



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

Gestión de Metadatos Geográficos

OAS/DHDEC/CIR.037/2010

1) Lugar de Estudio: Centro de Investigación y Desarrollo en Información Geográfica - CIAF – del Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC -. Dirección: Carrera 30 No. 48-51, Bogotá, Colombia. Tel: (57-1) 369-4086, 369-4087. Fax: (57-1) 369-4083. E-Mail: cursosciaf@igac.gov.co

2) Administradoras del curso:

- Nyrian Angélica Ubaque Ubaque. E-Mail: ubaque@igac.gov.co
- Evy Jaramillo Garrido. E-Mail: ejaramillo@igac.gov.co

3) Fechas de inicio y de finalización: 11 al 15 de octubre de 2010

4) Duración del curso: Una (1) semana

5) Idioma: Castellano

6) Modalidad Presencial

Vencimiento de Postulación en Uruguay
Organismo Nacional de Enlace
Oficina Becas OPP

26 de agosto 2010

7) Objetivos:

- Preparar a los profesionales de la Información Geográfica en la gestión de metadatos geográficos, el uso de técnicas para la documentación de productos geográficos en las organizaciones y crear conciencia sobre su importancia para garantizar la disponibilidad, acceso y uso de la información geográfica a través de la documentación de las características de los datos y su relación con normas, estándares y tecnologías de información.
- Valorar los metadatos geográficos como el conjunto de características de los datos geográficos.
- Obtener pautas para elaborar metadatos con calidad.



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

- Conocer los avances en la estandarización a nivel nacional e internacional.
- Comprender el papel de los metadatos geográficos como componente de las Infraestructuras de Datos Espaciales.
- Conocer sobre la gestión de información geográfica y su aplicación a los metadatos geográficos.

8) Contenido:

- Introducción
- Fundamentos de Infraestructuras de Datos Espaciales y de metadatos geográficos
- Estándares de Información Geográfica aplicados a metadatos geográficos
- Perfil Latinoamericano de Metadatos
- Los metadatos y la gestión documental de la información geográfica
- Taller práctico, experiencias, casos y lecciones aprendidas en la gestión de metadatos geográficos.
- Herramientas de Gestión de Metadatos
- Experiencias conocidas en el desarrollo y gestión de metadatos en cada uno de los países participantes.
- Experiencias en Implementación de IDE
- Directorio de Datos Espaciales (Clearinghouse)

9) Requisitos:

- a) Ser ciudadano o residente permanente de un país miembro de la OEA (los residentes deberán enviar copia de su visa), con excepción de Colombia por ser éste el país sede del curso.
- b) Profesionales y/o técnicos de diversas disciplinas (Presentar copias del título académico, técnico y/o universitario o profesional).
- c) Un (1) año mínimo de experiencia en actividades relacionadas con el manejo y uso de información geográfica. (Certificar experiencia).
- d) Dominio del idioma Castellano (en caso de no ser su lengua materna, presentar certificados académicos).
- e) Aptitud física para completar las obligaciones del curso. (Certificado de salud actualizado).
- f) Tener conocimiento de informática básica, manejo de programas de Word, Excel, Power point, entre otros.



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

g) Formulario Solicitud de Admisión debidamente diligenciado (Formato IGAC: F140-01/1998) debidamente diligenciado. Página WEB del IGAC:

http://www.igac.gov.co/igac_web/contenidos/plantilla_anclasDocs_cont_pagDetalle.jsp?idMenu=119 o solicitarlo al correo electrónico: cursosciaf@igac.gov.co

h) Presentar, dentro de la fecha límite establecida por el ONE¹, la solicitud de beca completa. Es responsabilidad de cada candidato averiguar la fecha designada por el ONE en su país de residencia.

11. Beneficios:

- El Departamento de Desarrollo Humano, Educación y Cultura de la OEA proveerá pasaje vía aérea ida y vuelta, en clase económica, entre el lugar de residencia del becario y el sitio de estudio. **No se proveen fondos para gastos terminales y de tránsito.**
- El Gobierno de Colombia, a través del Instituto Colombiano de Crédito Educativo y Estudios Técnicos en el Exterior - ICETEX y el Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC, otorgan:
- IGAC-CIAF cubrirá los gastos de derechos académicos (incluye valor de la matrícula y notas de clase).
- ICETEX cubrirá alojamiento y alimentación, materiales de estudio, impuestos de salida del país, póliza de seguro de salud e imprevistos, debidamente justificados.

12) Responsabilidad de los Beneficiarios de las Becas:

- **Enviar una copia de toda la documentación personal al IGAC y una fotografía tamaño documento. (Dirección: Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC -. Dirección: Carrera 30 No. 48-51, Bogotá, Colombia)**

¹La 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.



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

- Los candidatos seleccionados deberán confirmar su aceptación a la Representación de la Secretaria General de la OEA en su propio país y a la Oficina Nacional de Enlace (ONE) de tal manera que la OEA pueda proceder 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 estudios, o para nombrar a un candidato suplente si algún estudiante rechaza la beca.
- **Los candidatos seleccionados, deberán confirmar la aceptación de la beca firmando y enviando de forma completa el “Formulario de Aceptación de Beca” al Departamento de Desarrollo Humano, Educación y Cultura. Únicamente después que esto haya sido debidamente realizado, la OEA 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 estudios.**
- Una vez seleccionados, los candidatos deben aceptar la beca, a través de la confirmación de su disponibilidad para realizar el curso durante el período de tiempo indicado y de su aceptación de las condiciones de estudio provistas oportunamente.
- Es responsabilidad de cada candidato seleccionado gestionar y obtener la(s) visa(s) correspondiente(s) para ingresar al país de estudio. **La OEA no solventará ningún gasto relacionado con la obtención de las visas.**
- Es responsabilidad del candidato seleccionado llegar al lugar de estudio con suficiente anticipación a fin de estar presente en la inauguración del curso en la fecha establecida por la institución oferente del curso.
- 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 del curso. Aún más, el candidato seleccionado deberá **reembolsar** el costo total del boleto aéreo de ida y de regreso desde su país de residencia hacia el país en donde se realizará el Curso de Desarrollo Profesional, si es que después que el boleto ha sido comprado, decide declinar la beca sin la debida autorización por escrito del Departamento de Desarrollo Humano, Educación y Cultura de la OEA. Esto incluye cualquier gasto adicional, si hubiera alguno, en el que la SG/OEA hubiera incurrido, tal como, el costo extra por alojamiento durante el viaje



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

del beneficiario desde su país de residencia hacia el país en donde el curso se realizará.

- Si el becario renuncia, cancela o termina la Beca después de que el curso /programa ha iniciado, sin presentar pruebas suficientes de la causa a la SG/OEA, ella/él deberá reembolsar a la SG/OEA la totalidad de los gastos incurridos en su persona.

13) 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 bajo la modalidad presencial. Haga “click” en el curso en el cual está interesado, y siga hasta el 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&navid=281>

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>



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

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

Las preguntas sobre el 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/DHDEC/Gestión de Metadatos Geográficos/Colombia/2010

OFFICIAL OAS-DHD DOCUMENT