



**Piura – 19 de Abril del 2016**  
**Alain Bernard**

Un proyecto financiado por la Unión Europea



## **I. Antecedentes**

- A. Presentación del Programa WATERCLIMA
- B. Ficha descriptiva del proyecto Eco Cuencas
  - C. Articulación de los componentes
  - D. Relevancia del proyecto de PSA

## **II. Avances**

- A. Componente 1
- B. Componente 2
- C. Componente 3
- D. Componente 4

## **III. Perspectivas**

- A. Calendario
- B. Temas presupuestarios/administrativos

## El Programa WATERCLIMA

Las 3 Acciones desarrolladas en el marco del Programa suman una contribución de la UE de 7,000,000 Euros, y una inversión total de 9,599,711 Euros.

Estos proyectos involucran un gran número de actores de los países LAC y de la UE. Prevén una amplia implementación en la región a través de la difusión de actividades, intercambios de buenas prácticas, de nuevas metodologías, networking y fortalecimiento institucional.

Además se implementan iniciativas piloto en áreas específicas de Argentina, Brasil, Colombia, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Haití, Honduras, México y Perú

## Los tres proyectos del programa WATERCLIMA

En 2014 se realizó una Convocatoria a propuestas que llevó a seleccionar 3 proyectos con acciones muy concretas en relación a las estrategias locales, nacionales y regionales:

«**Agua Sin Fronteras**» –  
Gobierno local de Loja, Ecuador



«**Gestión de zonas costeras**»  
- CATIE

«**Eco Cuencas**»  
- Oficina internacional del agua OIAgua



# Ficha descriptiva del proyecto Eco Cuencas

- Presupuesto : 2,5 millones de €
- Calendario : 3 años (diciembre 2014 – 2017)
- 9 socios, 4 asociados, 1 tercero



# Los socios del proyecto Eco Cuencas



**Cuenca piloto**

**Cuenca asociada**

**Otras cuencas  
relacionadas *via* la  
RELOC y la RIOC**



## **Objetivo común de los socios :**

Siguiendo los principios de apropiación y de consideración de las necesidades locales, dar una imagen fiel de la implementación de los mecanismos económicos de gestión por Cuenca en América latina en un contexto de cambio climático y tratar de mejorarla, con componentes teóricos y prácticos complementarios.

## **Problemática :**

Superar las limitaciones presupuestarias, integrar el tema de la adaptación en los documentos de planeación, diagnosticando los logros y las dificultades existentes, y compartiendo la experiencia de cuencas europeas y latinoamericanas.

## Un proyecto en 4 etapas:

**2. Recomendaciones y aplicaciones concretas para los mecanismos financieros**

**1. Evaluación participativa de la situación inicial**

**4. Difusión de los resultados, capacitación y formación**

**3. Implementación de los tres proyectos piloto**

Brasil :  
Piracaba – Capivari – Jundiá

Colombia:  
Cuenca del embalse del  
Rio Grande II

Ecuador / Perú  
Chira - Catamayo



## Relevancia de la cuenca piloto Chira

### Una cuenca pertinente considerando los objetivos del proyecto:

- El Perú como modelo y laboratorio regional de implementación de mecanismos económicos y de desarrollo de la GIRH,
- La Cuenca Catamayo-Chira es transfronteriza, y tiene un potencial interesante de comparto de experiencias con la SENAGUA ecuatoriana, otro socio del proyecto, (Lima – Quito y AAA- DHPC),
- Existencia de un otro proyecto financiado por el programa WATERCLIMA en la misma cuenca (Aguas sin Fronteras)

## Relevancia de la cuenca piloto Chira

### Una cuenca pertinente considerando los objetivos del proyecto:

- Una cuenca expuesta al cambio climático (Fenómeno del Niño),
- Chira-Piura como cuenca piloto de la ANA dentro del Proyecto “Modernización” PMGRH, con un plan de gestión existente y un CRHC operacional,
- Historia exitosa de cooperación de la OIAgua con la ANA, en particular sobre los mecanismos económicos,
- Experiencia, implantación y conocimiento de la cuenca por parte del IRAGER.

# II - Avances

## II-A. Componente 1:

### **Evaluación de la situación actual y de las necesidades en términos de gestión por cuenca**

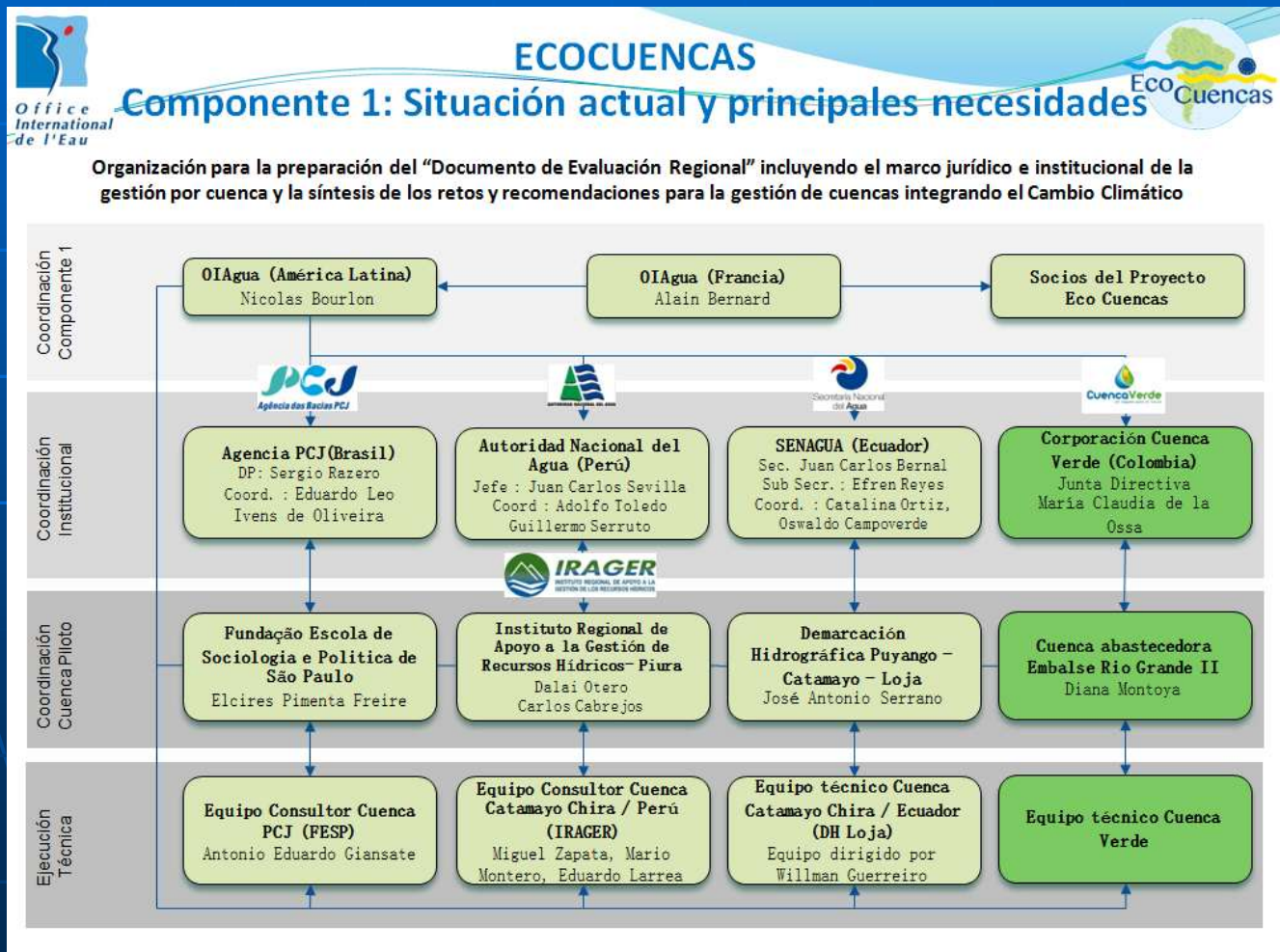
=> *Líder : OIAgua*

#### **Subcomponentes :**

- Marcos jurídicos e institucionales
- Síntesis de los retos y recomendaciones
- Diálogos de políticas publicas

## II-A. Componente 1

### Organización para la preparación del documento de evaluación regional



## II-A. Componente 1

### Cuenca PCJ (Brasil)

- Consultor externo : FESPSP
- Consultoría para los 4 componentes
- Remite el Diagnostico para el taller del 06-08 de junio 2016

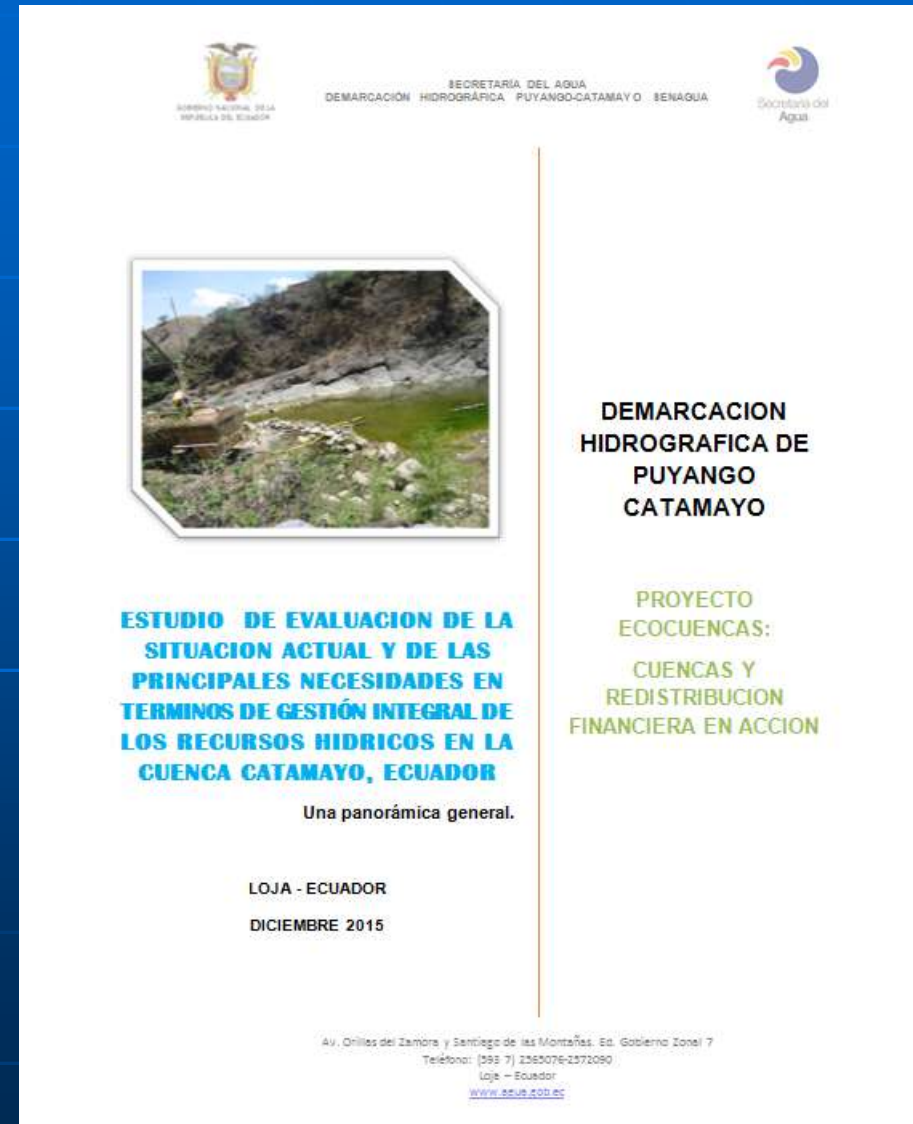




## II-A. Componente 1

### Cuenca Chira-Catamayo (parte ecuatoriana)

- Realización interna
- Coordinación por la Demarcación Hidrográfica del Puyango-Catamayo
- Documento borrador entregado
- Entrega final después del taller



## II-A. Componente 1

### Cuenca Chira-Catamayo (parte peruana)

- Supervisión : ANA



- Seguimiento operacional : IRAGER



- Tres consultores :

- Economista: Miguel Zapata
- Ingeniero: Eduardo Larrea
- Abogado : Laureano del Castillo

- Calendario

- 1ra parte del documento entregada
- 2da parte del documento para el presente taller de mayo 2016

## II-B. Componente 2

### **Mecanismos financieros : recomendaciones y aplicaciones concretas**

- Líder: Ecologic Institute



- Intercambios entre organismos europeos y latino-americanos
- Guía para la implementación de los mecanismos económicos
- Monitoreo y evaluación de la aplicación concreta (retroalimentación con el componente 3)

## **II-B. Componente 2**

### **Un documento en tres partes (índice – borrador)**

#### **I Contexto : el financiamiento de la gestión por cuenca**

- Caracterización de los costos y de los gastos
- Fuentes de financiación y mecanismos existentes
- Principios generales para diseñar un mecanismo financiero

#### **II Los mecanismos de retribuciones**

- Elegir el tipo de retribuciones
- Diseñar las retribuciones (nivel, base imponible)
- Implementar las retribuciones

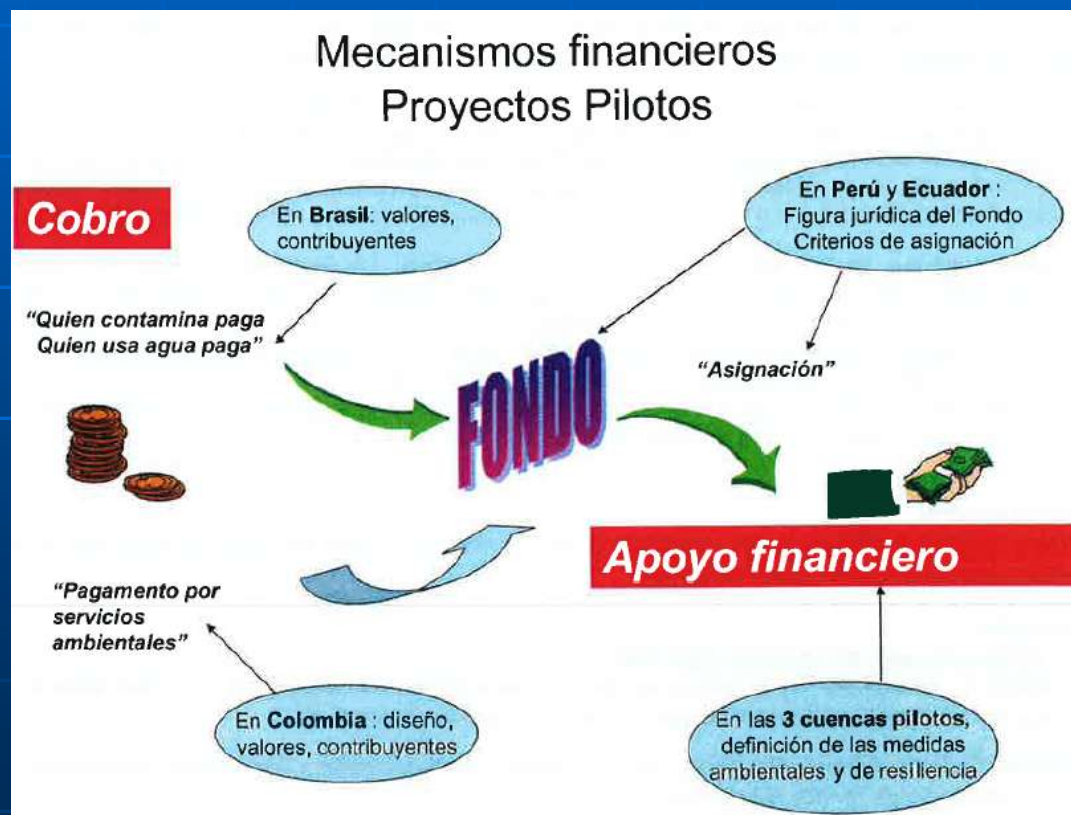
#### **III Los Pagos por servicios ambientales (PSA)**

- Introducción/definición de los PSA
- Diseñar un mecanismo de PSA
- Implementar el mecanismo de PSA

## II-C. Componente 3

### Implementación de proyectos piloto

Lider: ASCONIT



## II-C. Componente 3

### La cuenca del embalse Rio Grande II (Colombia)

- Consultor externo : Universidad de Antioquia
- Programa :



**ALCANCE 1.** Identificación de predios

**ALCANCE 2.** Caracterización socioeconómica de las familias.

**ALCANCE 3.** Caracterización ambiental de cada predio.

**ALCANCE 4.** Georreferenciación de los predios

**ALCANCE 5.** Montaje de la información relacionada en aplicativo Web

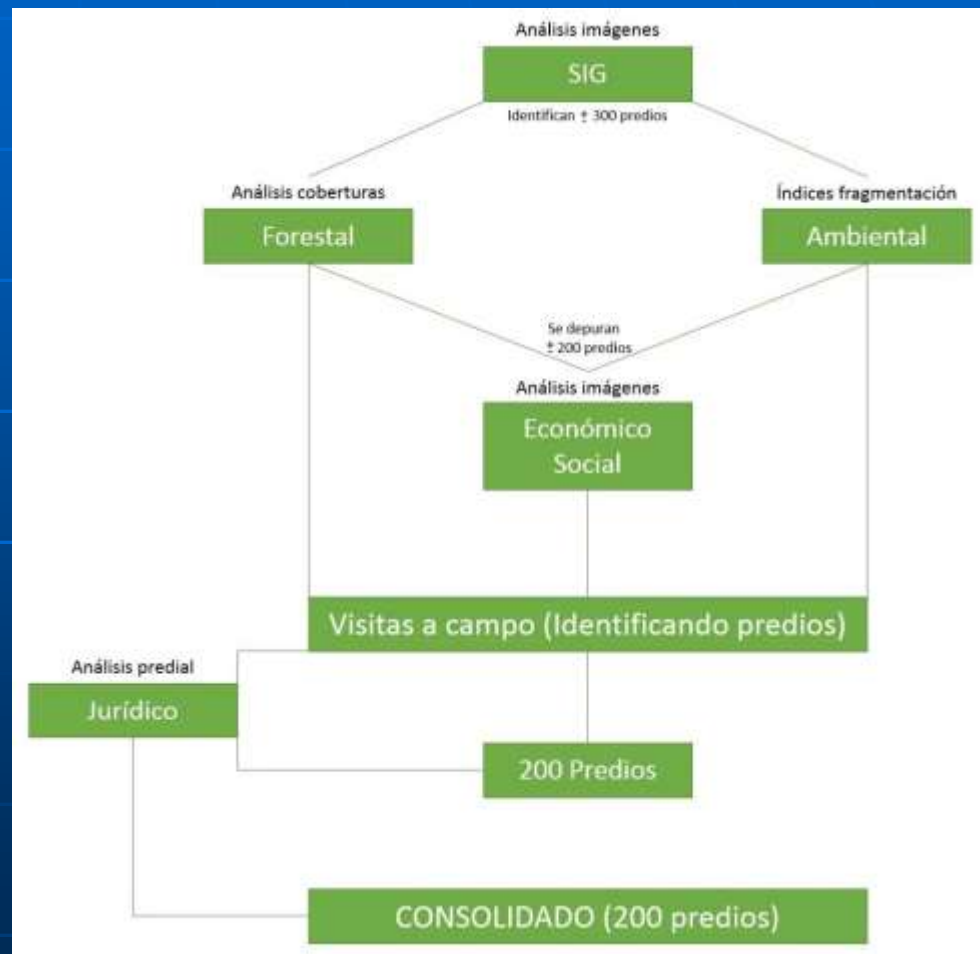
**ALCANCE 6.** Priorización y definición de un esquema gradual de compensación para los predios identificados



## II-C. Componente 3

### La cuenca del embalse Rio Grande II (Colombia)

Mapa de intervención para  
la identificación de predios



## II-D. Componente 4

### **Networking, divulgación, formación y refuerzo de capacidades**

- Lider: REBOC
- Contribuidores: OIAgua, Autoridades nacionales y de cuenca

## II-D. Componente 4

### Eventos internacionales

Inducción, Lima,  
12 de Febrero 2015



Taller WATERCLIMA,  
Medellín, 10 de  
Julio 2015

## II-D. Componente 4

### Eventos internacionales

Foro Irager, Piura,  
27,28 de Agosto 2015



EURO-RIOC, Thessaloniki,  
21-24 de Octubre 2015

## II-D. Componente 4



ENCOB XVII, Caldas Novas,  
Brasil, Octubre 2015

COP 21, Paris, Firma del  
Pacto de Paris por los  
ministros del Ambiente,  
Diciembre 2015





# II-D. Componente 4

## Comunicación de los socios

Agencia PCJ,  
Informativo  
Comitê das  
Aguas,  
Verano 2015



IRAGER,  
Revista  
Institucional,  
Marzo 2015



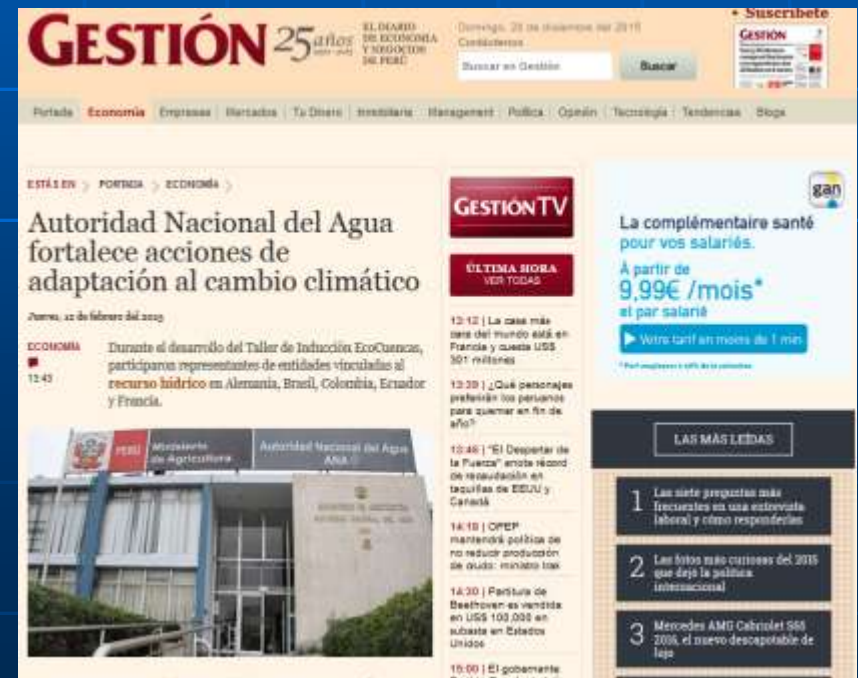


## II-D. Componente 4

### Comunicación de los socios



### Revista Aguas do Brasil (REBOC) nº13, Octubre 2015



### Sitio web del diario peruano "La Gestión" (12 de febrero del 2015)

## II-D. Componente 4

### Comunicación del proyecto



Sitio Web del proyecto  
Eco Cuencas

Sitio Web de la RIOC



## II-D. Componente 4

### Comunicación de las autoridades



Sitio Web de la Embajada francesa en Ecuador

Sitio Web de la Comisión Europea (DEVCO)



## II-D. Componente 4

### **Firma del convenio Ecuador-Francia para la GIRH**



# III - Perspectivas



## Síntesis : línea de tiempo general del proyecto

[illegible]



## Linea de tiempo componente 2

[illegible]

[illegible]

[illegible]

## Próximos eventos

- **Talleres :**

- Perú : 19-21 de mayo 2016
- Brasil : 6-9 de junio 2016
- Taller Peru-Ecuador : Agosto o Septiembre 2016

- **Eventos internacionales :**

- Participación en la próxima Asamblea General Mundial de la RIOC en Mérida, México; 1 a 4 de junio 2016;
- Participación en las Conferencias "EURO - RIOC" en el otoño 2016, en Lourdes (Francia) y en el otoño 2017 en Dublín, Irlanda.

## III-B Temas presupuestarios/financieros

- Primera rendición técnico administrativa enviada a la EU en el principio de marzo 2016
- Calendario administrativo por venir

Responsable	Informe	Fecha limite
<b>Socios</b>	Rendición primaria de los socios n° 2 Cifras (informe financiero)+ Soportes	22/12/2016
<b>Coordinador</b>	Informe intermediario global n°2 OIAgua - UE	21/02/2017
<b>Socios</b>	Rendición primaria de los socios n° 3 Cifras (informe financiero)+ Soportes	22/12/2017
<b>Auditor Socios</b>	Informe final Auditoria primaria de los socios	15/01/2018
<b>Coordinador</b>	Informe final global OIAgua - UE	21/03/2018
<b>Auditor Coordinador</b>	Informe final Auditoria global KPMG	21/03/2018

Gastos elegibles durante el año 1 : 415 024 € sobre 2,5 millones €

# Guía de procedimientos



## Guía de procedimientos administrativos y financieros

*Documento interno a destinación de los socios  
del proyecto Eco Cuencas*

*Abril de 2016*



Un proyecto cofinanciado por la Comisión Europea



# Gracias por su atención



**Esta presentación fue realizada con  
el apoyo financiero de la Unión Europea.**

El contenido de este documento es responsabilidad exclusiva de la Oficina Internacional del Agua y en modo alguno debe considerarse que refleja la posición de la Unión Europea.