Herramientas Para El Diseño e Implementación de Infraestructura Verde por Parte del Sector de Agua Potable en América Latina y el Caribe

Fase Virtual: Del 23 de mayo al 31 de julio del 2016

Durante muchos años, las soluciones con las que se enfrentaba el deterioro o la insuficiencia del recurso hídrico, sea cual fuese sus causas, era la inversión en obras de infraestructura (infraestructura gris). Sin embargo hay una tendencia creciente de invertir en la conservación y protección de los ecosistemas naturales, también denominada Infraestructura Verde.

Para los operadores de agua potable, garantizar el suministro de agua es su razón de ser, por ello la inversión en medidas de conservación, restauración o protección de los ecosistemas que proveen el recurso hídrico es ahora una prioridad, dado que el cuidado de las fuentes de agua puede ser más costo eficiente que invertir en infraestructura gris.

En este contexto, ADERASA a través su Grupo de Infraestructura Verde y FOREST TRENDS plantean el curso, implementado por EcoDecisión, dirigido a funcionarios de los operadores de agua potable, funcionarios públicos de los sectores involucrados en la gestión del recurso hídrico y la promoción de la infraestructura verde.

Modalidad

La modalidad del Curso virtual: Herramientas para el diseño e implementación de infraestructura verde por parte del el sector de agua potable en América Latina y el Cabibe será por medio de la participación en 5 módulos, desarrollados durante 2 meses, con una dedicación promedio de 4 horas por semana.

El curso virtual implica una dedicación de al menos 40 horas en total considerando lecturas, participación en webinar, foros, evaluaciones y preparación de tareas.

El curso contempla la elaboración de una tarea final que consiste en la identificación de la ruta crítica para la implementación de IV en la región o país de cada participante.

Adicionalmente, el curso de complementa con una fase presencial para los 20 participantes que obtengan los mejores puntajes en la fase virtual. La fase presencial se realizará en la ciudad de Quito, en el mes de septiembre y tendrá una duración de 3 días. Los 20 seleccionados tendrán una beca total para asistir a la fase presencial.

Objetivos

El curso es un medio para cumplir los siguientes objetivos:

- Fortalecer y crear capacidades de los participantes para diseñar e implementar mecanismos financieros para la conservación de sus fuentes de agua.
- Facilitar el intercambio de experiencias dentro un marco estructurado, de manera que las experiencias puedan ser captadas y aprovechadas por otros.
- Construir de manera participativa rutas críticas para la implementación de mecanismos de financiamiento para la conservación de las fuentes de agua en los países de la región.

Publico Objetivo

El curso está dirigido a las siguientes audiencias:

- Funcionarios de los Entes Operadores de Agua Potable (Gerentes, Especialistas).
- Funcionarios de los Entes Reguladores de Agua Potable (Gerentes, Especialistas)
- Funcionarios de entidades públicas relacionadas con la gestión del agua y la infraestructura verde (Economía, Ambiente, Autoridades de Agua, Vivienda, entre otros).
- Profesionales de entidades privadas relacionadas con la investigación y gestión del agua y la infraestructura verde.

El curso contempla la participación de máximo 60 personas.









Contenido

Los módulos a desarrollarse a lo largo del curso son los siguientes:

Módulo I: Introducción a los Servicios Ecosistémicos e Infraestructura Verde

Módulo II: Análisis hidrológico

Módulo III: Fundamentos microeconómicos para la valoración y evaluación de proyectos ambientales

Módulo IV: Marco legal e institucional para la Inversión en Infraestrutura verde

Módulo V: Mecanismos de inversión y herramientas para promover e implementar IV en el sector agua

Tiempo De Dedicación

El curso prevé una dedicación de 40 horas a lo largo de 9 semanas, desarrollados de la siguiente manera:

Módulo	Duración	Lectura obligatoria	Webinar	Foro/ Chat	Evaluación	Tarea	Tiempo mínimo de dedicación
Módulo I	15 días	4	2	1	0.5	1.5	9
Módulo II	7 días	1	2	1	0.5	1	5.5
Módulo III	15 días	4	2	1	0.5	1.5	9
Módulo IV	7 días	1	2	1	0.5	1	5.5
Modulo V	15 días	2.5	2	1	0.5	1	7
Tarea final: Ruta Crítica	7 días		4	4			
Tiempo aproximado de dedicación							40 horas

Requisitos

- Ser profesional
- Conocimientos básicos en informática y para trabajar en equipo en entornos virtuales
- Disponer de al menos de 5 horas a la semana para cursar los módulos en la fase virtual; y 3 días para la fase presencial en caso de ser seleccionado.
- Acceso a internet, mínimo 500 kbps
- Estar dispuesto a realizar un trabajo final que analice la ruta crítica para la implementación Infraestructura Verde en su país o región
- Contar con el auspicio de la institución a la que se encuentra vinculado el participante (Carta de auspicio)
- Estar dispuesto a aplicar los conocimientos adquiridos
- Ficha de inscripción completa. La ficha está disponible en https://www.surveymonkey.com/ r/2MCQ63Z

Fechas Importantes

18 de abril al 15 de mayo: Recepción de inscripciones

16–20 de mayo: Notificación a participantes aceptados

23–29 de mayo: Semana de introducción a la plataforma virtual

30 de mayo: Inicio del curso

25-31 de julio: Preparación y entrega del trabajo final

15 de agosto: Notificación de resultados del curso

20 de agosto: Notificación de participantes acreedores de participación en la fase presencial

12–14 de septiembre: Fase presencial, Quito (sólo participantes seleccionados)

Información

Mayor información comunicarse con: Lorena Coronel, Coordinadora del Curso lcoronel@ecodecision.com.ec