

Your complimentary use period has ended.

FORMATO Thank you for using PDF Complete. N DE INFORMES DE CONTRATOS DE PRESTACIÓN OFESIONALES Y DE APOYO A LA GESTIÓN

Código: A-GJ-F008

Versión: 01

Fecha: 13/04/2015

Página: 1 de 10

Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features

Theorems	CIÓN GENERAL PER LA COMPANIA DE LA COMPANIA DEL COMPANIA DEL COMPANIA DE LA COMPANIA DE LA COMPANIA DE LA COMPANIA DEL COMPANIA DE LA COMPANIA DEL COMPANIA DE LA COMPANIA DEL COMPANIA DE LA COMPANIA DE LA COMPANIA DE LA COMPANIA DE LA COMPANIA DEL COMPANIA DE LA COMPANIA DEL COMPANIA DE LA COMPANIA DEL COMPANIA D
Número y alio del contrato	051 /2015
Nº de expediente ORFEO	2015102275900032E
Nombre del contratista	Clara Patricia Lamo Sotelo
Nombre del supervisor	Diana María Quimbay Valencia
Nº del informe	5 de 8 informes
Nº de documento de Identidad del contratista	52.991.782
Periodo de ejecución del Informe	Desde el 1 y hasta el 30 de septiembre de 2015
Nº de planilla de pago de seguridad social	8682493211
Porcentaje de ejecución <u>actual</u> del contrato expresado en porcentaje desde el 1 % y hasta el 100%	62.50 %

Nº de la obligación	Debe a continuación describir- la obligación que conforme al contrato se está desarrollando en el respectivo mes del informe. (Debe corresponder al texto del contrato de la	A continuación describa de forme detallada como fue comolida la respectiva obligación contractual, para lo cual deberá incluirse: las reuniones realizadas, los correos electrónicos enviados, los documentos generados y entregados, los radicados de Orreo, etc. y en general toda la información que permita evidenciar el cabal complimiento de las obligaciones contractuales. Incluya las casillas que sean necesarias.
1	Apoyar al Asesor de la Dirección encargado de la gestión de cooperación y a las diferentes dependencias del IDEAM en la búsqueda y consolidación de oportunidades de cooperación técnica y financiera, conceptualización, formulación, gestión y monitoreo de proyectos de cooperación internacional con Europa y Asia	 Elaboración y puesta en marcha de la propuesta de agenda de la visita de la ministra de Infraestructura y Medio Ambiente del Reino de los Países Bajos, Melanie Schultz van Haegen con el propósito de inaugurar el Centro Nacional de Modelación, el martes 01 de septiembre. Desarrollo de la logística del evento: Convocatoria de los directivos Alejandro Gamboa, APC- Colombia y Germán Arce — Fondo de Adaptación. Coordinación con la Oficina de Comunicaciones del IDEAM para la elaboración y publicación en intranet de la noticia. Coordinación de la elaboración y recolección en el sitio de las dos placas entregadas por el Director del IDEAM Sr. Omar Franco Torres a la Ministra Van Haegen y al Embajador del Gobierno del Reino de los Países Bajos en Colombia.



Your complimentary use period has ended.
Thank you for using PDF Complete.

FORMATO N DE INFORMES DE CONTRATOS DE PRESTACIÓN OFESIONALES Y DE APOYO A LA GESTIÓN

Código: A-GJ-F008

Versión: 01

Fecha: 13/04/2015

Página: 2 de 10

Unlimited Pages and Expanded Features

- ✓ Compra de las banderas del Reino de los Países Bajos y de la República de Colombia utilizadas durante el evento.
- Compra de las flores y coordinación con la Oficina de Recursos Físicos del IDEAM para la adecuación y decoración de los diferentes espacios en los cuales se desarrolló la visita. (Auditorio, Oficina de Pronósticos y Alertas, Centro Nacional de Modelación, Sala de Juntas de Dirección.
- Confirmación y apoyo en la coordinación logística para la participación del Director Omar Franco Torres en la conferencia "Intercambio Colombo – Holandés en Temas de Planificación Integral y Manejo de Infraestructura de Agua" organizada por el Reino de los Países Bajos, Findeter y DIMAR el 02 de septiembre en Cartagena.

OMM - DEWETRA

- Corrección y envío de la carta a la OMM con el propósito de solicitar la asistencia del Departamento de Protección Civil de Italia y de la OMM para facilitar la plataforma DEWETRA al IDEAM.
- Trámite interno de la respuesta del Sr. Jeremías Lengoasa Secretario General Adjunto de la OMM en la que se informa al IDEAM que se organizará una misión de expertos italianos al Instituto con el fin de establecer una configuración básica del sistema, de los datos de estructura y de los vínculos con otras fuentes de datos, así como de proporcionar información básica sobre su uso y examinar la posible colaboración futura en iniciativas sobre la reducción de riesgos de desastre en un alcance más amplio, con miras a la plena aplicación de la Plataforma DEWETRA.

GEO

Reunión de coordinación con Ricardo Quiroga, responsable de GEO en el IDEAM con el propósito de identificar la posibilidad y pertinencia de implementar la herramienta Hydroserver /GloFAS/ECMWF.

Hacer seguimiento a los proyectos de cooperación y relaciones bilaterales con Japón, Corea, Holanda, Finlandia, Francia, Indonesia, India y Alemania

FINLANDIA

 Convocatoria y coordinación de la reunión de coordinación y seguimiento del Proyecto PRASDES que fue liderada por el área de Cooperación Internacional del IDEAM y en la que participaron Carlos Efraín Yepes Chamorro y Luis Armando Mejía Chamorro del Área



Your complimentary use period has ended.
Thank you for using PDF Complete.

FORMATO)N DE INFORMES DE CONTRATOS DE PRESTACIÓN ROFESIONALES Y DE APOYO A LA GESTIÓN

Código: A-GJ-F008 Versión : 01 Fecha: 13/04/2015

Página: 3 de 10

Click Here to upgrade to Inlimited Pages and Expanded Features

Operativa 07), Claudia Yaneth. Contreras Trujillo de la Subdirección de Hidrología, Hernando Wilches de la Subd. de Hidrología)" María Constanza Rosero Mesa de la Subdirección de Hidrología, Alicia Barón de la Oficina. de Informática, Gabriel de Jesús Saldarriaga Orozco Coordinador del Grupo de Operación de Redes) y Juan José Nieto López del CIIFEN, encargado de la implementación técnica del Proyecto. En esta reunión se precisó que aunque el Proyecto estuvo un tiempo en Stand By la fecha de terminación es diciembre del 2016. Adicionalmente, se establecieron las fechas de los próximos talleres y se desarrolló un cronograma preliminar de las actividades que deben desarrollarse en octubre, noviembre y diciembre de 2015 con el fin de garantizar la ejecución de los recursos.

FINLANDIA

Provecto Prasdes

Apoyo en la coordinación y logística del Taller de Modelamiento Hidrológico llevado a cabo en el IDEAM del 28 al 30 de septiembre.

Solicitud a los Subdirectores de Hidrología y Meteorología y al Jefe de la Oficina de Pronósticos y Alertas del IDEAM, de nominar a los expertos del Instituto que atenderán cada una de las misiones relacionadas en el cuadro expuesto a continuación, correspondiente a las actividades que están pendientes en el proyecto PRASDES.

Atender cooperantes y misiones de cooperación de Japón, Corea, Holanda, Finlandia, Francia, Indonesia, India y Alemania

Actividad	Lugar del Curso	Fecha
Activity 7.2.2: Strengthen the observation networks	Quito Ecuador: Misión conjunta Ecuador- Colombia	9-13 Nov
Activity 7.2.3: Weather Forecasting. Development of forecast verification system	Bogotá Colombia: Misión conjunta Ecuador- Colombia	26-30 Oct
Activity 7.2.5: Agrometeorological Services	Puno Perú: Misión conjunta Ecuador- Colombia de los cuatro países	2-6 Nov



4

Your complimentary use period has ended. Thank you for using PDF Complete.

FORMATO N DE INFORMES DE CONTRATOS DE PRESTACIÓN **!OFESIONALES Y DE APOYO A LA GESTIÓN**

Código: A-GJ-F008

Versión: 01

Fecha: 13/04/2015

Página: 4 de 10

Atender requerimientos relacionados con la gestión de cooperación relaciones internacionales con Japón, Corea, Holanda, Finlandia, Francia, Indonesia, India У Alemania y coordinar con las demás dependencias de la entidad cuando sea el caso.

Identificar posibles cooperantes

alertas tempranas del IDEAM y

elaborar un plan de trabajo

para conseguir recursos de

cooperación internacional para

las

áreas

fortalecer

su implementación.

operativas de pronóstico

JAPÓN – JICA

Teniendo en cuenta la solicitud de la Asesora en Cooperación Internacional Diana Quimbay a JICA en el marco de las capacitaciones que se realizarán en el "Fortalecimiento de la Capacidad de Manejo del Riesgo de Inundaciones", donde solicitó reducir el tiempo de la capacitación a los directivos ya que es difícil que éstos asistan por más de 1 semana, al entrenamiento que se llevará a cabo en noviembre - diciembre en Japón, se definió que todas las personas designadas tienen como fecha tentativa de salida el sábado 14 de Noviembre con fechas de regreso hacia el Domingo 22 de Noviembre para los directivos que lo requieran y el Viernes 3 de Diciembre para los que asistan a la capacitación completa.

Por parte del IDEAM el delegado será el Subdirector de Hidrología, Omar Vargas y asistirá sólo por 1 semana a la capacitación. Se informa de esta decisión el día 1 de octubre de 2015.

FRANCIA

Convocatoria y desarrollo de tres reuniones de coordinación con las Subdirecciones de Hidrología, Estudios Ambientales y Ecosistemas, con el propósito de establecer una posible hoja de ruta de trabajo con el IRD. En este sentido, las oportunidades de trabajo que se identificaron son las siguientes:

Subdirección Hidrología

- a. Presentación de los avances en el marco del Convenio a cargo del Subdirector de Hidrología. Sr. Omar Vargas.
- **b.** Definir temas operativos del Convenio.
- c. Aplicabilidad de los estudios en Agua Lluvia Superficial y Subterránea en la sociedad, específicamente en el crecimiento económico, desarrollo sectorial, desarrollo demográfico y ordenamiento de cuencas.
- d. Conocer si el análisis de las muestras por parte del IRD tiene algún costo para el IDEAM.
- e. Confirmar si las muestras se están tomando como se deben tomar.
- Definir la fecha del primer envío.

Subdirección de Ecosistemas

- a. Servicios Ecosistémicos
- b. SIAC

5



Your complimentary use period has ended.

FORMATO Thank you for using N DE INFORMES DE CONTRATOS DE PRESTACIÓN PDF Complete. OFESIONALES Y DE APOYO A LA GESTIÓN

Código: A-GJ-F008

Versión: 01

Fecha: 13/04/2015

Página: 5 de 10

Click Here to upgrade to

Glaciares

- ✓ Validación de la metodología utilizada por IDEAM en cuanto al balance de masa directo en los dos sitios de estudio (Parque Nevados y El Cocuy).
- √ Validación de la metodología utilizada por IDEAM en cuanto al balance de energía en los dos sitios de estudio.
- ✓ Asistencia y apoyo financiero en materia de fotogrametría digital para restitución balances de masa.
- ✓ Asistencia técnica en cuanto a Balance hidrológico en alta montaña para los dos sitios de estudio.
- ✓ Isotopía glaciar (se desea conocer el aporte de agua glaciar y del páramo en las cuencas de alta montaña).
- ✓ Reconstrucción paleoclimática de la Pequeña Edad de Hielo mediante técnicas liquenometría.
- ✓ Modelación matemática de la dinámica glaciar.
- ✓ Pasantías científicas bilaterales de corta duración en temas de monitoreo glaciar.
- ✓ Los temas anteriores pueden ser objeto de temas de investigación para estudiantes franceses de posgrado.
- ✓ EL IDEAM pone a disposición: Información hidroclimática de la red de estaciones de alta montaña en los sitios de estudio, información del monitoreo glaciar de diez años, logística para trabajos de campo, equipos de monitoreo glaciar.

Subdirección de Estudios Ambientales

- a. Aplicación de la isotopía en el cambio climático. Definir si este tema es de la SD de Meteorología y cómo trabajarlo desde Estudios Ambientales.
- b. Capacitaciones en isotopía para los funcionarios.
- c. Calidad del Aire y Salud Ambiental.
- d. Impacto de la minería en los recursos naturales, el medio ambiente y la salud humana.

1. Temas Transversales a todas las Subdirecciones

- a. Proceso de validación de metodologías para modelar el estado y las tendencias de los recursos naturales.
- b. Modelación de la sensibilidad y vulnerabilidad



Your complimentary use period has ended. Thank you for using PDF Complete.

FORMATO N DE INFORMES DE CONTRATOS DE PRESTACIÓN ROFESIONALES Y DE APOYO A LA GESTIÓN

Código: A-GJ-F008

Versión: 01

Fecha: 13/04/2015 Página: 6 de 10

Unlimited Pages and Expanded Features

ambiental.

c. Modelación de los impactos ambientales – Revisar la integralidad de las acciones en el territorio.

Elaboración de la propuesta de agenda de la visita al IDEAM de Olivier Dangles, Representante para Colombia, Ecuador y Venezuela, del Instituto Francés de Investigación para el Desarrollo que se llevó a cabo el 22 de septiembre.

ALEMANIA

Convocatoria y realización de la reunión de coordinación para definir las líneas de acción prioritarias de cooperación operable con Alemania y preparar la posición institucional del IDEAM durante la misión del Instituto Fraunhofer de Alemania, entre el 28 de septiembre y el 02 de octubre.

Esta reunión de coordinación se desarrolló el miércoles 16 de septiembre y se identificaron las siguientes oportunidades de trabajo:

- Cooperación para el desarrollo de modelos de correlación y monitoreo georeferenciados de variables ambientales con variables de salud ambiental. De hecho ya hemos venido trabajando con los expertos del Fraunhofer Kym Watson y Fernando Chaves en el desarrollo de un piloto demostrativo con datos de Infección Respiratoria Aguda y las variables ambientales: calidad de aire, humedad, precipitación, temperatura y vientos para Colombia. Esperamos que durante la visita podamos encontrar un espacio para presentar los avances del Demo y concertar más amplias vías de en esta sensible materia
- Cooperación técnica para el desarrollo de los servicios ofrecidos por el IDEAM a través del Cubo de datos que ese encuentra en desarrollo por la subdirección de ecosistemas el IDEAM.
- Cooperación técnica para el desarrollo del programa de monitoreo de coberturas agrícolas mediante Sensoramiento remoto. Este proyecto se encuentra en desarrollo y participan entidades como IDEAM, Mintic, Unidad de Planificación Rural de Colombia UPRA; el programa Agronet del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Colombia, Corpoica y otras entidades que trabajan en el sector.

Participar en las reuniones interinstitucionales y de organismos internacionales

6

UNESCO:

Participación en la Videoconferencia realizada el 4 de



Your complimentary use period has ended. Thank you for using PDF Complete.

FORMATO N DE INFORMES DE CONTRATOS DE PRESTACIÓN OFESIONALES Y DE APOYO A LA GESTIÓN

Código: A-GJ-F008

Versión: 01

Fecha: 13/04/2015

Página: 7 de 10

acitato y tacta act pais, aonad se requiera la presencia de IDEAM, relacionadas con gestión de cooperación relaciones internacionales con Europa y Asia.

septiembre con la Subdirección de Hidrología, con el propósito de contemplar la posibilidad de suscribir un contrato con la UNESCO para realizar el diseño y ejecución de un plan de capacitación al IDEAM, sobre procedimientos y uso de nuevas tecnologías asociadas a la hidroinformática, en el marco del convenio 331 de 2015 suscrito con el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible que tiene como propósito para: 1. Apoyar el rediseño de redes hidrometeorológicas en jurisdicción de las corporaciones autónomas regionales en su tercera fase. 2. Apoyar el mantenimiento y asistencia técnica del Sistema de Información de Recurso Hídrico - SIRH y 3. Actualización del Programa Nacional de Monitoreo del Recurso Hídrico.

OMM:

ASOCIACIÓN REGIONAL III (AR III)

Gestión de las siguiente comisiones:

- Nominación y gestión de la comisión del funcionario Fabio Andrés Bernal Quiroga en Comisión Conjunta con el funcionario Gabriel de Jesús Saldarriaga para participar en la 13 Reunión del Grupo de Trabajo de Hidrología y Recursos Hídricos, que tendrá lugar en Asunción, Paraguay del 05 al 09 de octubre del año en curso.
- Nominación y gestión de la comisión de la funcionaria Olga Cecilia González en Comisión Conjunta con la funcionaria Martha Cecilia Cadena para participar en la reunión del grupo de trabajo sobre clima y agricultura, que tendrá lugar en Asunción, Paraguay del 05 al 09 de octubre del año en curso.
- Nominación y gestión de la comisión del funcionario Luis Alfonso López Álvarez para participar en la Reunión del Grupo de Trabajo sobre Infraestructura y Desarrollo Tecnológico, que tendrá lugar en Asunción, Paraguay del 05 al 09 de octubre del año en curso.

JUNTA INTERGUBERNAMENTAL DE SERVICIOS CLIMÁTICOS (JISC)

Teniendo en cuenta que en el 2015, el IDEAM entró a formar parte de la JISC en reemplazo de Argentina, el Director del IDEAM, Sr. Omar Franco Torres delegó a la Subdirectora María Teresa Martínez para participar en esta reunión. Por esta razón, fue necesario informar a la OMM la nominación de la

cooperación internacional relaciones internacional IDEAM, con Organismos tales como: ΕI Instituto Interamericano para investigación del Cambio Global (IAI) y el Fondo Global para el Medio Ambiente (GEF) y otras

organizaciones en los casos

а

Realizar el acompañamiento y

gestión

de

У

del

la

7

apoyo

requeridos.



Your complimentary use period has ended. Thank you for using PDF Complete.

FORMATO N DE INFORMES DE CONTRATOS DE PRESTACIÓN OFESIONALES Y DE APOYO A LA GESTIÓN

Código: A-GJ-F008

Versión: 01

Fecha: 13/04/2015

Página: 8 de 10

		Subdirectora por parte del Director y solicitar toda la documentación requerida para tramitar la comisión para la Tercera Reunión de la JISC que se llevará a cabo del 25 al 29 de Octubre en Ginebra. GEO Avance en la logística del viaje del Director Omar Franco Torres y de la Asesora de la Dirección General en Cooperación Internacional para participar en GEO XII, en la Cumbre Ministerial y en la Reunión del Caucus de las Américas, que se llevarán a cabo del 09 al 13 de noviembre en México y gestión del preaprobado de las comisiones en MADS. CIMHET Gestión con la Subdirección de Hidrología para la nominación y participación de un funcionario de la Subdirección, en el curso en predicción sobre inundaciones costeras, que se llevará a cabo en las instalaciones del Centro de Formación de la Cooperación Española de Cartagena de Indias, del 3 al 6 de noviembre.	
8	Desarrollar las diferentes actividades de acuerdo a los protocolos y procedimientos establecidos para cada agencia y organismo de cooperación internacional.	PROYECTO ANDINO AICCA "ADAPTACIÓN AL IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN AGUA" Seguimiento a la firma por parte de los puntos focales GEF de los países de las CAN Elaboración de la propuesta de la carta que será dirigida al GEF junto con la respuesta del Banco Mundial una vez recibida por los países en la que los países de la CAN manifiestan su voluntad conjunta de continuar con este proyecto regional y solicitan al GEF dar claridad sobre los plazos y tiempos con que cuentan actualmente y solicitan al GEF su autorizado concepto para continuar el proyecto con una nueva agencia ejecutora. Esta carta será firmada por los puntos focales de GEF en cada uno de los países de la CAN.	

la OTROS:

cada proyecto.

actividades

Documentar

que se asista.

9

10

las

realizadas y llevar registro de

las reuniones y eventos a los

matriz de proyectos en la que se identifique para cada uno,

los compromisos a desarrollar

durante 2015, el presupuesto

ejecutado y el restante por

ejecutar, así como fechas de

Actualizar continuamente

Apoyo a la Asesora de Cooperación Internacional en la actualización de la información en lo referente a donaciones de equipos, identificación, ubicación, valor comercial y adicionalmente, si en el marco de los proyectos relacionados a continuación se desarrollaron capacitaciones: cuáles, en

Registro de las reuniones mencionadas en este informe. Las

actas de reunión se encuentran ubicadas en las carpetas de



Your complimentary use period has ended. Thank you for using PDF Complete.

FORMATO N DE INFORMES DE CONTRATOS DE PRESTACIÓN OFESIONALES Y DE APOYO A LA GESTIÓN

Código: A-GJ-F008

Versión: 01

Fecha: 13/04/2015

Página: 9 de 10

Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features

	Charles ac miornics c miornic	dónde, cuándo y si se tasó el valor de la capacitación, a cuánto	
	final.	corresponde y el estado de los proyectos: ✓ Agreement between the Japan Aerospace Exploration Agency and National Meteorological, Hydrologic and Environmental Institute on Cooperation in the Alos Kyoto and Carbon Initiative (Phase 3). ✓ DELTARES ✓ COSUDE - Huella Hídrica. ✓ COFIMET ✓ Tercera Comunicación.	
11	Realizar informes mensuales e informe final en los que se incluyan todas las actividades desarrolladas en la ejecución del contrato.	Elaboración del Informe del contrato de prestación de servicios y de apoyo a la gestión correspondiente al mes de septiembre del 2015.	
12	Las demás actividades solicitadas por la Dirección General relacionadas con el objeto y las obligaciones del contrato.	Apoyo a la asesora de la Dirección en Cooperación Internacional en la numeración de los folios y entrega de las carpetas físicas y en medio magnético, solicitadas por el equipo de la Contraloría Delegada para el Medio Ambiente sobre varios proyectos que tuvieron ejecución durante el 2014.	

Nº del producto	correspond	le los prod lera la claus ctivo contral	uctos del la de <i>"EN</i>	nnes a d	g PRODUCT	ebe	Fechalde en	THE CONTRACT OF THE CONTRACT O
100								

(Sólo si se requieren Nº del Añexo	IV. ANEXOS DEL INFORME e acuerdo a las abiligaciones contractuales, hacer antrega de: planos, mapas, documentos, actas, fotografías etc.) incluya las casillas que sean pecesarias Nombre tiel anexo Forma de entrega (Física o dignal)



Your complimentary use period has ended. Thank you for using PDF Complete.

FORMATO N DE INFORMES DE CONTRATOS DE PRESTACIÓN OFESIONALES Y DE APOYO A LA GESTIÓN

Código: A-GJ-F008

Versión: 01

Fecha: 13/04/2015

Página: 10 de 10

Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features

v.	FRMAS
Firma del Contratista	Visto Bueno del Supervisor del Contrato
Clara Patricia Lamo Sotelo	Diana María Quimbay Valencia