



17th St. & Constitution Avenue N.W.
Washington, D.C. 20006
United States of America

Organization of American States

P. 202.458.3000
www.oas.org

Antigua and Barbuda
Argentina
The Bahamas
Barbados
Belize
Bolivia
Brazil
Canada
Chile
Colombia
Costa Rica
Cuba
Dominica
Dominican Republic
Ecuador
El Salvador
Grenada
Guatemala
Guyana
Haiti
Honduras
Jamaica
Mexico
Nicaragua
Panama
Paraguay
Peru
Saint Kitts and Nevis
Saint Lucia
Saint Vincent and the Grenadines
Suriname
Trinidad and Tobago
United States of America
Uruguay
Venezuela

Programa de Becas de Desarrollo Profesional

“Diseño e Implementación de Esquemas de Pagos por Servicios Ambientales: Entrenamiento para Funcionarios de Gobierno”. Segunda Versión

OAS/DHDEC/CIR.048/2010

- 1. Institución que ofrece el curso:** OEA - Departamento de Desarrollo Sostenible
- 2. Sede del evento:** FUNGLODE. Capitán Eugenio de Marchena # 26 Santo Domingo, República Dominicana.
- 3. Coordinador del curso:** Rodrigo Martínez. Environmental Economist, Environmental Law Policy and Good Governance Division. Department of Sustainable Development. Tel: (202) 458-3193, Fax: (202) 458-3560. E-Mail: rmartinez@oas.org
- 4. Fecha de realización:** Octubre 4 al 8 de 2010
- 5. Modalidad:** Presencial
- 6. Duración:** Cinco (5) días.
- 7. Idioma:** Castellano con lecturas en Inglés
Vencimiento postulación en Uruguay
Organismo Nacional de Enlace **23 de Agosto de 2010**
Oficina de Becas de OPP
- 8. Objetivos:**

Objetivo General: Dotar de conocimientos teóricos y prácticos sobre los Pagos por Servicios Ambientales (PSA) asociados a ecosistemas naturales, a funcionarios de gobierno de los países de las Américas, como herramienta para la toma de decisiones de política en la conservación de los recursos naturales, y el desarrollo económico y social en áreas rurales.

Objetivos Específicos:

- Presentar la bases conceptuales de la economía ambiental que soportan el diseño de mecanismos de PSA



17th St. & Constitution Avenue N.W.
Washington, D.C. 20006
United States of America

Organization of American States

P. 202.458.3000
www.oas.org

Antigua and Barbuda
Argentina
The Bahamas
Barbados
Belize
Bolivia
Brazil
Canada
Chile
Colombia
Costa Rica
Cuba
Dominica
Dominican Republic
Ecuador
El Salvador
Grenada
Guatemala
Guyana
Haiti
Honduras
Jamaica
Mexico
Nicaragua
Panama
Paraguay
Peru
Saint Kitts and Nevis
Saint Lucia
Saint Vincent and the Grenadines
Suriname
Trinidad and Tobago
United States of America
Uruguay
Venezuela

- Analizar las oportunidades y desafíos de los PSA para la región
- Establecer una metodología para el diseño e implementación de PSA que incluya elementos de valoración de Servicios Ambientales, aspectos biofísicos de usos del suelo, e institucionales
- Realizar análisis de estudios de caso de esquemas de PSA de Latino America y el Caribe para evaluar su efectividad en términos ambientales y económicos y para evaluar su potencial de replica
- Conocer los detalles de los esquemas de PSA en la práctica a través de una visita de campo.

Metodología

- Clases magistrales
- Discusiones en grupos
- Ejercicios individuales
- Estudios de caso
- Trabajo práctico (visita de campo)

Durante el transcurso del curso se revisarán estudios de caso que en combinación con la teoría permitirá evaluar cuando los PSA son un instrumento de mercado apropiado para lograr objetivos de conservación, y como los esquemas de PSA deben ser diseñados para soportar los distintos tipos de servicios ambientales. Los estudios de caso podrán ir desde, por ejemplo, un acuerdo entre privados en una microcuenca específica, hasta el estudio de un esquema de cobertura nacional como el de Costa Rica, y mas allá, hacia esquemas internacionales de PSA, donde beneficiarios globales pagan por servicios ambientales producidos en otros países. Al final del curso se dará un certificado de asistencia y se hará un examen corto sobre los contenidos vistos.

9. Contenido del Curso:

PRIMER DÍA: 24 DE AGOSTO DE 2010

Módulo I **LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES**
Profesor: **Por confirmar**
Agenda: **9:10-10:30**

- Bienes públicos y bienes privados
- Bienes de uso común. La tragedia de los comunes



17th St. & Constitution Avenue N.W.
Washington, D.C. 20006
United States of America

Organization of American States

P. 202.458.3000
www.oas.org

Antigua and Barbuda
Argentina
The Bahamas
Barbados
Belize
Bolivia
Brazil
Canada
Chile
Colombia
Costa Rica
Cuba
Dominica
Dominican Republic
Ecuador
El Salvador
Grenada
Guatemala
Guyana
Haiti
Honduras
Jamaica
Mexico
Nicaragua
Panama
Paraguay
Peru
Saint Kitts and Nevis
Saint Lucia
Saint Vincent and the Grenadines
Suriname
Trinidad and Tobago
United States of America
Uruguay
Venezuela

10:30-10:45 *Refrigerio café*

10:45-12:00

- Escasez, asignación, eficiencia y maximización de los recursos

12:00-12:30 *Ejercicio Practico, Preguntas, comentarios*

12:30-2:00 *Almuerzo*

Profesor: **Rodrigo Martínez**
Agenda: **2:00-3:30**

- Externalidades positivas y negativas.
Fallas institucionales y de mercado en la conservación de recursos naturales

3:30-3:45 *Refrigerio café*

3:45-5:30

- Externalidades positivas y negativas.
Fallas institucionales y de mercado en la conservación de recursos naturales (...continuación)
- Derechos de propiedad

5:30 *Cierre de la actividad*

SEGUNDO DÍA: 25 DE AGOSTO DE 2010

Módulo II: EL VALOR BIOLÓGICO Y ECONÓMICO DE LOS SERVICIOS AMBIENTALES

Profesor: Rodrigo Martínez



17th St. & Constitution Avenue N.W.
Washington, D.C. 20006
United States of America

Organization of American States

P. 202.458.3000
www.oas.org

Antigua and Barbuda
Argentina
The Bahamas
Barbados
Belize
Bolivia
Brazil
Canada
Chile
Colombia
Costa Rica
Cuba
Dominica
Dominican Republic
Ecuador
El Salvador
Grenada
Guatemala
Guyana
Haiti
Honduras
Jamaica
Mexico
Nicaragua
Panama
Paraguay
Peru
Saint Kitts and Nevis
Saint Lucia
Saint Vincent and the Grenadines
Suriname
Trinidad and Tobago
United States of America
Uruguay
Venezuela

Agenda: 9:00-10:30

- Funciones de los ecosistemas
- ¿Qué son los servicios ambientales?
- Conservación y biodiversidad en el marco de los servicios Ambientales

10:30-10:45 *Refrigerio café*

10:45-12:00

- El valor de los ecosistemas y la importancia de su valoración
- Metodologías de valoración de servicios ambientales

12:00-12:30 *Ejercicio Practico y Discusión Abierta*

12:30-2:00 *Almuerzo*

2:00-3:30

- Ejemplos de análisis costo-beneficio para los servicios ambientales.
 - Análisis de costos de provisión de servicios ambientales, costos evitados y costos de oportunidad privados y sociales

3:30-3:45 *Refrigerio café*

3:45-5:30

- Ejemplos de análisis costo-beneficio para los servicios ambientales.
(...Continuación)



17th St. & Constitution Avenue N.W.
Washington, D.C. 20006
United States of America

Organization of American States

P. 202.458.3000
www.oas.org

Antigua and Barbuda
Argentina
The Bahamas
Barbados
Belize
Bolivia
Brazil
Canada
Chile
Colombia
Costa Rica
Cuba
Dominica
Dominican Republic
Ecuador
El Salvador
Grenada
Guatemala
Guyana
Haiti
Honduras
Jamaica
Mexico
Nicaragua
Panama
Paraguay
Peru
Saint Kitts and Nevis
Saint Lucia
Saint Vincent and the Grenadines
Suriname
Trinidad and Tobago
United States of America
Uruguay
Venezuela

- Estimación de beneficios generados por los servicios ambientales.
- Evaluación de riesgos en la implementación de PSA

Ejercicio Práctico

5:30 *Cierre de la actividad*

TERCER DÍA: 26 DE AGOSTO DE 2010

Módulo III: MARCOS LEGALES E INSTRUMENTOS DE POLITICA

Profesor: Claudia de Windt

Agenda: 9:00-10:30

Comprensión de los instrumentos de política y de los marcos normativos y legales que viabilizan o restringen la implementación de esquemas de PSA

10:30-10:45 *Refrigerio café*

Agenda: 10:45-12:00

Comprensión de los instrumentos de política y de los marcos normativos y legales que viabilizan o restringen la implementación de esquemas de PSA (...Continuación)

12:00-12:30 *Ejercicio Práctico y Discusión Abierta*

12:30-2:00 *Almuerzo*



17th St. & Constitution Avenue N.W.
Washington, D.C. 20006
United States of America

Organization of American States

P. 202.458.3000
www.oas.org

Antigua and Barbuda
Argentina
The Bahamas
Barbados
Belize
Bolivia
Brazil
Canada
Chile
Colombia
Costa Rica
Cuba
Dominica
Dominican Republic
Ecuador
El Salvador
Grenada
Guatemala
Guyana
Haiti
Honduras
Jamaica
Mexico
Nicaragua
Panama
Paraguay
Peru
Saint Kitts and Nevis
Saint Lucia
Saint Vincent and the Grenadines
Suriname
Trinidad and Tobago
United States of America
Uruguay
Venezuela

Módulo IV: MEJORES PRÁCTICAS EN LA IMPLEMENTACION DE PSA

Profesor: Rodrigo Martinez

Agenda: 2:00-5:30

- Lecciones aprendidas y mejores prácticas de esquemas de PSA en la región de América Latina y el Caribe. El tipo de ambiente apropiado que debe existir para que la implementación de los esquemas de PSA sea exitosa.
- Rol de los intermediarios en las transacciones de PSA
- Tipos de negociaciones y esquemas de PSA (con énfasis en agua, carbono y biodiversidad)

CUARTO DÍA: 27 DE AGOSTO DE 2010

Módulo V: COMPROMISOS GLOBALES CON LOS PSA Y OPORTUNIDADES DE MERCADO

Profesores: Por confirmar

Agenda: 9:00-11:00

- Compromisos globales con los PSA y la relación con: Los Objetivos del Milenio, La Convención sobre Diversidad Biológica, Convención Marco sobre Cambio Climático, Evaluación de los Ecosistemas del Milenio
- Introducción al concepto de Pagos por Servicios Ambientales Internacionales

11:00-11:15 *Refrigerio café*

Agenda: 11:15-12:15

- En qué consiste y que oportunidades presenta la estrategia de Reducción de las Emisiones por



17th St. & Constitution Avenue N.W.
Washington, D.C. 20006
United States of America

Organization of American States

P. 202.458.3000
www.oas.org

Antigua and Barbuda
Argentina
The Bahamas
Barbados
Belize
Bolivia
Brazil
Canada
Chile
Colombia
Costa Rica
Cuba
Dominica
Dominican Republic
Ecuador
El Salvador
Grenada
Guatemala
Guyana
Haiti
Honduras
Jamaica
Mexico
Nicaragua
Panama
Paraguay
Peru
Saint Kitts and Nevis
Saint Lucia
Saint Vincent and the Grenadines
Suriname
Trinidad and Tobago
United States of America
Uruguay
Venezuela

Degradación y Deforestación (REDD). El futuro de los PSA

12:15-12:30 *Ejercicio Practico, Discusión Abierta*

12:30-2:00 *Almuerzo*

2:00-5:30

- Los PSA y los objetivos de reducción de la pobreza
- Mercados potenciales de los servicios ambientales
- Oportunidades de financiación para diseñar e implementar esquemas de PSA en las Américas

5:30 *Cierre de la actividad*

QUINTO DÍA: 28 DE AGOSTO DE 2010

Salida de Campo : Visita a un Proyecto sobre PSA

Objetivo de la Visita: Dar a los participantes una visión general de un esquema de pago por un servicio ambiental

Durante el transcurso del curso se revisarán estudios de caso que en combinación con la teoría permitirá evaluar cuando los PSA son un instrumento de mercado apropiado para lograr objetivos de conservación, y como los esquemas de PSA deben ser diseñados para soportar los distintos tipos de servicios ambientales. Los estudios de caso podrán ir desde, por ejemplo, un acuerdo entre privados en una microcuenca específica, hasta el estudio de un esquema de cobertura nacional como el de Costa Rica, y mas allá, hacia esquemas internacionales de PSA, donde beneficiarios globales pagan por servicios ambientales producidos en otros países.

Al final del curso se dará un certificado de asistencia.



17th St. & Constitution Avenue N.W.
Washington, D.C. 20006
United States of America

Organization of American States

P. 202.458.3000
www.oas.org

Antigua and Barbuda
Argentina
The Bahamas
Barbados
Belize
Bolivia
Brazil
Canada
Chile
Colombia
Costa Rica
Cuba
Dominica
Dominican Republic
Ecuador
El Salvador
Grenada
Guatemala
Guyana
Haiti
Honduras
Jamaica
Mexico
Nicaragua
Panama
Paraguay
Peru
Saint Kitts and Nevis
Saint Lucia
Saint Vincent and the Grenadines
Suriname
Trinidad and Tobago
United States of America
Uruguay
Venezuela

10. Requisitos:

- Ser ciudadano o residente permanente de un Estado miembro de la OEA, exceptuando Estados Unidos por ser el país sede del curso (los residentes deberán enviar copia de su visa).
- El curso, esta orientado a oficiales de gobierno, y entidades adscritas y vinculadas al gobierno
- Profesionales de las Ciencias Medio Ambientales, Ciencia Jurídica, Ingeniería, Antropología, Derecho Ambiental, Ciencias Económicas o Administrativas, y Carreras afines preferentemente.
- Contar con mínimo de tres (3) años de experiencia en la gestión de recursos naturales en países en vías de desarrollo
- Ejercer como funcionario público en una entidad de un Estado Miembro de la OEA, desempeñando funciones vinculadas al ámbito del curso durante dos (2) años.
- Presentar Carta de Presentación, en la cual describa el interés en la convocatoria, la prioridad dentro de la agenda de su entidad, y la manera como piensa aplicar los conocimientos adquiridos. Así como Curriculum Vitae que incluya datos personales, formación académica, experiencia laboral, referencias
- **Carta de compromiso emitida por la institución/empresa donde trabaja el candidato en la que se indique que le otorga el permiso/licencia para asistir al curso.**
- Buena comprensión oral y escrita del Castellano y del Ingles
- Presentar la solicitud completa antes de la fecha límite establecida por el respectivo Organismo Nacional de Enlace (ONE)¹. Los candidatos son responsables de verificar esta fecha en su respectivo ONE.

11. Beneficios:

- El Departamento de Desarrollo Humano, Educación y Cultura de la OEA otorgará pasaje aéreo, ida y regreso, clase económica entre el país de origen y la sede de estudio.
-

¹ La fecha límite para la presentación de solicitudes al ONE difiere de un país a otro y, por lo tanto, debe ser confirmada con el ONE correspondiente en el país de origen o de residencia permanente.

- El Departamento de Desarrollo Sostenible de la OEA en asocio con la Fundación Global Democracia y Desarrollo (Funglode) cubrirá los costos de matrícula, la logística del curso, materiales, transporte



17th St. & Constitution Avenue N.W.
Washington, D.C. 20006
United States of America

Organization of American States

P. 202.458.3000
www.oas.org

Antigua and Barbuda
Argentina
The Bahamas
Barbados
Belize
Bolivia
Brazil
Canada
Chile
Colombia
Costa Rica
Cuba
Dominica
Dominican Republic
Ecuador
El Salvador
Grenada
Guatemala
Guyana
Haiti
Honduras
Jamaica
Mexico
Nicaragua
Panama
Paraguay
Peru
Saint Kitts and Nevis
Saint Lucia
Saint Vincent and the Grenadines
Suriname
Trinidad and Tobago
United States of America
Uruguay
Venezuela

terminal, transporte interno del hotel al salón de conferencias, el seguro de salud y contra accidentes durante el tiempo que dure el curso, y tasas de alojamiento preferenciales para los beneficiarios de las becas

12. Criterios de otorgamiento de becas de la OEA De acuerdo al Artículo 4.2 del Manual de Procedimientos y Becas, las becas de la OEA se otorgarán conforme a los siguientes criterios:

- Los objetivos y las prioridades establecidos en el Plan Estratégico de Cooperación Solidaria;
- Las prioridades de capacitación de los Estados Miembros;
- Los méritos y las credenciales generales del candidato, que incluyen sus antecedentes académicos y profesionales;
- La necesidad financiera del candidato; y
- Una distribución geográfica amplia y equitativa en beneficio de todos los Estados miembros y que tenga en cuenta las mayores necesidades de las economías más pequeñas y de menor desarrollo relativo.

13. Responsabilidad de los Candidatos Seleccionados:

- **Basado en los valores de alojamiento y alimentación durante las fechas de realización del curso en Santo Domingo, los candidatos seleccionados deberán contar con aproximadamente US\$165.00 por día para cubrir sus gastos.**
- Los candidatos luego de resultar seleccionados deberán notificar a la OEA su disponibilidad para realizar la beca durante el periodo indicado al Departamento de Desarrollo Humano, Educación y Cultura de tal manera que la OEA pueda hacer los arreglos necesarios para la compra del boleto aéreo de ida y vuelta -clase económica- entre el país de origen y la sede del evento.
- En el caso de que el candidato seleccionado haya aceptado la beca, pero por razones ponderables no pueda posteriormente realizarla, debe notificarlo inmediatamente al Departamento de Desarrollo Económico y al Departamento de Desarrollo Humano, para que esta oficina decida las acciones a tomar y realice las gestiones pertinentes.
- Es responsabilidad de cada candidato seleccionado gestionar y obtener de manera oportuna la(s) visa(s) correspondiente(s) para ingresar al país de la beca y/o tránsito (si aplica). La OEA no solventará ningún gasto relacionado con la tramitación de documentos migratorios o visados.
- Es responsabilidad del candidato seleccionado llegar al lugar de la beca con suficiente anticipación a fin de estar presente en la



17th St. & Constitution Avenue N.W.
Washington, D.C. 20006
United States of America

Organization of American States

P. 202.458.3000
www.oas.org

Antigua and Barbuda
Argentina
The Bahamas
Barbados
Belize
Bolivia
Brazil
Canada
Chile
Colombia
Costa Rica
Cuba
Dominica
Dominican Republic
Ecuador
El Salvador
Grenada
Guatemala
Guyana
Haiti
Honduras
Jamaica
Mexico
Nicaragua
Panama
Paraguay
Peru
Saint Kitts and Nevis
Saint Lucia
Saint Vincent and the Grenadines
Suriname
Trinidad and Tobago
United States of America
Uruguay
Venezuela

inauguración de la beca en la fecha establecida por la institución oferente del curso.

- Los candidatos seleccionados, deberán aceptar formalmente la beca de Desarrollo Profesional llenando y firmando el “Formulario de Aceptación de Beca” que el Departamento de Desarrollo Humano les enviará prontamente. Únicamente después de que el DDH ha recibido debidamente firmado este formulario, procederá a hacer los arreglos necesarios para la compra del boleto aéreo ida y vuelta clase económica entre el país de origen y/o residencia y la sede de la beca.
- Cuando un candidato seleccionado declina la beca después de que el boleto ha sido comprado sin la debida autorización del Departamento de Desarrollo Humano, o no viaja en las fechas establecidas o cambia la ruta, el candidato será responsable del costo del boleto aéreo o de cualquier costo adicional en el que se incurra.
- Cuando un candidato seleccionado no viaja en las fechas establecidas o cambia la ruta después que la Secretaría General de la Organización de los Estados Americanos (SG/OEA) ha comprado el boleto de viaje, el candidato será responsable de pagar la diferencia del costo del boleto de viaje para llegar a tiempo al inicio de la beca.
- El candidato seleccionado deberá **reembolsar** el costo total del boleto de viaje ida y regreso desde su país de residencia hacia el país sede de la beca, si después de que el boleto de viaje ha sido comprado, declina la beca sin la debida autorización por escrito del Departamento de Desarrollo Humano de la OEA. Esto incluye cualquier gasto adicional en el que la SG/OEA incurriera, tal como, costo extra por alojamiento durante el viaje del becario desde su país de residencia hacia el país en el cual se realiza la beca.

14) Presentación de las candidaturas:

Aviso: Si usted ha sido favorecido con una Beca del Programa de Desarrollo Profesional en los últimos doce (12) meses, o si usted actualmente tiene una Beca de Estudios Académicos, No es elegible para aplicar a otra Beca del programa de Desarrollo Profesional.

El Formulario de Solicitud de Beca en línea debe ser llenado en Internet y se encuentra disponible en el siguiente enlace:

<http://www.educoas.org/portal/es/oasbecas/presencial.aspx?culture=es&navid=281> Aquí encontrará los anuncios de todas las convocatorias de los cursos presenciales. Haga “click” en el curso en el cual está interesado, siga hasta el



17th St. & Constitution Avenue N.W.
Washington, D.C. 20006
United States of America

Organization of American States

P. 202.458.3000
www.oas.org

Antigua and Barbuda
Argentina
The Bahamas
Barbados
Belize
Bolivia
Brazil
Canada
Chile
Colombia
Costa Rica
Cuba
Dominica
Dominican Republic
Ecuador
El Salvador
Grenada
Guatemala
Guyana
Haiti
Honduras
Jamaica
Mexico
Nicaragua
Panama
Paraguay
Peru
Saint Kitts and Nevis
Saint Lucia
Saint Vincent and the Grenadines
Suriname
Trinidad and Tobago
United States of America
Uruguay
Venezuela

final de la página en donde encontrará el botón de “Continuar” que lo conducirá a la apertura del formulario de aplicación que debe completar.

Una vez que el postulante complete el formulario en línea y lo envíe, recibirá automáticamente una copia del formulario completo en su dirección de correo electrónico. Este formulario completo deberá ser impreso, firmado y presentado en la Oficina Nacional de Enlace (ONE). **Este requisito es obligatorio.**

Con los otros formularios que encontrará en el siguiente enlace

<http://www.educoas.org/portal/es/oasbecas/formapd.aspx?culture=es&navid281>

Todos los formularios adicionales deben ser llenados electrónicamente o a máquina.

La siguiente es la lista de los Organismos Nacionales de Enlace –ONEs- en los Estados Miembros de la OEA:

<http://www.educoas.org/portal/es/oasbecas/ones.aspx?culture=es&navid=281>

Por favor tenga en cuenta que el anuncio oficial de esta convocatoria se encuentra disponible en a página Web del Portal Educativo de las Américas en: <http://www.educoea.org>.

Las preguntas sobre del envío de solicitudes para este curso deben ser dirigidas al siguiente email: PDSP@oas.org

NOTA IMPORTANTE: ESTAS BECAS ESTAN SUJETAS A LA DISPONIBILIDAD DE LOS FONDOS CORRESPONDIENTES DEL PRESUPUESTO REGULAR PARA EL AÑO 2010.

C.c.: Coordinación del Curso, Archivo

LZea-Yonker/Diseño e Implementación de Esquemas de Pagos por Servicios Ambientales:
Entrenamiento para Funcionarios de Gobierno. Segunda Versión/República Dominicana/2010