

Factura Pequeño Contribuyente

LUIS ESTUARDO, SANDOVAL WONG

Nit Emisor: 25250531

LUIS ESTUARDO SANDOVAL WONG

RESIDENCIAL CAÑADAS DEL RIO 4-37 zona 13, San Miguel Petapa,
GUATEMALA

NIT Receptor: 3440273

Nombre Receptor: MINISTERIO DE AGRICULTURA GANADERIA Y
ALIMENTACIÓN

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

695108CB-B4AD-404E-8FF5-65E7BF0D1584

Serie: 695108CB Número de DTE: 3031253070

Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 29-dic-2022 08:22:15

Fecha y hora de certificación: 01-dic-2022 08:22:15

Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	Precio/Valor unitario (Q)	Descuentos (Q)	Otros Descuentos(Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por servicios técnicos prestados al Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación, según contrato administrativo No. 2022- 10-3-714 correspondiente al mes de diciembre de 2022	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00	
TOTALES:					0.00	0.00	7,000.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

CANCELADO

Datos del certificador

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Ing. Oscar Cruz Ramos



Licda. Pihola Méndez Mata
Directora
Instituto Geográfico Nacional

"Contribuyendo por el país que todos queremos"

Información del DTE



Régimen de Factura Electrónica en Línea Verificación de Documento Tributario Electrónico

Factura Pequeño Contribuyente (FPEQ)	
EMISIÓN	
Fecha Emisión:	29/12/2022 08:22:15
Emisor:	25250531 - LUIS ESTUARDO, SANDOVAL WONG
Establecimiento:	1 - LUIS ESTUARDO SANDOVAL WONG
Receptor:	3440273 - MINISTERIO DE AGRICULTURA GANADERIA Y ALIMENTACION
Monto Total:	GTQ 7,000
No. de acceso:	
CERTIFICACIÓN	
Autorización:	695108CB-B4AD-404E-8FF5-65E7BF0D1584
Serie:	695108CB
Número del DTE:	3031253070
ACEPTACIÓN SAT	
Acuse de recibo:	FCID202220221201T08:22:1606:00695108CBB4AD404E8FF565E7BF0D1584
Fecha de la consulta: 01/12/2022 08:23:57	

NOTA: Si la información no coincide con el documento que tiene en su poder, denúncielo aquí:

<https://portal.sat.gob.gt/portal/denuncias/>

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES

PERIODO: DICIEMBRE DE 2022

REGLÓN: 029 "OTRAS REMUNERACIONES DE PERSONAL TEMPORAL"

OBJETO: "SERVICIOS TÉCNICOS PARA COLABORAR EN LA DIGITALIZACIÓN, COMPARACIÓN E INTEGRACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA, ASÍ COMO COLABORAR EN RECORRIDOS DE CAMPO Y TRANSCRIPCIÓN DE INFORMES QUE LE SEAN SOLICITADOS".

TIPO DE SERVICIO: TÉCNICOS

PRESTADO EN: INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

NO. DE CONTRATO: 2022-10-3-714

PLAZO DEL CONTRATO: DEL 03 DE OCTUBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022.

En cumplimiento a la cláusula segunda del contrato administrativo número 2022-10-3-714 suscrito con mi persona, presento ante usted el informe mensual de actividades realizadas:

ACTIVIDADES DESARROLLADAS Y RESULTADOS OBTENIDOS:

1. **Servicios técnicos para colaborar en la digitalización y comparación de certificaciones de ordenamiento territorial enviadas por las municipalidades del país y transcribir los informes que le sean solicitados al respecto.**

Actividad: Colaboré en la digitalización de datos de ordenamiento territorial de diferentes lugares poblados de la República del departamento de Jalapa.

Resultados: Se continúa con la actualización de la base de datos del departamento de Jalapa, según certificaciones de Ordenamiento Territorial. Digitalización en un 64%.

2. **Servicios técnicos para colaborar en los recorridos de campo para identificar la clasificación del uso del suelo urbanos y cortes en mapas de campo, así como datos geográficos de los municipios que le sean asignados, para la transcripción de información relacionada con la actividad de toponimia.**

Actividad: Colaboré en el trabajo de campo en la actualización de Toponimia.

Resultados: Se concluyó con la segunda fase sobre la actualización de Toponimia en cuatro de los municipios del departamento de El Progreso.

3. **Servicios técnicos para la integración, digitalización y transcripción de informes de los datos obtenidos en campo en la base de datos del área urbana de los municipios que le sean asignados.**

Actividad: Colaboré en el análisis e ingreso de los datos obtenidos en recorridos de campo.

Resultados: Se analizaron los datos obtenidos en campo, realizando una comparación con los datos de las Certificaciones de Ordenamiento Territorial que obran en la División de Información Geográfica, verificando las similitudes de los Nombres Poblados de los municipios del Departamento de Santa Rosa.

4. **Servicios técnicos para colaborar en la digitalización de información respecto a caracterizaciones urbanas y demás datos requeridos para la elaboración de mapas municipales.**

Actividad: Colaboré en la asignación por municipios para actualización de datos.

Resultados: Se realizó en un 90% el corte en los mapas preliminares del trabajo de campo, sobre el uso del suelo urbano en el municipio de Coatepeque del departamento de Quetzaltenango


5. **Servicios técnicos en otras actividades que le sean asignadas.**

Actividad: Colaboré participando en las reuniones y capacitaciones de trabajo.

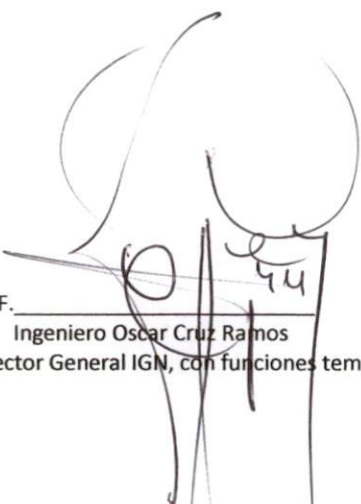
Resultados: Reuniones de trabajo mensual con miembros del Comité de Geografía del Instituto Panamericano de Geografía e Historia –IPGH- sobre la maqueta de nombres Geográficos, datos a través de la plataforma Open Street Maps, continuando con el análisis de la nueva plataforma a ser creada por el IPGH para el estudio de los lugares poblados.

- Participación de los cursos impartidos por Desarrollo de Personal –MAGA- sobre “Fomento de ética”
- Reunión de consejo técnico, realizado por Dirección y Subdirección General –IGN- del mes de diciembre.
- Reuniones virtuales de trabajo sobre SDG Data Alliance Guatemala Meeting, con el Profesional John Kedar.
- Participación vía webinar sobre MAPBOX VS GOOGLE MAPS especialistas de mapas de e-Source Capital, *Rodrigo Rubio*, Maps Customer Engineer y *Liliana Toledo*, Maps Business Manager de eSource Capital, compararán ambas herramientas y brindarán una guía para la migración de Mapbox a Google Maps de manera sencilla.
- Reuniones de trabajo con los profesionales encargados sobre la Actualización del Mapa de Idiomas Mayas en Guatemala.

- Participación en los cursos por medio de la plataforma YouTube, de XIX Ciclo Anual de Conferencias GEOTECNOLOGÍAS, GEOGRAFÍA Y SOCIEDAD impartido por el Departamento de Geografía, Facultad de Ciencias Humanas con Sede Bogotá.
- Reuniones de trabajo con el personal de Información Geográfica, para verificar el avance en temas laborales y avance de las mismas.
- Participación en el programa de capacitación sobre Nombres Geográficos e Información Espacial ubicado en Nacional de Información Geográfica (National Geographic Information Institute –NGII) de la República de Corea la sede del NGII. Correspondiendo a la invitación recibida por Heaweon Kim, Director General Interino y Director del Departamento de Planificación y Políticas del Instituto, de Corea.



F. _____
Luis Estuardo Sandoval Wong
DPI: 2291470460101
Teléfono 5584-4881



F. _____
Ingeniero Oscar Cruz Ramos
Subdirector General IGN, con funciones temporales




Lidia Pahola Méndez Mata
Directora
Instituto Geográfico Nacional



INFORME FINAL DE ACTIVIDADES

PERIODO: DEL 03 DE OCTUBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022.

REGLÓN: 029 "OTRAS REMUNERACIONES DE PERSONAL TEMPORAL"

OBJETO: "SERVICIOS TÉCNICOS PARA COLABORAR EN LA DIGITALIZACIÓN, COMPARACIÓN E INTEGRACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA, ASÍ COMO COLABORAR EN RECORRIDOS DE CAMPO Y TRANSCRIPCIÓN DE INFORMES QUE LE SEAN SOLICITADOS"

TIPO DE SERVICIO: TÉCNICOS

PRESTADO EN: INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

NO. DE CONTRATO: 2022-10-3-714

PLAZO DEL CONTRATO: DEL 03 DE OCTUBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022.

En cumplimiento a la cláusula segunda del contrato administrativo número 2022-10-3-714 suscrito con mi persona, presento ante usted el informe final de actividades realizadas:

ACTIVIDADES DESARROLLADAS Y RESULTADOS OBTENIDOS:

1. **Servicios técnicos para colaborar en la digitalización y comparación de certificaciones de ordenamiento territorial enviadas por las municipalidades del país y transcribir los informes que le sean solicitados al respecto.**

Actividad: Apoyé en la digitalización de datos de ordenamiento territorial de diferentes lugares poblados de la República de Guatemala.

Resultados: Actualización de la base de datos del municipio de Guatemala, Guatemala y Monjas del departamento de Jalapa en un 100%

2. **Servicios técnicos para colaborar en los recorridos de campo para identificar la clasificación del uso del suelo urbanos y cortes en mapas de campo, así como datos geográficos de los municipios que le sean asignados, para la transcripción de información relacionada con la actividad de toponimia.**

Actividad: Apoyé en la planificación del trabajo relacionado al uso del suelo urbano y Actualización de Toponimia.

Resultados: Planificación, impresión, recorridos de campo e ingreso de datos a los mapas preliminares sobre el uso del suelo urbano de los municipios de Coatepeque

del departamento de Quetzaltenango, Gualán del departamento de Zacapa, Palín del departamento de Escuintla y aldea Fronteras del municipio de Livingston del departamento de Izabal, así como trabajo de gabinete para la actualización de Toponimia de los departamentos de El Progreso y Santa Rosa.

3. Servicios técnicos para la integración, digitalización y transcripción de informes de los datos obtenidos en campo en la base de datos del área urbana de los municipios que le sean asignados.

Actividad: Apoyé en la supervisión y digitalización en pantalla de los datos obtenidos en recorridos de campo.

Resultados: Supervisión e Integración a la base de datos de los trabajos realizados en campo sobre el uso y cobertura del suelo urbano de los municipios de Coatepeque del departamento de Quetzaltenango, Gualán del departamento de Zacapa, Palín del departamento de Escuintla y aldea Fronteras del municipio de Livingston del departamento de Izabal.

4. Servicios técnicos para colaborar en la digitalización de información respecto a caracterizaciones urbanas y demás datos requeridos para la elaboración de mapas municipales

Actividad: Apoyé en la asignación por municipios para actualización de datos.

Resultados: Registro de datos para el trabajo de gabinete previo al trabajo del uso del suelo urbano de los municipios de Coatepeque del departamento de Quetzaltenango, Gualán del departamento de Zacapa, Palín del departamento de Escuintla y aldea Fronteras del municipio de Livingston del departamento de Izabal.

5. Servicios técnicos en otras actividades que le sean asignadas.

Actividad: Apoyé participando en las reuniones de trabajo.

Resultados:

- Reuniones de trabajo sobre las Metas Estratégicas de Desarrollo y de la Política General de Gobierno, referente a la implementación de los Planes de Desarrollo de los PDM-OT impartido por SEGEPLAN y COPRESAM.
- Reunión de Consejo Técnico para informar a las Autoridades sobre los avances y las proyecciones sobre Estrategia de implementación de los PDM-OT impartido por SEGEPLAN.
- Participación en la reunión desarrollada por la Licenciada Rocsanda Pahola Méndez, Directora del Instituto Geográfico Nacional para integrar la Comisión de Geografía ante el IPGH.
- Participación del Consejo Técnico de los meses de octubre, noviembre y diciembre, desarrollada por el Instituto Geográfico Nacional –IGN
- Participación en la reunión virtual en los meses de octubre, noviembre y diciembre, desarrollada por el Instituto Panamericano de Geografía e Historia con el grupo de países que conforman las Comisiones de Geografía; se analizó la nueva plataforma a ser creada por el IPGH para el estudio de los Lugares Poblados.

- Participación de los cursos impartidos por NGA relacionado al tema cartográfico y la coproducción en formato HRVD.
- Reunión de trabajo en los meses de octubre, noviembre y diciembre, para compartir Puntos de Contacto para tema de Nombres Geográficos NGA e IGN
- Participación de los cursos impartidos por Desarrollo de Personal –MAGA- sobre “Fomento de ética”
- Reunión a través de video llamada desde Quito Ecuador con el Director de CEPEIGE (Centro Panamericano de Estudios e Investigaciones Geográficas.) Ing. Nelson Ortega Valencia, nos expusieron el tema sobre el XLVIII CURSO INTERNACIONAL DE GEOGRAFÍA APLICADA, el cual desearían que tuviéramos participación.
- Reunión con representantes de SEGEPLAN y COPRESAM para desarrollar la presentación sobre los avances al seguimiento de los PDM-OT a nivel nacional.
- Seminario virtual sobre Por qué implementar el Marco Integrado de Información Geoespacial (IGIF) en mi país.
- Participación de los cursos impartidos COPADEH con el tema: “Dialogo como herramienta para la prevención de conflictos”.
- Reunión de trabajo con miembros del Comité de Geografía del Instituto Panamericano de Geografía e Historia –IPGH- sobre actualización de datos a través de la plataforma Open Street Maps.
- Reuniones virtuales en los meses de octubre, noviembre y diciembre sobre el proyecto SDG Data Alliance Guatemala.
- Reuniones para dar **Seguimiento a la implementación de los PDM-OT aprobados, de los municipios priorizados**, referentes a la implementación de los Planes de Desarrollo Municipal y Ordenamiento Territorial en el municipio de Todos Santos Cuchumatán del departamento de Huehuetenango, con la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia -SEGEPLAN- y la Comisión Presidencial de Asuntos Municipales, COPRESAM e instituciones convocadas.
- Participación en el programa de capacitación sobre Nombres Geográficos e Información Espacial ubicado en Nacional de Información Geográfica (National Geographic Information Institute –NGII) de la República de Corea la sede del NGII. Correspondiendo a la invitación recibida por Heaweon Kim, Director General Interino y Director del Departamento de Planificación y Políticas del Instituto, de Corea



F. _____
Luis Estuardo Sandoval Wong
DPI: 2291470460101
Teléfono 5584-4881



F. _____
Ingeniero Oscar Cruz Ramos
Subdirector General IGN, con funciones temporales




Licda. Páola Méndez Mata
Directora
Instituto Geográfico Nacional

