## INFORME DE COMISIÓN



MTRA. BEATRIZ BUGEDA BERNAL DIRECTORA GENERAL DE POLÍTICAS PARA EL CAMBIO CLIMÁTICO PRESENTE

5281T

**NÚMERO DE SOLICITUD: 5281** 

FECHA: 09/may0/2016

LUGAR: Mérida, Yucatán

**PERIODO:** 15-18 de marzo de 2016

OBJETO DE LA COMISIÓN (DETALLANDO EL PROPÓSITO DE LA MISMA): Participación en el Sexto Taller de Medición de Carbono Medición de Carbono en Manglar, organizado por la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) y el Programa Internacional del Servicio Forestal de Estados Unidos (USFS-IP).

BREVE RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS: Se participó en la presentación y discusión de la parte programada como teórica en la que se destacan los siguientes temas: Métodos de muestreo para la caracterización estructural y ambiental de los manglares mexicanos: un enfoque anidado, Uso de sensores remotos en el monitoreo de manglares. Presentación de la metodología establecida para el inventario Nacional de Manglares en México, el diseño práctico de muestreo y consideraciones en la planeación de un inventario de carbono en manglar, metodologías de caracterización de la estructura en ecosistema manglar, Cuantificación de material leñoso caído en manglar (metodología adaptada para el ecosistema Manglar y Muestreo de raíces (relación entre biomasa de raíces y biomasa aérea) Restauración de manglares y captura de carbono por mencionar algunos. Además se participó en la sesión práctica en la Reserva de la Biosfera Ría Celestúm en donde se pusieron en práctica los conocimientos adquiridos durante las sesiones teóricas.

**CONCLUSIONES:** Se cuenta mejor conocimiento sobre las prácticas que pueden apoyar en el territorio a los objetivos y metas que han sido establecidos por México en materia de mitigación y adaptación al cambio climático considerando el enfoque de conservación y manejo de manglares.

RESULTADOS OBTENIDOS: Se fortalecieron capacidades en el tema de medición de carbono en manglares, se cuenta con información sobre las distintas metodologías y prácticas para llevar a cabo la estimación de carbono en este tipo de ecosistemas. Además, se estableció comunicación con expertos del Servicio Forestal de Estados Unidos para continuar con el diálogo e intercambio de experiencias en la materia para también contribuir en el diseño de políticas públicas que favorezcan la conservación de manglares, su monitoreo y la implementación de medidas de mitigación y adaptación al cambio climático.

CONTRIBUCIONES PARA LA DEPENDENCIA: En particular se cuenta con mejor información y experiencia para el buen seguimiento y revisión de los informes de avances del proyecto financiado por el Fondo de Cambio Climático: Adaptación de ecosistemas costeros al cambio climático en Áreas Naturales Protegidas de México con énfasis en la captura y reducción de emisiones de carbono en humedales. Además se tuvo intercambio de información con uno de los investigadores que implementa el proyecto en Quintana Roo y el director del proyecto por parte de la A. C. Espacios Naturales.

**ATENTAMENTE** 

GLORIA CUEVAS GUILLAUMIN ASESORA

Declaro, bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en este formato son los solicitados y manifiesto tener conocimiento de las sanciones que se aplicarían en caso contrario.

c.c.p. Rodolfo Lacy Tamayo.- Subsecretario de Planeación y Política Ambiental.





## SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

## DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y DE FINANZAS OFICIO DE AVISO DE COMISIÓN CON PAGO DE VIÁTICOS

FOLIO No. 5281 **FECHA** 10/03/2016

> Pág. 1 de 1

I. UNIDAD RESPONSABLE I.1.-CLAVE Y DENOMINACIÓN 414 Dirección General de Políticas para el Cambio Climático II. SERVIDOR PÚBLICO COMISIONADO II.3.-ORIGEN México II.1.-NOMBRE GLORIA CUEVAS GUILLAUMIN Distrito Federal ASESORA II.2.-CARGO II.4.-RFC CUGG8212096E3

Me permito informar a usted que ha sido designado para realizar la comisión que enseguida se detalla.

	III.1DESTINO	III.2PERIODO		III.3NÚMERO DE DÍAS			III.4CUOTA	III.5IMPORTE		
	NACIONAL (CD-ESTADO) INTERNACIONAL (CD-PAÍS)	F. INICIO	F. TERMINO	COMPLETO	MENOS DE 24 I	HRS. DIVISA	POR DÍA ME	NOS DE 24 HR	S. AUTOF PAQUETE	RIZADO
Mérida	Yucatán	15/03/2016	18/03/2016	3	1	MXN	1,700.00	850.00	0%	0.0
		TOTAL DÍAS:		3	1			EUROS		0.00
		ж.			II 52			DOLARES		0.0
								PESOS		0.00

IV. MOTIVO DE LA COMISIÓN

3er. Taller Regional "Elementos mínimos para la elaboración de Programas Estatales de Cambio Climático"

V. OBSERVACIONES

El evento será financiado por los organizadores del evento (BID)

## VI. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL

Lo anterior en el entendido que de conformidad con la normatividad aplicable los servidores públicos comisionados deberán observar, en todo momento, los principios de austeridad y racionalidad en el ejercicio de los recursos públicos federales; por lo que la erogación de los recursos queda bajo su única y absoluta responsabilidad y que deberá observar las disposiciones normativas aplicables.

AUTORIZO

JUUM X

REVISO

SERVIDOR PÚBLICO COMISIONADO

MM

Beatriz Bugeda Bernal

Directora General de Políticas para el Cambio Climático

Lic. Claudia Elena García Talavera

Coordinadora ministrativa

GLORIA CUEVAS GUILLAUMIN ASESORA