



## CONFERENCIA DE DIRECTORES IBEROAMERICANOS DEL AGUA

XXIV CODIA

La Habana, Cuba

15-17 de noviembre de 2023

Documento 3. Programa de Trabajo 2022-2024

Ejercicio 2024

## CONTENIDO

0. Objeto.....	2
1. Antecedentes.....	2
2. Líneas estratégicas de la CODIA.....	2
2.1 Hoja de Ruta de Saneamiento y Tratamiento .....	2
2.2 Proyecto sobre análisis de políticas públicas a partir de los indicadores del ODS 6 .....	4
3. Propuestas temáticas período 2023-2024.....	6
3.1 Programa de Formación Iberoamericano en materia de aguas .....	6
3.2 Diálogos Técnicos.....	10
3.3 Productos CODIA.....	10
4. La CODIA en la esfera regional e internacional .....	11
5. Propuesta de actualización del reglamento de la CODIA .....	12
ANEXO I: BALANCE PFI AÑO 2023 .....	13

## 0. OBJETO

El programa de trabajo de la CODIA está basado en los principales temas de debate de la agenda internacional del agua y busca impulsar las políticas públicas en materia de agua en el espacio iberoamericano con objeto de alcanzar una mejor situación del agua y el saneamiento en la región. Todo ello sin perder de vista el impacto del cambio climático sobre los recursos hídricos, tanto por las variaciones de su disponibilidad en el espacio y en el tiempo, como por la exacerbación de los eventos extremos. El desarrollo del programa de trabajo se lleva a cabo a través de los talleres de intercambio de experiencias y cursos de capacitación del Programa de Formación Iberoamericano (PFI) en materia de agua, de debates en el espacio de los Diálogos Técnicos de las reuniones anuales y de publicaciones o productos de conocimiento, además de la contribución realizada a través de los eventos en los que la CODIA participa.

Este Programa de Trabajo se concibe como un documento vivo que se verá alimentado y actualizado en las sucesivas reuniones CODIA e InterCODIA, hasta cerrar el periodo bienal 2022-2024.

## 1. ANTECEDENTES

En la XXIII CODIA, celebrada del 26 al 28 de octubre de 2022 en República Dominicana, se acordó el Programa de Trabajo 2022-2024 presentado ante la Conferencia. Este programa se estructura en los siguientes bloques:

- Programa de Formación Iberoamericano
- Productos CODIA
- CODIA en la esfera internacional.

## 2. LÍNEAS ESTRATÉGICAS DE LA CODIA

Durante el ciclo 2023-2024 se dará continuidad a las líneas de trabajo de la CODIA: 1) la Hoja de Ruta de Saneamiento y Tratamiento de aguas residuales y 2) el Proyecto de Fortalecimiento de políticas públicas a través del seguimiento de los indicadores del ODS 6.

### 2.1 HOJA DE RUTA DE SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO

El saneamiento y el tratamiento es uno de los principales ejes temáticos de la CODIA. Los Diálogos Técnicos sobre “La integración de la planificación sectorial en materia de tratamiento de aguas residuales para el logro del ODS6” que tuvieron lugar en la XIX CODIA (Guatemala, 2018), plantearon la adopción de una Hoja de Ruta de Saneamiento y Tratamiento de aguas residuales<sup>1</sup> que impulsara acciones concretas en la región, partiendo del consenso general de los países en cuanto a la necesidad de desarrollar el tratamiento de aguas residuales de una forma planificada y dirigida a alcanzar la creación de un servicio sostenible.

Esta hoja de ruta plantea 5 líneas de actuación dirigidas a integrar la planificación sectorial en materia de tratamiento de aguas residuales para lograr el ODS6.

En este marco, en un trabajo impulsado por Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas (CEDEX) y coordinado con el Fondo de Cooperación para Agua y Saneamiento (FCAS) y la CODIA, se plantea abordar la planificación de saneamiento y tratamiento de aguas residuales desde una perspectiva holística, donde se

---

<sup>1</sup> [NOTAS HOJA DE RUTA XIXCODIA.pdf](#)

analicen todos los aspectos que condicionan el desarrollo y mantenimiento de estos servicios y se aporten diferentes metodologías y ejemplos para llevar a cabo los trabajos necesarios de elaboración del plan.

Este escenario se estructura en dos proyectos en curso:

### **(1) PLANIFICACIÓN SECTORIAL EN SANEAMIENTO.**

Desde el FCAS y el CEDEX, en coordinación con la CODIA, se está trabajando en la elaboración de unas recomendaciones sobre planificación sectorial en saneamiento y tratamiento. Este documento, cuyo primer borrador fue presentado en el marco de la XXII CODIA (Andorra, 2021), recoge las experiencias de diferentes ejercicios de planificación realizados en la región y de expertos en la materia, y propone unos planteamientos y metodologías, con el objeto de que pueda servir de ayuda u orientación a los países que aborden esta planificación. Se está trabajando en la recopilación y procesamiento de las aportaciones de los países a este borrador para finalizar el documento y proceder a su publicación.

En este escenario de trabajo se desprende la elaboración de una serie de guías metodológicas que sirvan como herramientas a la hora de elaborar el plan, en particular en relación a la estimación de costes de plantas de tratamiento y la priorización de actuaciones. Además, se tendrán en cuenta las recomendaciones de las guías ya existentes.

Un primer aterrizaje de este trabajo, ha sido la guía sobre “metodologías para la estimación de costos de tratamiento de aguas residuales en la planificación sectorial” (<https://codia.info/download/metodologias-para-la-estimacion-de-costos-de-tratamiento-de-aguas-residuales-en-la-planificacion-sectorial/>)

ACTUALIZACIÓN 2023: las recomendaciones sobre planificación sectorial en saneamiento y depuración ha recibido aportes de Saneamiento y agua para todos (SWA por sus siglas en inglés) y están en fase de incorporación. El documento final con estos aportes será presentado en 2024

### **(2) APOYO EN EL DESARROLLO DE LA NORMATIVA SECTORIAL.**

Si bien el avance en la planificación sectorial es fundamental para alcanzar las metas del ODS 6, en particular la meta 6.3, también es preciso avanzar en una regulación sectorial. Contar con un marco normativo adecuado es clave, y dentro del marco legislativo, las normativas de vertido constituyen el elemento básico que va a condicionar el tipo de tratamiento a implantar y, en consecuencia, su coste de construcción y operación.

En junio de 2021 se celebró un taller virtual sobre normatividad de vertidos y aguas residuales, en el que se evidenció la conveniencia de dialogar a nivel internacional para poder avanzar de manera eficaz en la protección de los recursos hídricos, proponiéndose la creación de un foro como instrumento para avanzar en el entendimiento internacional respecto a la calidad de las aguas y la limitación de los vertidos, con el objeto de compartir experiencias individuales e intercambiar información. Se planteó, así mismo, que la CODIA sería el escenario idóneo para amparar esta iniciativa, debido a su carácter y experiencia, proponiéndose dicho instrumento en la V InterCODIA (Colombia, 2022).

El 3 de octubre de 2022 tuvo lugar la primera sesión de trabajo, en la cual los participantes mostraron mucho interés en esta herramienta. El objeto principal de esta plataforma será la creación de un espacio de trabajo estable en el cual los países de la región e instituciones internacionales que quieran adherirse puedan compartir

experiencias y planteamientos sobre las normativas sectoriales y los procesos de revisión de las mismas, así como explorar mecanismos de coordinación para la implantación de objetivos de calidad y normas de vertido con planteamientos y objetivos similares. Como primera propuesta de conformación de grupos se propuso comenzar por (1) Criterios técnicos para la limitación de vertidos y (2) Normativa de reúso de agua tratada.

Por otro lado, el documento presentado en la XXIII CODIA sobre “Análisis de normativas latinoamericanas sobre vertidos de poblaciones” (<https://codia.info/download/analisis-de-normativas-latinoamericanas-sobre-vertidos-de-poblaciones-una-guia-para-su-revision/>) está ya en fase de edición. Este trabajo tiene por objeto identificar y analizar los problemas más comunes de las normativas de vertido impuestas a las poblaciones y, con ello, extraer conclusiones que permitan, si se va a modificar una norma, lograr configurar un instrumento que realmente impulse el desarrollo del sector de la mejor forma posible, alcanzando un nivel de cumplimiento más elevado.

ACTUALIZACIÓN 2023: Puesta en marcha de los Grupos de Trabajo: (1) Normativa en materia de reúso de agua tratada y (2) Criterios técnicos para la limitación de vertidos, alojados en la web de la CODIA, en la sección de foros. Se propone un nuevo grupo sobre cánones de vertido y mecanismos de financiación.

Además, el documento sobre “análisis de normativas latinoamericanas sobre vertidos de poblaciones” se encuentra ya en fase de edición.

Se hace un llamado para invitar a aquellos países que aún no hayan designado técnicos en los grupos de trabajo a que los designen.

## ACCIONES PREVISTAS 2024 HOJA DE RUTA DE SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES:

- ✓ Puesta en marcha del Grupo de Trabajo sobre cánones de vertidos y mecanismos de financiación.
- ✓ Presentación del informe ejecutivo sobre la meta 6.3
- ✓ Actualización de la hoja de ruta de saneamiento y tratamiento de aguas residuales.
- ✓ Propuesta de un Taller sobre gestión de riesgos asociados a la gestión de vertidos y el reúso.

### 2.2 PROYECTO SOBRE ANÁLISIS DE POLÍTICAS PÚBLICAS A PARTIR DE LOS INDICADORES DEL ODS 6

Dando continuidad al trabajo de análisis regional de los indicadores del ODS 6 iniciado en los Diálogos Técnicos de 2019, se plantea continuar trabajando en esta línea para facilitar la elaboración de recomendaciones basadas en los reportes de estos indicadores y favorecer así la consecución de las metas del ODS 6 en 2030.

Las nuevas metas que se están abordando son:

**(1) Meta 6.3 consistente en mejorar la calidad del agua mediante la reducción de la contaminación, la eliminación del vertimiento y la reducción al mínimo de la descarga.**

Una vez presentado el informe preliminar en la V InterCODIA, se cuenta con el apoyo de la CAF para abordar el trabajo en profundidad de los indicadores 6.3.1 (proporción de aguas residuales tratadas de manera adecuada) y 6.3.2 (proporción de masas de agua de buena calidad).

Este indicador está íntimamente relacionado con el trabajo que se está realizando en el marco de la hoja de ruta de saneamiento y tratamiento de aguas residuales, de manera que tomará como insumos las cuestiones que de ahí se deriven, sin perder de vista la importancia de las aguas transfronterizas a la hora de trabajar en cuestiones vinculadas a contaminación y calidad de las aguas.

ACTUALIZACIÓN 2023: celebrados los talleres previstos en la cooperación técnica con la CAF: taller "Avances y retos para el alcance de la meta 6.3 del ODS 6 y sus indicadores 6.3.1 y 6.3.2" (24-25 octubre, virtual) y taller sobre "Calidad de las masas de agua, gestión de vertidos y valorización de las aguas residuales" (30 octubre-1 noviembre, Montevideo).

**(2) Meta 6.4, consistente en *aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.***

ACTUALIZACIÓN 2023: En la XXIV CODIA se da inicio a los trabajos relativos a la meta 6.4, objeto de la cooperación técnica con el BID.

---

#### ACCIONES PREVISTAS 2024 PROYECTO PARA EL ANÁLISIS DEL ODS 6

- ✓ Meta 6.5:
  - En relación con el trabajo que se está realizando con AECID sobre la elaboración de una "Guía técnica de planificación hidrológica en el marco de la gestión integrada del recurso hídrico", se prevén los siguientes avances:
    - Informe de análisis sobre el "marco legal e institucional de los países de la CODIA con énfasis en la GIRH y la Planificación Hidrológica (Bloque I)" (<https://codia.info/download/guia-tecnica-de-planificacion-hidrologica-en-el-marco-de-la-gestion-integrada-del-recurso-hidrico-dirigida-al-ambito-iberoamericano/>) que será publicado este año.
    - Presentación del Bloque II en la XXIV CODIA, relativo a Marco conceptual. Pretende sentar conceptos básicos generales sobre lo que es y lo que se puede esperar de un plan hidrológico con visión de GIRH. Se persigue proponer unos criterios comunes sobre cuestiones conceptuales para la planificación hidrológica con visión de GIRH adaptados al ámbito iberoamericano.
- ✓ Dada la finalización del tercer ejercicio de monitoreo de los indicadores del ODS 6 en 2023, se propone abordar la revisión de la meta 6.5 incorporando los resultados de dicho tercer ciclo.

- ✓ Meta 6.4: celebración en 2024 de un evento sobre “Lineamientos de la GIRH en Iberoamérica: eficiencia en el uso del agua y estrés hídrico”
- ✓ Meta 6.3: publicación del informe final en relación a los indicadores de la meta 6.3
- ✓ Conforme a lo propuesto en la V InterCODIA, se abordará el estudio en profundidad de los indicadores correspondientes a la meta 6.6 de los ODS.

### 3. PROPUESTAS TEMÁTICAS PERÍODO 2023-2024

Las propuestas temáticas de la CODIA se plantean como ejes vertebradores de las actividades del Programa de Formación Iberoamericano en materia de aguas, de los Diálogos Técnicos y de las publicaciones y productos desarrollados. En particular, en la conclusión quinta de la V InterCODIA, en la que se dan los lineamientos del programa de trabajo 2022-2024 se plantean principales temas de interés:

- (1) Sustentabilidad económica y financiera de los sistemas de agua y saneamiento
- (2) Gobernanza de cuencas, normativa comparada y participación de los sectores y de la sociedad civil
- (3) Sistemas de información, big data y digitalización
- (4) Gestión de sequías.

Además, se pone de manifiesto el interés de los países en el seguimiento de la vigilancia epidemiológica de las aguas residuales como un sistema de alerta temprana en un contexto post-COVID.

#### 3.1 PROGRAMA DE FORMACIÓN IBEROAMERICANO EN MATERIA DE AGUAS

El Programa de Formación Iberoamericano (PFI) de la Conferencia de Directores Iberoamericanos del Agua (CODIA) es una de las líneas de trabajo de la CODIA de mayor visibilidad y cuyo desarrollo se mantiene ininterrumpido desde 2008. Se estructura en tres ejes temáticos: (1) Seguridad hídrica y eventos extremos; (2) Planificación y gestión integrada de recursos hídricos; (3) Abastecimiento y saneamiento.

Las actividades previstas para el periodo 2023-2024 son el resultado de 3 fuentes de propuestas:

1. Propuestas realizadas en la V InterCODIA
2. Cursos pendientes del Programa de Formación anterior.
3. Cursos propuestos por países e instituciones tras la consulta realizada previa a la XXIII CODIA

A estas propuestas se sumarían, si así fuera de interés para la CODIA, la edición de cursos ya realizados.

En la XXIII CODIA se actualizó el Panel de Coordinación (PC), formado en estos momentos por Brasil, México, Nicaragua, Panamá, Perú y Uruguay.

Acciones previstas 2023-2024:

Según lo establecido en el [acuerdo nº 13 de la XXIII CODIA](#), el PC se reunirá, al menos, dos veces al año: en un periodo máximo de un mes tras la finalización de la CODIA, con el fin de concretar los acuerdos relativos al PFI, y en un periodo máximo de dos meses antes de la siguiente CODIA, con el fin de evaluar la actividad desarrollada.

ACTUALIZACIÓN 2023: Se han celebrado dos reuniones del PC del PFI (16 de enero y 12 de junio de 2023). En ellas se ha fijado el PFI para el año 2023 y se ha hecho seguimiento de la ejecución del mismo en el primer semestre del 2023.

En el marco de la XXIV CODIA se presenta el borrador del PFI de 2024 para insumos de los países y socios. Este borrador se ha preparado contando con los cursos pendientes de 2023. El documento final del PFI de 2024 será el resultante de la incorporación de los insumos de países y socios, una vez aprobados por el Panel de Coordinación, y deberá tener en cuenta la capacidad efectiva de realización del conjunto de las actividades programadas.

BORRADOR PFI 2024

Nº	Propuesta formativa	Institución organizadora	Coordinación académica	Formato	Lugar	Fechas
<b>Abastecimiento y saneamiento</b>						
1.1	Planificación sectorial en Iberoamérica	STP CODIA	CEDEX	Presencial	CF AECID	junio/julio 2024
1.2	Calidad del agua y recursos no convencionales	STP CODIA	<i>A definir</i>	Virtual	CF AECID	septiembre/octubre 2024
1.3	Desalación como recurso de abastecimiento costero	PHI UNESCO	<i>A definir</i>	<i>A definir</i>	<i>A definir</i>	<i>A definir</i>
1.4	Taller sobre gestión de riesgos asociados a la gestión de vertidos y el reúso	STP CODIA	<i>A definir</i>	<i>A definir</i>	<i>A definir</i>	<i>A definir</i>
<b>Planificación y GIRH</b>						
2.1	Planificación hidrológica para la gestión integrada de cuencas hidrográficas y cambio climático	STP CODIA	<i>A definir</i>	Presencial	CF AECID	marzo/abril 2024
2.2	Gobernanza de Aguas Subterráneas con énfasis en Acuíferos Transfronterizos	STP CODIA	CeReGAS	Presencial	CF AECID	septiembre/octubre 2024
2.3	Determinación de la vulnerabilidad y riesgo de contaminación de acuíferos	STP CODIA	CeReGAS	Virtual	CF AECID	junio/julio 2024

Seguridad Hídrica y Eventos Extremos						
3.1	Fortalecimiento de las redes de monitoreo en la atención de eventos hidrometeorológicos extremos	STP CODIA, CIMHET, OMM y PHI UNESCO	<i>A definir</i>	Virtual	CF AECID	junio/julio 2024
3.2	Sequía hidrológica. Elaboración de SAT para sequías.	STP CODIA, CIMHET, OMM y PHI UNESCO	<i>A definir</i>	<i>A definir</i>	<i>A definir</i>	<i>A definir</i>

### 3.2 DIÁLOGOS TÉCNICOS

Los Diálogos Técnicos (DDTT) constituyen el segmento de discusión política y técnica en el marco de la reunión anual de la Conferencia. Los temas abordados responden a los intereses mostrados por los miembros de la CODIA y generalmente se debaten en formato de panel expositivo seguido de ronda de intervenciones. Las conclusiones de los Diálogos Técnicos alimentan los acuerdos al término de cada Conferencia.

Los Diálogos Técnicos realizados durante 2023 son:

#### VI INTERCODIA:

- Acuerdos transfronterizos.

#### XXIV CODIA:

- Cooperación iberoamericana en materia de aguas.
- Lineamientos de la GIRH en Iberoamérica: Criterios para la planificación hidrológica con visión de GIRH adaptados al ámbito iberoamericano.
- Lineamientos de la GIRH en Iberoamérica: eficiencia en el uso del agua y estrés hídrico.

### 3.3 PRODUCTOS CODIA

Los Productos CODIA surgen como productos de gestión del conocimiento realizados conjuntamente en el marco de la CODIA, con la ambición de reforzar el papel de referencia de la CODIA para las políticas de agua en la región.<sup>10</sup> Además de publicaciones stricto sensu, están incluidos en esta sección, los documentos, cuadernillos, recomendaciones técnicas... que se elaboren como resultados de los Diálogos Técnicos mantenidos en las reuniones de la CODIA, de los Seminarios de Alto Nivel (SAN) o de otros espacios que desde la CODIA se consideren relevantes.

Los productos CODIA se encuentran disponibles en <https://www.codia.info/productos-codia>

**ACTUALIZACIÓN 2023:** En 2023 se han publicado los siguientes productos CODIA.

#### **Informes cursos:**

- Informe final sobre el Curso «Marcos normativos nacionales y acuerdos transfronterizos sobre la gestión del agua». 2023
- Informe final. Ciclo de Seminarios web «Tercer ejercicio de seguimiento del indicador 6.5.2 de los ODS.
- Informe final “Huella Hídrica y Gestión Eficiente de los Recursos Hídricos”
- Informe final Gestión sostenible del agua y protección de la salud poblacional
- Informe final curso de Gobernanza de aguas subterráneas.

**Publicaciones:**

- Marco legal e institucional para la implantación de la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos (GIRH). Copublicación AECID-CODIA.
- A shared vision of water in Ibero-America: 20 years of the Conference of Ibero-American Water Directors
- Uma visão compartilhada da água na Ibero-América: 20 anos da Conferência de Diretores Ibero-americanos de Água

---

**PRODUCTOS A DESARROLLAR EN 2024**

- ✓ Análisis del indicador 6.4.1. (Cambio en el uso eficiente de los recursos hídricos con el paso del tiempo) y 6.4.2 (Nivel de estrés hídrico: extracción de agua dulce en proporción a los recursos de agua dulce disponibles), mediante colaboración con la CAF.
- ✓ Análisis del indicador 6.3.1. (proporción de aguas residuales tratadas de manera adecuada) y 6.3.2 (proporción de masas de agua de buena calidad), mediante colaboración con el BID.

**4. LA CODIA EN LA ESFERA REGIONAL E INTERNACIONAL**

La CODIA juega un destacado papel en la articulación de estrategias con otros socios para desarrollar capacidades técnicas, alianzas y contribuir de manera decidida al avance de las metas del ODS 6. Los eventos de 2023 de interés para la CODIA, en los que se ha participado hasta la fecha, son:

- ✓ Diálogos del Agua en América Latina y el Caribe, organizados por la CEPAL. Santiago de Chile, 18-20 enero 2023.
- ✓ Conferencia del Agua de Naciones Unidas, 25 de marzo 2023, Nueva York.
- ✓ XVIII reunión de la CIMHET, 5-8 de julio, La Habana (Cuba).
- ✓ Smart Water Summit, 19-21 septiembre, Madrid, España.
- ✓ Simposio y Reunión sobre Educación y Culturas del Agua del PHI UNESCO, 23-25 de octubre 2023, Brasil.
- ✓ Semana del Clima de América Latina y el Caribe 2023, 23-27 de octubre de 2023, Panamá.
- ✓ Taller Nacional de Información e Intercambio sobre la Convención del Agua, 31 de octubre de 2023 Montevideo, Uruguay
- ✓ Foro Latinoamericano del Agua, 20-21 noviembre 2023, Brasil.
- ✓ 9º Diálogos del Agua América Latina-España, co-organizado por la CAF. 28 noviembre 2023, (Madrid) España.

---

**EVENTOS INTERNACIONALES PREVISTOS EN 2024**

- ✓ VII InterCODIA. Junio 2024, virtual.
- ✓ Foro Mundial del Agua. Mayo 2024, Bali, Indonesia.
- ✓ VII Latinosan. 2024
- ✓ XXV CODIA. Octubre 2024.
- ✓ Diálogos del agua, CAF. Noviembre 2024.

## 5. PROPUESTA DE ACTUALIZACIÓN DEL REGLAMENTO DE LA CODIA

El reglamento interno de la CODIA, aprobado en la XV CODIA (Panamá, 2014), se ha quedado desactualizado en algunos puntos punto debido a las propias dinámicas de la CODIA y los acontecimientos que se han ido dando. Por este motivo, se propone revisar y actualizar este documento interno en la XXIV CODIA, habiendo cumplido así 10 años de vida.

Por ello, el acuerdo número 17 de la XXIII CODIA establece el compromiso para iniciar los trabajos con objeto de presentar una propuesta de Reglamento en la XXVI CODIA.

ACTUALIZACIÓN NOVIEMBRE 2023: En la XXIV CODIA se presenta borrador de Reglamento una vez incorporados los insumos realizados por los países.

---

### PROPUESTA AÑO 2024

Una vez aprobado el nuevo reglamento de la CODIA, se propone la revisión y actualización del documento de estrategia de la CODIA en línea con el nuevo reglamento.

**ANEXO I: BALANCE PFI AÑO 2023**

<b>Propuesta formativa</b>	<b>Instituciones organizadoras/financiadoras</b>	<b>Formato</b>	<b>Lugar</b>	<b>Fechas</b>	<b>Horas</b>	<b>Participantes</b>
<b>Abastecimiento y saneamiento</b>						
Taller sobre Calidad de las masas de agua, gestión de vertidos y valorización de las aguas residuales	STP CODIA/Consultor/CAF/AECID/PHI UNESCO	Presencial	CF Montevideo (Uruguay)	Del 30 oct al 1 nov de 2023	21	23
Curso sobre Política sectorial y planificación del saneamiento y tratamiento	STP CODIA/CEDEX/AECID	Virtual	Intercoonecta (CF Santa Cruz)	del 25 septiembre al 16 octubre de 2023	27	64
Seminario de Alto Nivel sobre Avances y retos para el alcance de la Meta 6.3 del ODS 6 y sus indicadores 6.3.1 y 6.3.2	STP CODIA/Consultor/CAF/INRH CUBA/AECID/PHI UNESCO	Presencial	Hotel Nacional, La Habana (Cuba)	15 de noviembre 2023 (XXIV CODIA)	6	60
Taller Avances y retos para el alcance de la meta 6.3 del ODS 6 y sus indicadores 6.3.1 y 6.3.2	STP CODIA/Consultor/MITECO	Virtual	Teams MITECO	24 y 25 octubre 2023	5	51
<b>Planificación y GIRH</b>						
Curso sobre Marcos normativos nacionales y acuerdos transfronterizos.	STP CODIA/Consultor/AECID/PHI UNESCO/OEA	Presencial	CF La Antigua (Guatemala)	15 al 19 mayo de 2023	35	30
Curso sobre Hidrodiplomacia, cooperación, prevención y resolución de conflictos en la gestión de los recursos hídricos	STP CODIA/República Dominicana/AECID/PHI-UNESCO	Presencial	República Dominicana	26-28 septiembre de 2023	21	28
Taller sobre el Tercer ejercicio de seguimiento del indicador 6.5.2 de los ODS	STP CODIA/UNECE/PHI UNESCO	Virtual	Zoom UNESCO	27 abril y 4 mayo de 2023	4	157
Webinario sobre Gestión Sostenible del Agua y protección de la salud poblacional	STP CODIA/ANA PERÚ/PHI UNESCO	Virtual	Zoom UNESCO	20 y 21 marzo de 2023	4	52
Curso sobre Direito da Água à luz da Governança	STP CODIA/ANA BRASIL	virtual	ao vivo/online	20-23 junio 2023	28	4

Curso sobre Gobernanza de Aguas Subterráneas con énfasis en Acuíferos Transfronterizos	STP CODIA/CEREGAS/AECID/PHI UNESCO	virtual	online	15-17 agosto de 2023	6	60
Curso sobre Governança das Águas Subterrâneas - desafios e caminhos	STP CODIA/ANA BRASIL	virtual	ao vivo online	del 15 al 18 de agosto de 2023	16	40
<b>Seguridad Hídrica y Eventos Extremos</b>						
Curso sobre Huella hídrica y gestión eficiente de los recursos hídricos	STP CODIA/ANA Perú/PHI UNESCO	virtual	Zoom UNESCO	20-21 junio 2023	6	54
<b>TOTALES</b>					<b>177</b>	<b>669</b>