



INFORME FUERZA DE TAREA GEOTECNOLOGÍAS APLICADAS AL CONTROL EXTERNO

Reunión virtual Anual del Comité de Creación de Capacidades

20 de agosto de 2020

2019

Creación y puesta en marcha de la FT

- Creación de la Fuerza de Tarea en la Reunión del CCC y elección de la CGR para liderarla. **Agosto de 2019.**
- Se envió comunicación a las EFS para que expresaran interés en integrarse a la FT, habiéndose recibido respuesta positiva de las EFS de **Argentina, Chile, Paraguay, Brasil y República Dominicana**
- Curso sobre uso de vehículos no tripulados en el proceso de auditoría y aplicación en la toma de muestras (ciudad de Guatemala del 8 al 11 de octubre de 2019). Esta actividad ya venía siendo organizada por el CCC, dirigido a las EFS de Centroamérica
- Se realizó el seminario inaugural de la FT los días 28 y 29 de noviembre en la ciudad de Bogotá (Colombia), en el cual se definió el plan de trabajo para 2020

Datos de Eventos realizados

| N° | Actividad | Lugar y fecha | Participantes | Observación |
|----|--|--|--|---|
| 1 | Seminario Inaugural de la Fuerza de Tarea | Bogotá 28 y 29 de noviembre de 2019 | 20 participantes de 8 EFS y delegados de GIZ y BID | EFS de Argentina, Colombia, Perú, Paraguay, Rep. Dom, Ecuador, Honduras Guatemala |
| 2 | Curso sobre uso de vehículos no tripulados en el proceso de auditoría y aplicación en la toma de muestras | Ciudad de Guatemala Del 8 a 11 de octubre de 2019 | 16 participantes de 5 EFS de América Central | EFS de Guatemala, Honduras, Costa Rica, El Salvador, República Dominicana |
| 3 | Webinario Presentación de Océano (actualmente DIARI) https://bit.ly/31Ralim | Vía YouTube 15 de marzo de 2020 | 57 conexiones en vivo de 18 países | Posterior a la emisión, el video ha sido reproducido 416 veces |
| 4 | Webinario Detección de fraude financiero y/o lavado de activos | Vía Teams 2 de julio de 2020 | 527 conexiones identificadas en 6 países y 444 conexiones anónimas | En proceso autorización de UIAF –Colombia para publicar el video |
| | | | | |

ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA



Desarrollar Instrumento de Evaluación del Grado de Madurez Institucional para la Utilización de Geotecnologías

- ✓ La consultoría responsable de la herramienta *SAIs Information Technology Maturity Assessment (SAI ITMA)* ya se aplicó en la CGR de Colombia.
- ✓ El 29.07 iniciaron coordinaciones con CGR Chile y se tiene acuerdo para implementarla también en la CGC Guatemala dentro de la vigencia del proyecto OLACEFS-TCU-GIZ.

POA 2020

| No. | Actividades Específicas | Fecha de Inicio | Fecha de Término | Resultado Esperado | Estado actual |
|-----|---|-----------------|------------------|--|---|
| 1 | Desarrollar Manual para el uso de drones en obras públicas y auditorías ambientales* | 2021 | 2021 | Manual elaborado en 2021 | Aplazado para 2021 |
| 2 | Realizar Seminario/Webinario Internacional sobre Análisis de Datos en la Administración | 01-09-20 | 31-11-20 | Seminario/Webinario realizado (pendiente de los impactos del Covid 19) | Pendiente virtualización |
| 3 | Curso Tecnologías y Sistemas Informáticos para la gestión de la información en entornos Big Data - enfoque SQL | | | Curso realizado | Se excluyó del POA con ocasión de la pandemia |
| 4 | Traducción del Curso Geotecnología aplicada a la auditoría gubernamental al español | 01-07-20 | 30-10-20 | Traducción del material del curso realizada | En ejecución 85% |
| 5 | Elaborar material informativo sobre Aplicación de Geotecnología en el área ambiental: usos potenciales | 01-02-20 | 31-09-20 | Material informativo desarrollado y publicado | En ejecución 95% |
| 6 | Prospectar instrumentos y metodologías que permitan incorporar las Geotecnologías al proceso de selección de objetos de control relacionados al medio ambiente. | 01-09-19 | 31-12-20 | Contratación realizada Informe difundido | En ejecución 60% |

POA 2020

| No. | Actividades Específicas | Fecha de Inicio | Fecha de Término | Resultado Esperado | Estado actual |
|-----|---|-----------------|------------------|----------------------------|--------------------|
| 7 | Webinario Presentación de Océano | 15-03-20 | 31-03-20 | Webinario realizado | Ejecutado |
| 8 | Curso en modelos para la detección de fraude financiero y/o lavado de activos | 15-07-20 | 31-07-20 | Curso desarrollado | Ejecutado |
| 9 | Webinario: Presentación de modelos para la detección de anomalías | 15-08-20 | 31-08-20 | Webinario realizado | En preparación (*) |
| 10 | Taller Formulación de Plan de Trabajo de un proyecto de analítica | 01-10-20 | 31-10-20 | Taller realizado | En preparación (*) |
| 11 | Seminario sobre herramientas para la visualización de datos e inteligencia de negocios. Programación en Software libre: Python y R, Qgis. Software licenciado: Power Bi, Tableau, OBIEE | 01-11-20 | 30-11-20 | Seminario realizado | En preparación (*) |
| 12 | Videotutorial herramientas "Web Scraping" análisis de texto y para seguimiento en redes sociales | 01-12-20 | 31-12-20 | Videotutorial desarrollado | En preparación (*) |

(*) se espera adelantar un proceso de contratación con una Universidad para la ejecución de estas actividades.



Curso sobre uso de vehículos no tripulados en el proceso de auditoría y aplicación en la toma de muestras.

Guatemala, octubre 2019

Seminario Inaugural de la Fuerza de Tarea.

Bogotá, noviembre 2019





CONTRALORÍA
GENERAL DE LA REPÚBLICA

Líder de la Fuerza de Tarea de Geotecnologías