



IX Reunión CODIA noviembre 2018
La Antigua, Guatemala

**PROPUESTA DE ELABORACIÓN DE UNA
GUIA TÉCNICA DE PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA
EN EL MARCO DE LA GIRH
DIRIGIDA AL ÁMBITO LATINOAMERICANO**

Natalia Gullón Muñoz-Repiso
La Antigua, 07/11/2018



MINISTERIO
DE ASUNTOS EXTERIORES, UNIÓN EUROPEA
Y COOPERACIÓN



aecid



Cooperación
Española



FCAS Fondo de Cooperación
para Agua y Saneamiento

ÍNDICE DE LA PRESENTACIÓN



- Antecedentes
- Enfoque de la guía
- Propuesta de contenido
- Propuesta de trabajo para desarrollar la guía
- Metodología
- Cronograma

ANTECEDENTES: INTERCODIA MARZO 2018

1. La implantación de la **GIRH** es el procedimiento indicado para garantizar el aprovechamiento sostenible de los recursos hídricos en la Región.
2. Los países y las instituciones financiadoras de la Región se encuentran alineados en el proceso de implementación de la GIRH, como un proceso cíclico que comprende tres fases: **planificación, implementación de lo planificado y seguimiento y revisión**. La fase predominante actualmente es la de planificación.
3. Se considera de interés **la elaboración de una Guía técnica para la elaboración de planes de cuenca con visión de GIRH** que aproveche la experiencia acumulada en la Región y dé respuesta a las dificultades encontradas en la elaboración de los planes de GIRH
4. La guía debe ser **particularizada para la región**, para ello es clave la implicación de los países e instituciones y la aportación de casos de estudio.
5. ... se acuerda que **AECID elabore un documento más detallado** en el que se indique el contenido previsto en cada apartado y se recojan las **aportaciones** del debate, como dar una mayor relevancia a los aspectos relacionados con la implementación y el seguimiento, contemplar específicamente el marco institucional o especificar más claramente lo relativo a la participación pública.

OBJETIVO Y ENFOQUE DE LA GUÍA

OBJETIVO DE LA GUÍA

Ofrecer criterios y recomendaciones sobre:

- objetivos y resultados de la planificación hidrológica
- su relación con otros elementos de planificación
- contenido mínimo de un plan de cuenca
- tareas básicas es necesario realizar para llevarlo a cabo
- fases que pueden establecerse en el proceso de elaboración del plan
- referencias a los aspectos institucionales clave



ENFOQUE

- Marco: GIRH
- Dirigida al ámbito latinoamericano
- Participación de los países e instituciones de la Región
- Contenido esencialmente práctico y técnico que aprovecha la experiencia adquirida y da respuesta a las dificultades encontradas en la elaboración de los planes de GIRH

*Elaboración, implementación,
seguimiento y revisión del Plan*

PROPUESTA DE CONTENIDO

BLOQUE I: Punto de partida

¿Qué se demanda a un plan hidrológico desde el marco legal actual en la Región?

BLOQUE II: Marco conceptual

¿Qué es y qué se puede esperar de un plan hidrológico?

BLOQUE III: Contenido y **tareas**

¿Qué debe contener un plan hidrológico?

¿Qué tareas deben realizarse para cumplimentar sus contenidos?

¿Qué metodologías se pueden aplicar?

¿Cómo llevar a cabo el proceso de participación pública?

¿Cómo hacer el seguimiento y revisión del plan?

PROPUESTA DE ÍNDICE

BLOQUE I: Punto de partida

BLOQUE II: Marco conceptual

BLOQUE III: Contenido y tareas

PROPUESTA DE ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN Y OBJETO DEL DOCUMENTO
2. ANÁLISIS DEL MARCO LEGAL E INSTITUCIONAL EN RELACIÓN CON LA PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA EN AMÉRICA LATINA
3. OBJETIVOS Y RESULTADOS DE LA PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA
4. INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA. RELACION CON OTRAS PLANIFICACIONES SECTORIALES.
5. CRITERIOS PARA LA DEFINICIÓN DE HORIZONTES Y DEL PERIODO DE REVISIÓN DEL PLAN
6. CONTENIDO DE UN PLAN HIDROLÓGICO (PH)
7. TAREAS BÁSICAS PARA LA ELABORACIÓN DE UN PH.
8. TAREAS BÁSICAS PARA IMPLEMENTACIÓN Y SEGUIMIENTO PH.
9. CUENCAS TRANSFRONTERIZAS
10. PARTICIPACIÓN PÚBLICA EN EL PROCESO DE ELABORACIÓN PH
11. EVALUACIÓN AMBIENTAL ESTRATÉGICA

PROPUESTA DE ÍNDICE

BLOQUE II: MARCO CONCEPTUAL

3.OBJETIVOS Y RESULTADOS DE LA PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA

3.1. Ámbito territorial

3.2. Objetivos del plan

3.3. Resultados del plan

3.4. Relación entre el nivel de planificación y otros niveles de más detalle

4. INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA. RELACION CON OTRAS PLANIFICACIONES SECTORIALES.

5. CRITERIOS PARA LA DEFINICIÓN DE HORIZONTES Y DEL PERIODO DE REVISIÓN DEL PLAN

PROPUESTA DE ÍNDICE

BLOQUE III: CONTENIDO Y TAREAS

6. CONTENIDO DE UN PLAN HIDROLÓGICO

7. TAREAS BÁSICAS PARA LA ELABORACIÓN DE UN PLAN HIDROLÓGICO

7.1. Revisión, obtención y organización de la información básica y generación de un modelo de datos

7.2. Elaboración del inventario de recursos hídricos en régimen natural

7.2. Análisis de usos y demandas de agua

7.2. Definición del régimen de caudales ecológicos

7.2. Asignación y reserva de recursos

7.2. Evaluación del estado de las aguas

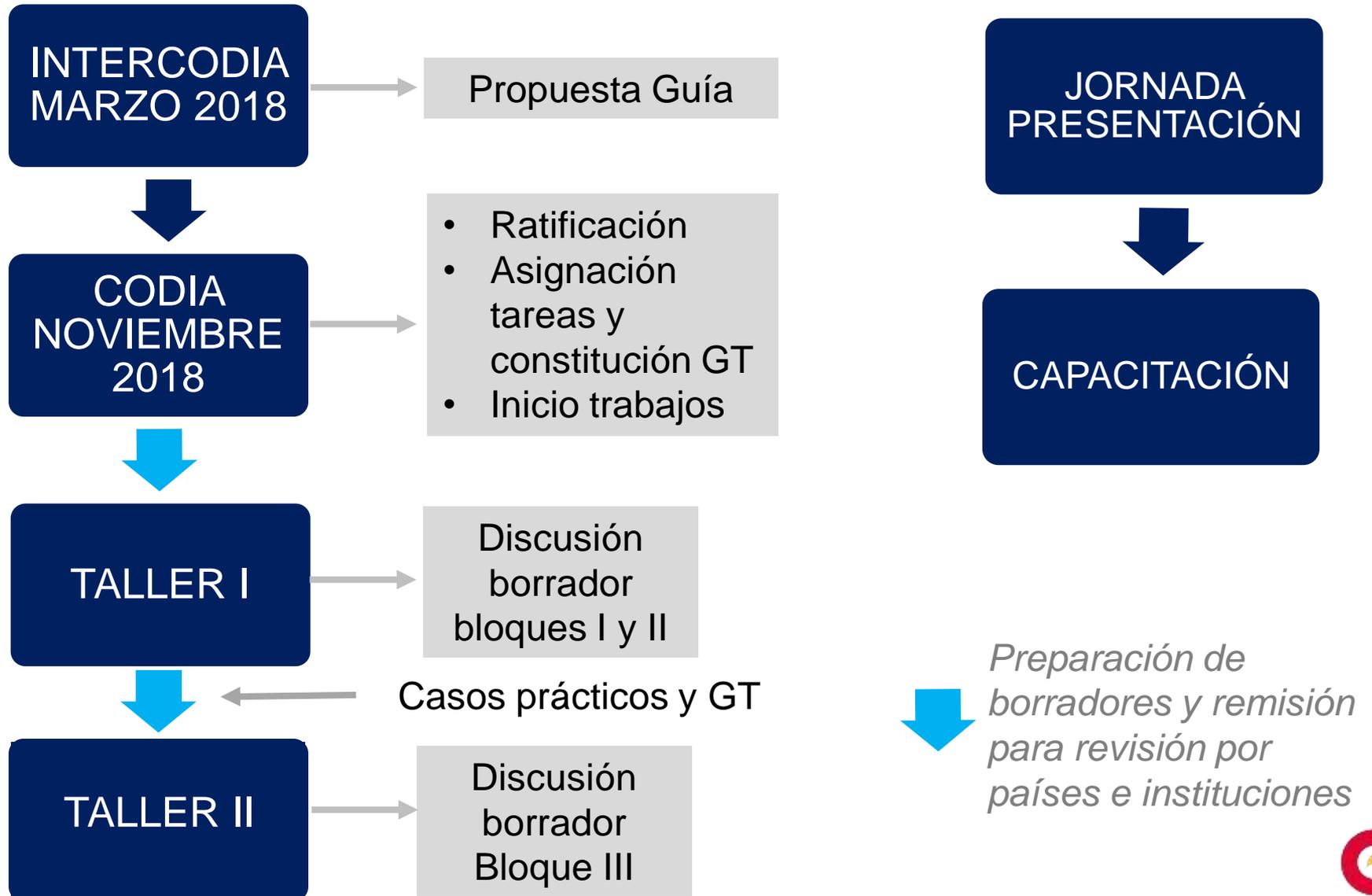
7.2. Análisis de las redes de medida

PROPUESTA DE ÍNDICE

BLOQUE III: CONTENIDO Y TAREAS

8. TAREAS BÁSICAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN Y EL SEGUIMIENTO DE UN PLAN HIDROLÓGICO
 - 8.1. Definición del programa de medidas
 - 8.2. Formulación de una propuesta de seguimiento del plan
9. CUENCAS TRANSFRONTERIZAS
10. PARTICIPACIÓN PÚBLICA EN EL PROCESO DE ELABORACIÓN PLANIFICACIÓN HIDROÓGICA
11. EVALUACIÓN AMBIENTAL ESTRATÉGICA

PROPUESTA DE TRABAJO PARA DESARROLLAR LA GUÍA DE PLANIFICACIÓN Y GIRH



PROPUESTA DE TRABAJO PARA DESARROLLAR LA GUÍA DE PLANIFICACIÓN Y GIRH

1. Planteamiento de la iniciativa para redactar la Guía Técnica: III Reunión InterCODIA marzo 2018.
 - Muestra de interés y definición preliminar de contenido y hoja de ruta para elaboración de la Guía
 - Propuesta de grupos de trabajo (participación pública, cuencas transfronterizas, EAE)
2. Elaboración de documento explicativo de la propuesta de índice y hoja de ruta para la elaboración de la Guía y remisión a los miembros de la CODIA e instituciones financiadoras de la Región.

PROPUESTA DE TRABAJO PARA DESARROLLAR LA GUÍA DE PLANIFICACIÓN Y GIRH

3. XIX Reunión CODIA noviembre de 2018 :
 - Acuerdo sobre índice y hoja de ruta definitivos para la elaboración de la Guía.
 - Designación de **un representante** de cada país e institución como **interlocutor técnico** (*1 mes*)
 - Inscripción en **grupos de trabajo** (*1 mes*):
 - Elaboración e implementación de planes de cuenca en **cuencas transfronterizas**
 - **Evaluación ambiental estratégica** de planes de hidrológicos de cuenca
 - **Participación pública** en la elaboración de planes hidrológicos de cuenca
 - Aportar los **análisis ya efectuados del marco legal e institucional** en relación con la planificación hidrológica. (*1 mes*)
 - Indicar en qué contenidos de la Guía desean **aportar casos prácticos**, así como una breve descripción de los mismos, con objeto de poder definirlos en el 1er taller. (*Antes de la celebración del primer taller – 3 meses después del inicio de los trabajos aprox.*)
4. Inicio formal de los trabajos de elaboración de la Guía

PROPUESTA PARA DESARROLLAR LA GUÍA

BLOQUES I Y II

- Elaboración del borrador del **Bloque I: “Punto de partida”**, y remisión para revisión por países e instituciones
- Elaboración del borrador del **Bloque II: “Marco conceptual”**, y remisión para revisión por países e instituciones
- Taller 1 (2 días, aprox. 8 meses desde el inicio de los trabajos)
 - Discusión de los borradores de los bloques I y II con los países e instituciones
 - Ajuste del índice del Bloque III (si es necesario)
 - Selección de casos prácticos a incluir en el Bloque III
- Elaboración de la versión definitiva de los bloques I y II de acuerdo con lo establecido en el taller (capítulos 1 a 5)

PROPUESTA PARA DESARROLLAR LA GUÍA

BLOQUE III

- Elaboración del borrador del **Bloque III: “Contenido y tareas”**
 - Elaboración de la parte metodológica
 - Aporte de casos prácticos para los elementos de cada aspecto por países e instituciones
 - Aporte de los grupos de trabajo específicos
 - Integración de aportes y elaboración del borrador del Bloque III y remisión para revisión a países e instituciones
- Taller 2 (2 días, aprox. 15 meses desde el inicio de los trabajos)
 - Discusión del borrador del Bloques III con países e instituciones
- Elaboración de la versión definitiva del Bloque III de acuerdo con lo establecido en el taller (capítulos 6 a 11)

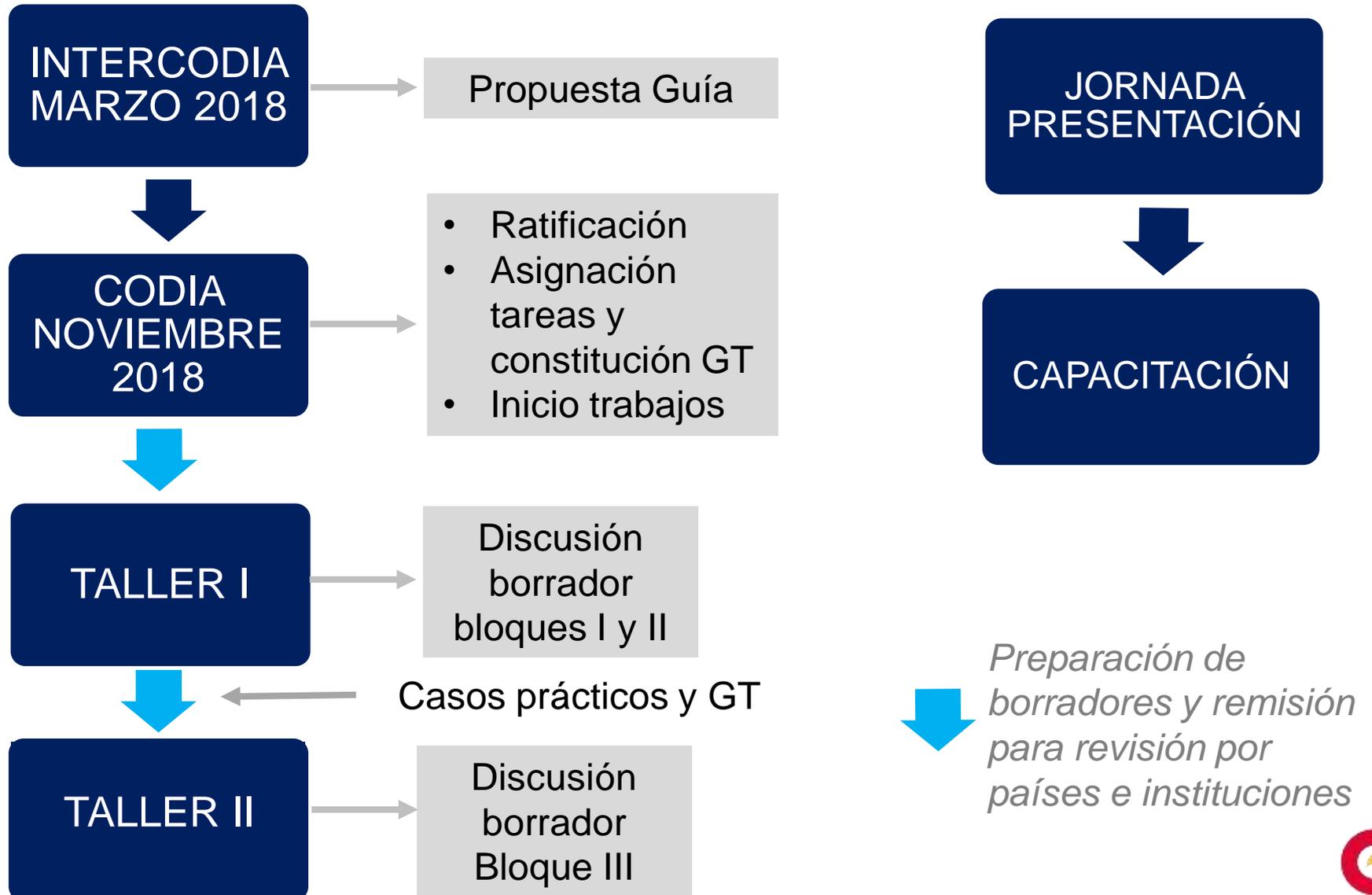
PROPUESTA PARA DESARROLLAR LA GUÍA

DIFUSIÓN

- Jornada de presentación de la Guía
- Capacitación sobre la Guía



PROPUESTA DE TRABAJO PARA DESARROLLAR LA GUÍA DE PLANIFICACIÓN Y GIRH



PROPUESTA PARA DESARROLLAR LA GUÍA

METODOLOGÍA DE TRABAJO

- Iniciativa liderada por AECID a través del FCAS, con la colaboración de la CODIA y asistencia técnica del CEDEX:
 - Coordinación general
 - Coordinación de los grupos de trabajo
 - Elaboración de borradores y de la versión final de la Guía
 - Organización talleres
- Apoyo e incorporación de la experiencia de la Región a través de CODIA, los países integrantes y las instituciones financiadoras:
 - ✓ Definición del índice, metodología y cronograma.
 - ✓ Aporte de la información sobre GIRH para la Guía (análisis del marco legal e institucional, casos prácticos relativos a las tareas básicas para la elaboración, implementación, seguimiento y revisión de un plan, etc.).
 - ✓ Revisión de los borradores.
 - ✓ Participación en los grupos de trabajo.
 - ✓ Participación en los talleres de validación de borradores.

PROPUESTA PARA DESARROLLAR LA GUÍA

METODOLOGÍA TRABAJO

- Definición de un espacio de trabajo en la Red virtual para intercambio de información
- Comunicación por medios electrónicos, videoconferencias y presencial en los talleres previstos
- Informe de avance de los trabajos y seguimiento en las reuniones de la CODIA/INTERCODIA



CRONOGRAMA

Actividad	Mes																		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1. Aporte de antecedentes sobre análisis del marco legal e institucional en relación con la planificación hidrológica por los países e instituciones que lo consideren oportuno	■	■																	
2. Propuesta de casos prácticos por países e instituciones	■	■	■	■	■														
3. Análisis del marco legal e institucional de los distintos países en relación con la planificación hidrológica	■	■	■	■	■	■													
4. Actividad de los grupos de trabajo	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						
5. Redacción de los capítulos 1 a 5 de la Guía		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						
6. Remisión a los interesados de los capítulos 1 a 5 para revisión y comentarios								■	■	■	■	■	■						
7. Primer taller: validación borrador capítulos 1 a 5, selección de casos prácticos, presentación avances grupos de trabajo									■	■	■	■	■						
8. Versión consolidada capítulos 1 a 5 de la Guía									■	■	■	■	■						
9. Redacción de los capítulos 6 a 11 de la guía incluyendo la incorporación de casos prácticos									■	■	■	■	■	■	■				
10. Remisión a los interesados de los capítulos 6 a 11 y																■			
11. Segundo taller: validación capítulos 6 a 11 de la Guía																	■	■	
12. Versión consolidada de la Guía																	■	■	■
13. Edición de la versión final																		■	■
14. Jornada de presentación y capacitación																			■

Fondo de Cooperación para Agua y Saneamiento

Muchas gracias

dfcas@aecid.es

natalia.gullon@aecid.es

www.fondodelagua.aecid.es



MINISTERIO
DE ASUNTOS EXTERIORES, UNIÓN EUROPEA
Y COOPERACIÓN



aecid



Cooperación
Española



FCAS Fondo de Cooperación
para Agua y Saneamiento