEMPO CLIMA AGUA | Organización Meteorológica Mundial  **CONGRESO METEOROLÓGICO MUNDIAL**  **Decimonovena reunión** Ginebra, 22 de mayo a 2 de junio de 2023 | **Cg-19/Doc. 4.2(6)** |
| Presentado por: presidencia de la plenaria  26.V.2023  **APROBADO** |

**PUNTO 4 DEL ORDEN DEL DÍA: ESTRATEGIAS TÉCNICAS EN APOYO   
DE LA CONSECUCIÓN DE LAS METAS   
A LARGO PLAZO**

**PUNTO 4.2: Observaciones y predicciones del sistema Tierra**

# Sistema Integrado de Proceso y Predicción de la OMM (WIPPS)



# CONSIDERACIONES GENERALES

### Introducción

1. El Congreso Meteorológico Mundial decidió emprender un proceso para el establecimiento gradual de un futuro sistema mejorado de proceso de datos y de predicción integrado y sin discontinuidad de la OMM (GDPFS), en virtud de la [Resolución 11 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5252#page=322).

2. El GDPFS sin discontinuidad se ha desarrollado con arreglo a la recomendación y a las esferas prioritarias clave señaladas en el Marco de Colaboración para el GDPFS sin Discontinuidad [(Resolución 58 (Cg-18))](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=9847#page=224).

### Sistema Integrado de Proceso y Predicción de la OMM (WIPPS) y su hoja de ruta

3. En respuesta a la petición del Consejo Ejecutivo ([Decisión 40 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5178#page=240)), la Comisión de Observaciones, Infraestructura y Sistemas de Información (INFCOM) decidió aprobar el nuevo nombre y acrónimo del futuro GDPFS, que pasará a llamarse "Sistema Integrado de Proceso y Predicción de la OMM (WIPPS)" ([Recomendación 23 (INFCOM-2)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-2/Spanish/2.%20VERSI%C3%93N%20PROVISIONAL%20DEL%20INFORME%20(Documentos%20aprobados)/INFCOM-2-d06-4(1)-SEAMLESS-GDPFS-ROADMAP-WITH-GDPFS-NEW-NAME-approved_es.docx?d=w9efc8a48bd31451d9b6538ba2341c750)), y reemplazar S/GDPFS por WIPPS. La hoja de ruta del GDPFS sin Discontinuidad, presentada en el documento [INFCOM-2/INF. 6.4(1)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-2/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7b45715CE2-DF87-4A63-9375-C290D2F3B045%7d&file=INFCOM-2-INF06-4(1)-SEAMLESS-GDPFS-ROADMAP_es-MT.docx&action=default), también estaba asociada a esta decisión; la INFCOM propuso cambiar el nombre del Marco de Colaboración para el GDPFS sin Discontinuidad por Marco de Colaboración para el WIPPS.

4. Es necesario modificar el [*Reglamento Técnico*](https://library.wmo.int/index.php?lvl=notice_display&id=14073#.ZCvx-HZBw2w) (OMM-Nº 49), el [*Manual del Sistema Mundial de Proceso de Datos y de Predicción*](https://library.wmo.int/index.php?lvl=notice_display&id=12793) (OMM-Nº 485) y la [*Guía del Sistema Mundial de Proceso de Datos*](https://library.wmo.int/index.php?lvl=notice_display&id=6832) (OMM-Nº 305), así como otras publicaciones de la OMM, para sustituir GDPFS por WIPPS, según proceda, a fin de evitar la confusión que generaría el uso en paralelo de ambos términos. El proyecto de resolución aprobado como anexo a la [Recomendación 29 (INFCOM-2)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-2/Spanish/2.%20VERSI%C3%93N%20PROVISIONAL%20DEL%20INFORME%20(Documentos%20aprobados)/INFCOM-2-d06-4(3)-RENEWAL-GDPS-GUIDE-WMO-NO-305-approved_es.docx?d=wf7f736d3d8d2459e8048c88445a24f7f) se modificó debidamente.

5. La INFCOM elaboró la hoja de ruta del WIPPS hasta 2026 para acelerar la evolución de dicho sistema.

**Consolidación de las resoluciones y las decisiones pertinentes**

6. El GDPFS sin discontinuidad es objeto de examen desde 2015 (Cg-17) y todavía están en vigor varias resoluciones, decisiones y recomendaciones al respecto del Congreso, del Consejo Ejecutivo e incluso de la Comisión de Sistemas Básicos (CSB). Siguiendo las orientaciones del Consejo Ejecutivo ([Resolución 8 (EC-75)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=11485#page=35)), estas se consolidarán en una nueva resolución del Decimonoveno Congreso.

**Medida prevista**

7. De acuerdo con lo expuesto anteriormente, el Congreso tal vez desee aprobar el proyecto de resolución 4.2(6)/1 (Cg‑19) que figura a continuación.

# PROYECTO DE RESOLUCIÓN

## Proyecto de Resolución 4.2(6)/1 (Cg-19)

## Sistema Integrado de Proceso y Predicción de la OMM (WIPPS)

EL CONGRESO METEOROLÓGICO MUNDIAL,

**Recordando:**

1) la [Resolución 11 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5252#page=322) — Hacia un futuro sistema mejorado de proceso de datos y de predicción, integrado y sin discontinuidad,

2) la [Resolución 17 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3789#page=169) — Sistema de Proceso de Datos y de Predicción sin Discontinuidad,

3) la [Decisión 40 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5178#page=240) — Perfeccionamiento del Plan de Ejecución del Sistema Mundial de Proceso de Datos y de Predicción sin Discontinuidad,

4) la [Resolución 58 (Cg-18)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=9847#page=224) — Marco de Colaboración para el Futuro Sistema Mundial Integrado de Proceso de Datos y de Predicción sin Discontinuidad,

5) la [Resolución 8 (EC-75)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=11485#page=35) — Examen de las resoluciones y las decisiones anteriores del Consejo Ejecutivo, que solicitó la consolidación de las resoluciones y las decisiones pertinentes,

6) la [Resolución 3.2(12)/1 (EC-76)](https://meetings.wmo.int/EC-76/Spanish/2.%20VERSI%C3%93N%20PROVISIONAL%20DEL%20INFORME%20(Documentos%20aprobados)/EC-76-d03-2(12)-RENEWAL-GUIDE-GDPFS-approved_es.docx?d=wa7c159372454431fb6007ba559dd030f) — Elaboración de una nueva versión de la [*Guía del Sistema Mundial de Proceso de Datos*](https://library.wmo.int/index.php?lvl=notice_display&id=6832) (OMM-Nº 305),

**Recordando también:**

1) la [Decisión 27 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3716#page=160) — Plan de ejecución del futuro Sistema Mundial de Proceso de Datos y de Predicción sin Discontinuidad,

2) la [Recomendación 37 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3716#page=1146) — Recursos para la ejecución del Sistema Mundial de Proceso de Datos y de Predicción sin Discontinuidad,

3) la [Recomendación 38 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3716#page=1147) — Grupo director sobre el Sistema Mundial de Proceso de Datos y de Predicción sin Discontinuidad – Esferas de examen,

4) la [Recomendación 43 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3716#page=1152) — Continuación de la labor del Grupo director del Consejo Ejecutivo sobre el Sistema de Proceso de Datos y de Predicción sin Discontinuidad,

**Habiendo examinado** la [Recomendación 23 (INFCOM-2)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-2/Spanish/2.%20VERSI%C3%93N%20PROVISIONAL%20DEL%20INFORME%20(Documentos%20aprobados)/INFCOM-2-d06-4(1)-SEAMLESS-GDPFS-ROADMAP-WITH-GDPFS-NEW-NAME-approved_es.docx?d=w9efc8a48bd31451d9b6538ba2341c750) — Hoja de ruta del Sistema Mundial de Proceso de Datos y de Predicción (GDPFS) Sin Discontinuidad con la nueva denominación del GDPFS,

**Acoge con beneplácito** el progreso realizado en la ejecución del GDPFS sin Discontinuidad con arreglo al Marco de Colaboración correspondiente ([anexo a la Resolución 58 (Cg-18)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=9847#page=225));

**Toma nota:**

1) de la decisión de la Comisión de Observaciones, Infraestructura y Sistemas de Información (INFCOM) de aprobar el nuevo nombre del futuro GDPFS, que pasará a llamarse WIPPS;

2) de la elaboración de la hoja de ruta del WIPPS (2022-2026), que figura en el documento [Cg‑19/INF. 4.2(6)](https://meetings.wmo.int/Cg-19/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7bF0A27734-69B7-4DFA-830D-7057AAFD6CC3%7d&file=Cg-19-INF04-2(6)-WIPPS-ROADMAP_es-MT.docx&action=default);

**Decide:**

1) cambiar el nombre del Marco de Colaboración para el GDPFS sin Discontinuidad ([anexo a la Resolución 58 (Cg-18)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=9847#page=225)) por Marco de Colaboración para el WIPPS;

2) cambiar el título del [*Manual del Sistema Mundial de Proceso de Datos y de Predicción*](https://library.wmo.int/index.php?lvl=notice_display&id=12793) (OMM-Nº 485) por *Manual del Sistema Integrado de Proceso y Predicción de la OMM*;

3) cambiar el título de la [*Guía del Sistema Mundial de Proceso de Datos*](https://library.wmo.int/index.php?lvl=notice_display&id=6832#.ZHB_lHZByUk)(OMM-Nº 305) por *Guía del Sistema Integrado de Proceso y Predicción de la OMM;*

**Alienta** a la INFCOM a que agilice la evolución del WIPPS con arreglo a la hoja de ruta y al Marco de Colaboración correspondientes;

**Solicita** al Consejo Ejecutivo que continúe supervisando la ejecución del WIPPS e informe sobre los progresos realizados;

**Autoriza** al Secretario General a que, en consulta con el presidente de la INFCOM, sustituya GDPFS por WIPPS, según proceda, en las publicaciones de la OMM, en particular en el [*Reglamento Técnico*](https://library.wmo.int/index.php?lvl=notice_display&id=14073#.ZHB9pXZBwuV) (OMM-Nº 49), los manuales y las guías;

**Insta** a los Miembros a que desarrollen los proyectos piloto descritos en el Marco de Colaboración para el WIPPS y en la hoja de ruta correspondiente.

\_\_\_\_\_\_\_

Nota: La presente Resolución sustituye a la [Resolución 11 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5252#page=322) — Hacia un futuro sistema mejorado de proceso de datos y de predicción, integrado y sin discontinuidad, la [Resolución 17 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3789#page=169) — Sistema de Proceso de Datos y de Predicción sin Discontinuidad, la [Decisión 40 (EC‑70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5178#page=240) — Perfeccionamiento del Plan de Ejecución del Sistema Mundial de Proceso de Datos y de Predicción sin Discontinuidad, la [Resolución 58 (Cg-18)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=9847#page=224) — Marco de Colaboración para el Futuro Sistema Mundial Integrado de Proceso de Datos y de Predicción sin Discontinuidad, la [Decisión 27 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3716#page=160) — Plan de ejecución del futuro Sistema Mundial de Proceso de Datos y de Predicción sin Discontinuidad, la [Recomendación 37 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3716#page=1146) — Recursos para la ejecución del Sistema Mundial de Proceso de Datos y de Predicción sin Discontinuidad, la [Recomendación 38 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3716#page=1147) — Grupo director sobre el Sistema Mundial de Proceso de Datos y de Predicción sin Discontinuidad – Esferas de examen, y la [Recomendación 43 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3716#page=1152) — Continuación de la labor del Grupo director del Consejo Ejecutivo sobre el Sistema de Proceso de Datos y de Predicción sin Discontinuidad, que dejan de estar en vigor.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_