




GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA
ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN
Y DESARROLLO

 **IGN** INSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL
JOSÉ JOAQUÍN HUNGRIA MORELL

**INFORME DE MONITOREO Y EVALUACIÓN
DEL PLAN OPERATIVO ANUAL (POA)
Jul-sep 2022**

Contenido

1. INTRODUCCIÓN	3
2. MARCO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL	4
2.1 Ejes Estratégicos	4
2.2 Alineación Estratégica Institucional.....	6
3. METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN	6
4. ANÁLISIS DE CUMPLIMIENTO DEL POA A NIVEL GENERAL	7
5. ANÁLISIS DEL DESEMPEÑO POR ÁREAS	8
5.1 Dirección de Geografía	8
5.2 Dirección de Cartografía	10
5.3 Dirección de Geodesia.....	12
6. RECOMENDACIONES GENERALES	14

1. INTRODUCCIÓN

El Instituto Geográfico Nacional “José Joaquín Hungría Morell” (IGN-JJHM), dispone de un cronograma trimestral que sirve de herramienta para dar seguimiento al cumplimiento de las metas establecidas en el Plan Operativo Anual (POA) 2022.

En el mismo, se reflejan las ejecuciones realizadas en el trimestre, en cumplimiento a los productos planificados, los cuales se desprenden del Plan Estratégico Institucional (PEI) 2021-2024.

El objetivo de este documento es analizar el comportamiento de las ejecuciones de las áreas evaluadas y lograr una mayor eficiencia y eficacia en el alcance de las metas establecidas en la planificación.

La metodología establecida es el promedio de avance del producto, cuyo cálculo es la sumatoria del porcentaje de avance de las acciones programas de cada producto sobre la cantidad de los mismos, hasta alcanzar un 100% de ejecución.

Esto nos permite observar el progreso efectivo de la producción institucional, y así evitar q desvirtuar el valor real del cumplimiento.

Cada producto tiene una meta anual establecida, mientras que las acciones tienen una serie de indicadores de cumplimiento que van aportando al logro de las mismas.

Para efectuar la evaluación del POA correspondiente al trimestre julio-septiembre 2022, el Departamento de Planificación y Desarrollo remite el Cronograma de actividades a las áreas sustantivas, a fin de validar la ejecución de las acciones de los productos programados en los respectivos planes. Con los insumos suministrados, se procede a mediar el nivel de avance de las mismas y con estas el porcentaje de los productos.

2. MARCO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL

Misión

Contribuir al desarrollo sostenible del país mediante la regulación, producción y administración de las políticas y acciones de las áreas de geografía, cartografía y geodesia para apoyar los procesos de planificación, protección del medio ambiente y gestión de riesgos.

Visión

Ser una institución líder en tecnología geoespacial que produce y distribuye información altamente fidedigna, disponible para toda la ciudadanía.

Valores

El Instituto Geográfico Nacional “José Joaquín Hungría Morell”, en su accionar promueve seis (6) valores y principios que deben marcar las pautas de compromiso de quienes trabajan en la institución.

Dichos valores son:

Excelencia

Calidad

Transparencia

Compromiso

Innovación

Trabajo en equipo

2.1 Ejes Estratégicos

Los lineamientos y objetivos estratégicos de la institución han sido definidos en el Plan Estratégico Institucional (PEI) que se resumen en tres (3) lineamientos estratégicos abordados mediante once (11) objetivos estratégicos que son desagregados en resultados.

La ejecución de los mismos permitirá el logro de las metas a alcanzar durante los cuatro (4) años establecidos como su horizonte temporal. Dichos lineamientos y objetivos estratégicos son:

EJES Y/O LINEAMIENTOS ESTRATÉGICOS	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS
EJE ESTRATÉGICO 1	
<p>Gestionar y administrar una innovadora producción de información geográfica, cartográfica y geodésica.</p>	<p>1.1 Información y data geográfica, cartográfica y geodésica innovadora disponible.</p> <p>1.2 Compromisos de servicio que asume el IGN-JJHM definidos, difundidos e implementados para dar respuesta las necesidades de la ciudadanía.</p>
EJE ESTRATÉGICO 2	
<p>Eficacia y eficiencia continua de los procesos de apoyo resguardando la sostenibilidad financiera.</p>	<p>2.1 Direccionamiento estratégico, operativo y arquitectura organizacional fortalecido.</p> <p>2.2 Transformación digital del IGN-JJHM fortalecida.</p> <p>2.3 Asegurar y fortalecer las capacidades técnicas, competencias necesarias e integración del personal.</p> <p>2.4 Posicionar al IGN-JJHM en los procesos de comunicación externa e interna.</p> <p>2.5 Sostenibilidad financiera lograda.</p> <p>2.6 Ordenamiento jurídico institucional fortalecido.</p>
EJE ESTRATÉGICO 3	
<p>Desarrollar y colocar disposición de la sociedad dominicana una Infraestructura de Datos Espaciales de la República Dominicana (IDE-RD) que cumpla con las mejores prácticas y estándares internacionales.</p>	<p>3.1 Componente normativo fortalecido del IDE-RD</p> <p>3.2 Innovación tecnológica de la IDE-RD fortalecida.</p> <p>3.3 Producción de investigaciones fortalecidas.</p> <p>3.4 Posicionamiento de la IDE-RD fortalecida.</p>

2.2 Alineación Estratégica Institucional

ALINEACIÓN ESTRATEGIA NACIONAL CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN GLOBAL				
Meta Objetivo de Desarrollo Sostenible Directamente Alineado	Objetivo General END	Objetivo Específico END	Línea de Acción END	Denominación Resultados PNPS
11.b De aquí a 2020, aumentar considerablemente el número de ciudades y asentamientos humanos que adoptan e implementan políticas y planes integrados para promover la inclusión, el uso eficiente de los recursos, la mitigación del cambio climático y la adaptación a él y la resiliencia ante los desastres, y desarrollar y poner en práctica, en consonancia con el Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-230, la gestión integral de los riesgos de desastre a todos los niveles.	4. Desarrollo Sostenible	4.2 Eficaz gestión de riesgos para minimizar pérdidas humanas, económicas y ambientales.	4.2.1 Desarrollar un eficaz sistema nacional de gestión integral de riesgos, con activa participación de las comunidades y gobiernos locales, que minimice los daños y posibilite la recuperación rápida y sostenibilidad de las áreas y poblaciones afectadas.	Aumentada la utilización de registros administrativos para la producción de estadísticas e indicadores sociales desagregados.

3. METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN

El Plan Operativo 2022 del IGN-JJHM dispone del Diagrama de Gantt como herramienta de evaluación y seguimiento, la cual contiene las acciones programadas en el trimestre, organizadas de manera cronológicas y por producto.

Las unidades organizativas de la institución que son evaluadas de manera trimestral son las áreas sustantivas correspondientes a:

- Dirección de Geografía
- Dirección de Cartografía
- Dirección de Geodesia



El porcentaje de las metas ejecutadas corresponde a las acciones programadas en el trimestre, cuya eficacia va sumando avance al desarrollo de los productos que correspondan las mismas. Es decir, que el cálculo a tomar en cuenta es el porcentaje de la meta ejecutada del producto entre el porcentaje de la meta programada del mismo.

Esto nos arroja los siguientes resultados:

- Porcentaje de avance de las actividades (acumulativo).
- Porcentaje de avance de productos (acumulativo).
- Porcentaje de ejecución del producto (meta programada).

4. ANÁLISIS DE CUMPLIMIENTO DEL POA A NIVEL GENERAL

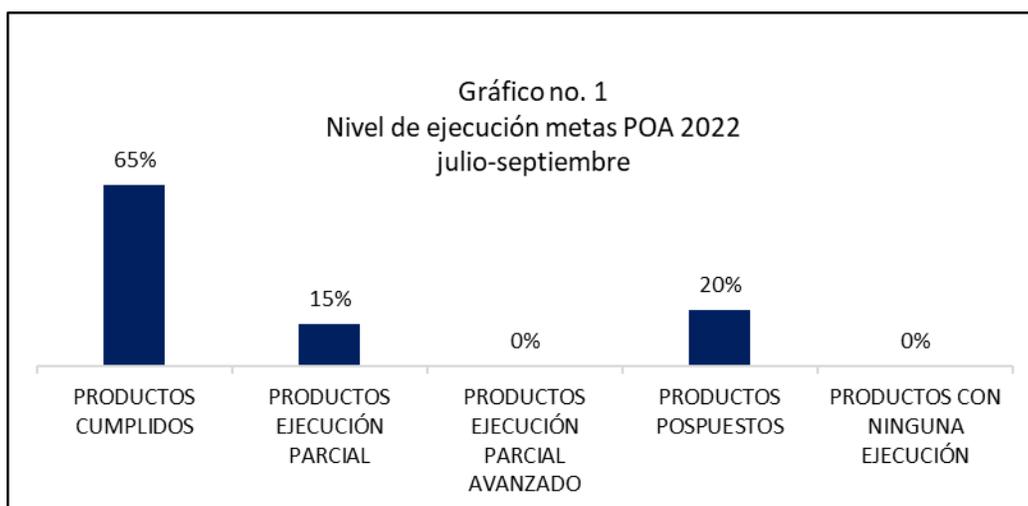
El Plan Operativo Anual del IGN-JJHM cuenta con una programación de 20 productos para el segundo trimestre, correspondientes a las áreas sustantivas las cuales tienen a su mando el desarrollo de las acciones misionales.

NO.	ÁREAS DE TRABAJO	CANTIDAD DE PRODUCTOS	CANTIDAD DE ACCIONES
1	Dirección de Geografía	8	22
2	Dirección de Cartografía	8	22
3	Dirección de Geodesia	4	6
TOTAL		20	50

El seguimiento de la ejecución de los productos programados en el POA 2022, se mide a través de los cronogramas trimestrales, la cual contiene el nivel de avance según indicador, así como el porcentaje de avance acumulado, tanto de la actividad como del producto.

DESGLOSE DE ACCIONES SEGÚN ÁREAS

ÁREAS DE TRABAJO	PRODUCTOS		ACCIONES	
	TERMINALES	RUTINARIOS	TERMINALES	RUTINARIAS
Dirección de Geografía	7	3	18	4
Dirección de Cartografía	3	5	11	13
Dirección de Geodesia	1	3	1	5
	11	11	30	22



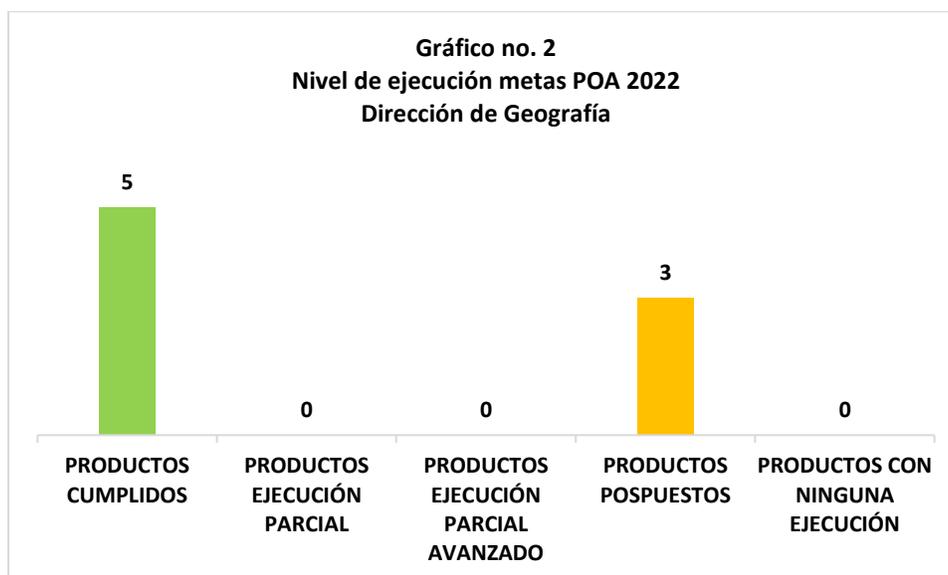
5. ANÁLISIS DEL DESEMPEÑO POR ÁREAS

5.1 Dirección de Geografía

En el tercer trimestre la Dirección de Geografía tuvo un cumplimiento de un 66% con una desviación de un 34% correspondiente a 3 productos cuya programación se realizó en base a la cooperación técnica del Banco Mundial, quienes se encuentra en proceso de reprogramación de la cartera de proyectos que lleva con el IGN-JJHM.

Dentro de los productos afectados en la ejecución de este año se encuentran, **Especificaciones Técnicas de (2) Datos Fundamentales e Implementación del Perfil Dominicano de Metadatos** el cual fue sustituido por la elaboración de plantillas de especificaciones técnicas para el conjunto de datos que conforman la cartografía base en la fase de licitación, dando como resultado el documento con el modelo de datos a trabajar por la empresa responsable de la ejecución, y **Evidencia de la relevancia de la distribución territorial de fenómenos sociales**, cuyas actividades serán integradas para desarrollarlas en conjunto en el primer semestre del año 2023.

El tercer producto corresponde a la **Implementación del Perfil Dominicano de Metadatos**, el cual actualmente está en el proceso de conformación del Grupo de Trabajo de Metadatos para darle cierre a las actividades que pertenecen al mismo antes de que finalice el año en curso.



* Verificar detalles de la ejecución en el cronograma de evaluación trimestral adjunto.

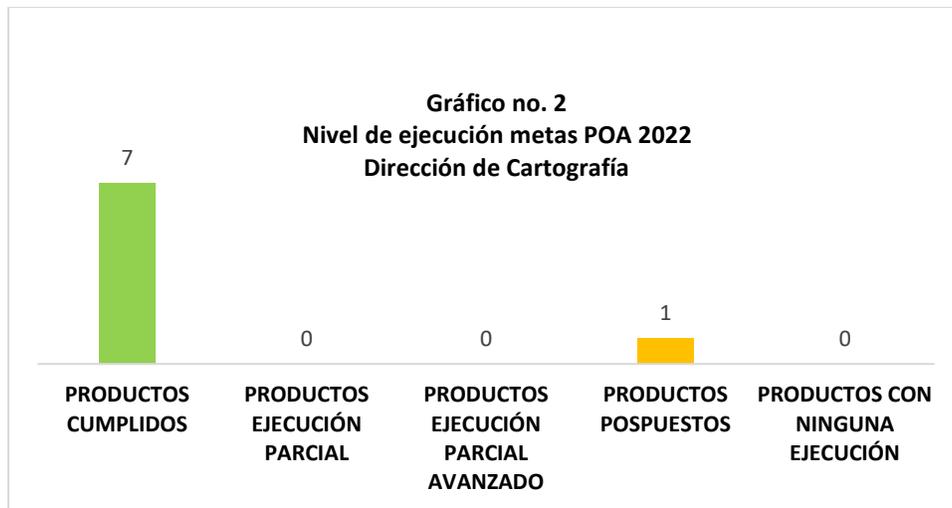
NIVEL DE AVANCE DE LAS ACCIONES POR PRODUCTO

DIRECCIÓN DE GEOGRAFÍA

PRODUCTO	ACCIONES	PORCIENTO DE AVANCE ACCIONES			META LOGRADA TRIMESTRE POR PRODUCTO	TIPOLOGÍA DE PRODUCTO
		T-1	T-2	T-3		
Generación de documentos e información geoespaciales a través de proyectos con cooperación nacional e internacional.	Realizar el proceso de colaboración de actividades e iniciativas de cooperación.	25%	25%	25%	100%	Rutinaria
	Registrar de las actividades e iniciativas de cooperación.	25%	25%	25%		
Disponibilidad de información a las entidades que requieran de asistencia técnica.	Colaborar en el proceso de desarrollo de actividades que requieran asistencia y/o asesoría técnica.	25%	25%	25%	100%	Rutinaria
Desarrollo del Nomenclátor Geográfico de la República Dominicana.	Aplicar la Guía metodológica en el registro de nombres geográficos de localidades a partir de las hojas topográficas de la Provincia Espaillat.	20%	30%	30%	100%	Terminal
	Elaborar la Versión 2 de la Guía metodológica para el registro de nombres geográficos de objetos espaciales a ser aplicado a nivel provincial, a partir de las hojas topográficas 1:50,000.			50%		
	Revisar documental de topónimos de la provincia Hermanas Mirabal, a partir de las hojas topográficas 1:50,000.		50%	50%		
Presentación de los avances del Nomenclátor Geográfico de la República Dominicana.	Divulgar de los avances del Nomenclátor Geográfico a las sectoriales y a los organismos locales (1 taller) 35 personas Refrigerio.			100%	50%	Terminal
	Divulgar de los avances del Nomenclátor Geográfico al PEDEPE (1 taller).			0%		
Especificaciones técnicas de dos (2) Datos Fundamentales.	Realizar el proceso de inducción de la plantilla de especificaciones técnicas (5 talleres).		15%		0%	Terminal
	Realizar taller para el llenado de la plantilla de las especificaciones técnicas (3 talleres).		15%	0%		
Implementación del Perfil Dominicano de Metadatos.	Realizar el proceso de inducción y socialización sobre Perfil Dominicano de Metadatos (4 talleres).		5%	0%	0%	Terminal
Promoción construcción Red Interinstitucional para Investigación Pública de Dimensión Espacial.	Desarrollar proyecto "Humedales, ecosistemas amenazados, importancia, potencialidad y riesgo (primer año).	10%	50%	30%	100%	Terminal
	Desarrollar proyecto "Efectos socioeconómicos y políticos de la fragmentación del territorio" (FEDOMU, IGU-Piloto Barahona).		30%	30%		
	Desarrollar proyecto "Origen y evolución de los nombres geográficos de localidades de la República Dominicana".	25%	25%	25%		
	Diseñar proyecto "ocupación del suelo en República Dominicana"(por regiones geomorfológicas) Primera región.	3%	30%	20%		
Evidencia de la relevancia de la distribución territorial de fenómenos sociales.	Elaborar una propuesta para crear una (1) plataforma web (Geovisor) gratuita de datos abiertos sobre temas de interés social. (La incidencia de feminicidios en Rep. Dominicana.)			25%	14%	Terminal
	Reunir las herramientas tecnológicas / consulta bibliográfica / softwares.			0%		
	Crear la plataforma interna / usuarios.			0%		
	Cargar datos de prueba			0%		
	Dar a conocer y consensuar con los encargados/director			0%		
	Crear una (1) plataforma web (Geovisor) gratuita para datos abiertos sobre la incidencia de feminicidios en Rep. Dominicana.			0%		
Fortalecimiento de capacidades en temas geográficos.	Realizar capacitaciones en los temas identificados y priorizados.	0%	25%		100%	Rutinaria
Implementación de un campus virtual.	Implementar de una plataforma que permita realizar capacitaciones a distancia, donde los participantes accedan a los contenidos, actividades, tareas, etc...			100%	100%	Rutinaria

5.2 Dirección de Cartografía

En el tercer trimestre la Dirección de Cartografía tuvo un cumplimiento de un 94% con una desviación de un 6%. Esta desviación responde al retraso en la ejecución de los proyectos de: **Elaboración del Plan de Acción para la Recopilación de Información Cartográfica**, cuya ejecución se vio afectada por asuntos a lo interno del Instituto Geográfico Agustín Codazzi, organismo cooperante con el cual se ha estado llevando a cabo varios proyectos. A mediados de este periodo se retomaron el desarrollo de las actividades que corresponden a dicho proyecto.



* Verificar detalles de la ejecución en el cronograma de evaluación trimestral adjunto.

NIVEL DE AVANCE DE LAS ACCIONES POR PRODUCTO

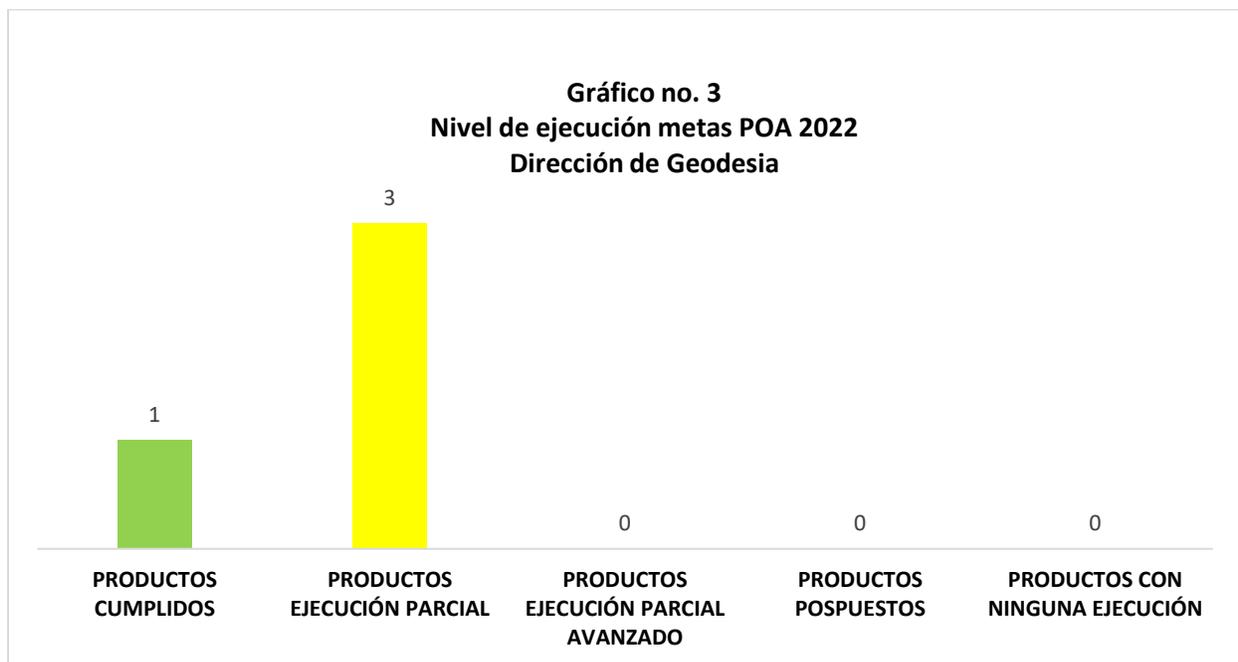
DIRECCIÓN DE CARTOGRAFÍA

PRODUCTO	ACCIONES	PORCIENTO DE AVANCE ACCIONES			META LOGRADA TRIMESTRE POR PRODUCTO	TIPOLOGÍA DE PRODUCTO
		T-1	T-2	T-3		
Estandarización de la cartografía digital 1:50,000 suministrada por instituciones y/o obtenidas de las hojas topográficas nacionales.	Efectuar proceso de revisión de actualidad, calidad y mapeo de tres (3) capas cartográficas básicas.	25%	25%	25%	100%	Terminal
Suministrar información de soporte al Congreso Nacional para el establecimiento de límites políticos administrativos.	Efectuar reuniones ordinarias del Comité Interinstitucional de Límites Geográficos.	17%	25%	25%	100%	Rutinaria
	Someter y analizar solicitudes de verificación de límites al Comité Interinstitucional de Límites Geográficos.	25%	25%	25%		
	Elaborar informes técnicos de conclusiones sobre conflictos para dar respuesta al Congreso Nacional e instancias relacionadas.	25%	25%	25%		
	Rectificar la geometría de límites verificados en la cartografía nacional.	25%	25%	25%		
	Poner a disposición de la IDE-RD las nuevas delimitaciones y ajustes realizados.	25%	25%	25%		
Acompañamiento técnico a instituciones públicas y privadas en sus proyectos ofrecidas de manera oportuna.	Efectuar procesos de acompañamiento a las instituciones que lo soliciten.	25%	25%	25%	100%	Rutinaria
Asistencia técnica a instituciones públicas y privadas ofrecidas de manera oportuna.	Efectuar procesos de servicio o asistencia técnica.	25%	25%	25%	100%	Rutinaria
	Mantener actualizado un registro de control de solicitudes atendidas.	25%	25%	25%		
Incremento de documentación en el Archivo Cartográfico y Geográfico de la República Dominicana.	Efectuar solicitudes de información según lo que se identifique en las instituciones.	25%	25%	25%	100%	Rutinaria
	Mantener el inventario de las informaciones recibidas actualizado.	25%	25%	25%		
	Escanear los documentos recopilados en formato físico.	25%	25%	25%		
	Catalogar y almacenar las informaciones recibidas digital y físicamente.	25%	25%	25%		
Con el apoyo del Instituto Geográfico Agustín Codazzi y la APC-Colombia, crear el procedimiento de interacción entre la IDERD y el Archivo Cartográfico y Geográfico Nacional.	Socializar del procedimiento.	0%		100%	100%	Arrastre
Con el apoyo del Instituto Geográfico Agustín Codazzi y la APC-Colombia, definir el Plan de Acción para la recopilación de información cartográfica que de manera permanente generan las entidades nacionales.	Intercambiar las practicas desarrolladas por el IGAC y el IGN para la recopilación de información cartográfica.		0%	100%	50%	Terminal
	Recopilar documentos normativos, procedimientos y fichas para la elaboración del Plan de Acción.		0%	5%		
	Redactar borrador preliminar del Plan de Acción.		0%	0%		
	Revisar del borrador del Plan de Acción.		0%	0%		
	Incorporar modificaciones y sugerencias al borrador del Plan de Acción.			0%		
	Socializar Plan de Acción.			0%		
Desarrollo de programas de capacitación técnica planteados para gobiernos locales y técnicos nacionales en conjunto a proyectos nacionales e internacionales.	Participar en eventos y/o capacitaciones cartográficos en representación del instituto.	25%	25%	25%	100%	Rutinaria

5.3 Dirección de Geodesia

En el tercer trimestre la Dirección de Geodesia tuvo un cumplimiento de un 60% con una desviación de un 40%. Esta desviación responde al retraso en la ejecución de una serie de actividades de ciertos productos que no dependen del área; como es el caso de las visitas de campo a las CORS de Registro Inmobiliario, esto debido a que se está a la espera del acuerdo de la Red Geodésica por parte de dicha institución.

La Dirección de Geodesia inició los trabajos de colaboración con el Ministerio de Relaciones Exteriores (MIREX), el proyecto de Actualización de la Georreferenciación de las 313 Pirámides Fronterizas dominico-haitianas. La propuesta plantea evaluar la situación actual de los puentes internacionales sobre los ríos Libón y Artibonito, y la situación general de los 48kms de la Carretera Internacional con técnicos del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC).



* Verificar detalles de la ejecución en el cronograma de evaluación trimestral adjunto.

NIVEL DE AVANCE DE LAS ACCIONES POR PRODUCTO

DIRECCIÓN DE GEODESIA

PRODUCTO	ACCIONES	PORCIENTO DE AVANCE ACCIONES			META LOGRADA TRIMESTRE POR PRODUCTO	TIPOLOGÍA DE PRODUCTO
		T-1	T-2	T-3		
Coordinación y gestión del Sistema Geodésico Nacional.	Realizar reuniones de seguimiento a la mesa de coordinación del Sistema Geodésico Nacional.	0%	25%	25%	40%	Rutinaria
	Visitas de campo a las CORS del Registro Inmobiliario.		0%	25%		
Asistencia técnica a instituciones públicas y privadas ofrecidas de manera oportuna.	Efectuar procesos de servicio o asistencia técnica.	25%	25%	25%	100%	Rutinaria
	Mantener actualizado un registro de control de solicitudes atendidas.	25%	25%	25%		
Elaboración de documentos técnicos para la estandarización de la producción cartográfica.	Coordinar acciones con Registro Inmobiliario para la inserción de las CORS oficiales al SIRGAS.	0%	10%	25%	88%	Terminal
Desarrollo de programas de capacitación técnica planteados para gobiernos locales y técnicos nacionales en conjunto a proyectos de cooperación.	Participar en evento de capacitación internacional.			100%	50%	Rutinaria

6. RECOMENDACIONES GENERALES

1. Continuar asegurando y resguardando las evidencias que demuestran la ejecución de los productos.
2. Asegurar la actualización de las metas reprogramadas para futuros periodos de evaluación.
3. Considerar la reprogramación de metas de manera objetiva, basado en el histórico de ejecución, a fin de evitar futuras desviaciones tanto negativas como positivas.
4. Integrar una mejor gestión de riesgos de los productos programados para evitar retrasos en la ejecución y que se queden lo menos rezagados posible, sobre todo a los proyectos que contemplan colaboración de organismos cooperantes.



Cronograma de Evaluación
Dirección de Geografía



INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
 "José Joaquín Huncrécía Morell"
 CRONOGRAMA Julio-septiembre 2022
 ÁREA DE TRABAJO: DIRECCIÓN DE GEOGRAFÍA



META PROGRAMADA (ANUAL)	PRODUCTO	MEDIO DE VERIFICACIÓN	ACCIONES	INDICADORES Cuantitativos / Cualitativos	PROGRAMACIÓN DE LA EJECUCIÓN						GESTIÓN DE RIESGO			EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN						
					1ER TRIMESTRE		2DO TRIMESTRE		3ER TRIMESTRE		TIPO DE RIESGO	PROBABILIDAD	IMPACTO	PORCENTAJE DE AVANCE ACTIVIDADES	PORCENTAJE ACUMULADO DE PRODUCTOS	PONDERACIÓN PRODUCTO (semaforo)	PONDERACIÓN PRODUCTO	TIPOLOGÍA PRODUCTO	NIVEL DE AVANCE 3ER TRIMESTRE	CAUSAS DE LA DESVIACIÓN (Justificar en caso de que no se haya realizado la ejecución planificada)
					Programa	Ejecutado	Programa	Ejecutado	Programa	Ejecutado										
100% de documentos e información geoespaciales a través de proyectos con cooperación nacional e internacional.	Generación de documentos e información geoespaciales a través de proyectos con cooperación nacional e internacional.	Documentos generados por proyectos de cooperación.	Realizar el proceso de colaboración de actividades e iniciativas de cooperación.	Cantidad de documentos generados por proyectos de cooperación.	25%	25%	25%	25%	25%	25%	CUMPLIMIENTO	BAJA	BAJO	75%	63%	Parcial avanzado	Rutina	Un (1) documento informe sobre el taller de actualización de la Guía Metodológica para la Elaboración del Nomenclador Geográfico Geográfico.		
			Registrar de las actividades e iniciativas de cooperación.	Cantidad de actividades registradas. Listado actualizado.	25%	0%	25%	25%	25%	25%	CUMPLIMIENTO	BAJA	BAJO	50%		Parcial	Rutina	De este trimestre se llevaron a cabo cinco (5) actividades para proyectos de cooperación tanto nacional como internacional: 1. Firma Convenio de Colaboración entre el Consejo Cambio Climático y el IGINA. 2. Participación en el XX Congreso Dominicano de Ciencias Geográficas del 2022. 3. Proyecto gráfico sobre conocimiento geoespaciales (DGN-PAT 2021). 4. Proyecto Datos Geoespaciales (DGN-PAT 2021). 5. Preparación de la información para el Geoportafolio Estadístico, CEPAL.		
100% de solicitudes de información geoespacial atendidas.	Oportunidad de información a las entidades que requieren de asistencia técnica.	Registro de asistencia atendidas elaborado.	Colaborar en el proceso de desarrollo de actividades que requieran asistencia y/o asesoría técnica.	Registro de actividades realizadas. Informe elaborado.	25%	0%	25%	25%	25%	25%	CUMPLIMIENTO	BAJA	BAJO	50%	50%	Parcial	Rutina	Se llevaron a cabo tres (3) actividades en apoyo al desarrollo de proyectos de cooperación: 1. Capacitación software QGIS básico a técnicos de la Liga Municipal Dominicana. 2. Apoyo técnico a la implementación de un geoportafolio municipio Santiago de los Caballeros. 3. Taller de capacitación y socialización de la Guía para elaboración del Nomenclador Geográfico.		
Una (1) guía metodológica e/ elaborada.	Desarrollo del Nomenclador Geográfico de la República Dominicana.	Registro de nombres geográficos de localidades.	Aplicar la Guía metodológica en el registro de nombres geográficos de localidades a partir de las hojas topográficas de la provincia Espaillat.	Hojas topográficas 1:50,000 provincia Espaillat con guía metodológica aplicada en registro de localidades.	20%	20%	30%	30%	30%	30%	CUMPLIMIENTO	BAJA	BAJO	80%	58%	Parcial avanzado	Terminal	Un (1) documento borrador que contiene la aplicación de la guía de las primeras etapas de la provincia Espaillat basados en las hojas topográficas 1:50,000.		
			Elaborar la Versión 2 de la Guía metodológica para el registro de nombres geográficos de algunos espacios a ser aplicados a nivel provincial a partir de las hojas topográficas 1:50,000.	versión 2 de Guía metodológica elaborada.		0%		50%	50%		CUMPLIMIENTO	BAJA	BAJO	50%		Parcial	Rutina	Un (1) documento borrador de la Guía Metodológica para la Elaboración del Nomenclador Geográfico Geográfico, 2da versión.		
			Revisar documental de topónimos de la provincia Hermanas Mirabal, a partir de las hojas topográficas 1:50,000.	Un (1) Reporte de revisión de topónimos de la provincia Heras Mirabal.			50%	50%	50%	50%	CUMPLIMIENTO	BAJA	BAJO	100%		Parcial	Rutina	Continuación de un (1) documento que contiene el reporte de revisión de los topónimos de la provincia Hermanas Mirabal, basado en las hojas topográficas 1:50,000.		
Diez (2) talleres de divulgación realizados.	Presentación de los avances del Nomenclador Geográfico de la República Dominicana.	Listado de asistencia a talleres de divulgación.	Divulgar de los avances del Nomenclador Geográfico a las autoridades y a los organismos locales (1 taller) 35 personas beneficiarias.	Un (1) taller de divulgación impartido.		0%			100%		CUMPLIMIENTO	BAJA	BAJO	100%	50%	Parcial	Terminal	Un (1) taller de capacitación y divulgación de la Guía Metodológica para la Elaboración del Nomenclador Geográfico a sus autoridades miembros del comité de DENO.		
			Divulgar de los avances del Nomenclador Geográfico al PEDEPE (1 taller).	Un (1) taller de divulgación impartido.		0%		200%	0%		CUMPLIMIENTO	BAJA	BAJO	0%		Propuesto	Propuesto.			
Diez (10) talleres de inducción elaborados.	Especificaciones técnicas de diez (10) Datos Fundamentales.	Listado de asistencia a talleres de inducción.	Realizar el proceso de inducción de la plantilla de especificaciones técnicas (5 talleres).	Cinco (5) talleres de inducción impartidos.			50%	15%			CUMPLIMIENTO	BAJA	BAJO	15%	10%	Propuesto	Terminal	Esta actividad fue sustituida por la elaboración de plantillas de especificaciones técnicas para el conjunto de datos que conforman la cartografía base en la fase de inducción, dando como resultado el documento con el modelo de datos a trabajar por la empresa responsable de la ejecución. El proceso de inducción se estará realizando a inicios del año 2023.		
			Realizar taller para el llenado de la plantilla de las especificaciones técnicas (3 talleres).	Tres (3) talleres de inducción impartidos.			50%	15%	50%	0%	CUMPLIMIENTO	BAJA	BAJO	15%		Propuesto	Terminal	Esta actividad fue sustituida por la elaboración de plantillas de especificaciones técnicas para el conjunto de datos que conforman la cartografía base en la fase de inducción, dando como resultado el documento con el modelo de datos a trabajar por la empresa responsable de la ejecución. El proceso de inducción se estará realizando a inicios del año 2023.		
Diez (10) talleres de inducción elaborados.	Implementación del Perfil Dominicano de Metadatos.	Listado de asistencia a talleres de inducción. Registro y cumplimiento del Curso taller y catálogo de metadatos (DGN-CHG) conformación del grupo de trabajo.	Realizar el proceso de inducción y socialización del Curso taller y catálogo de metadatos (DGN-CHG) conformación del grupo de trabajo.	Cuatro (4) talleres de inducción impartidos. Una (1) guía técnica de aplicación de documento de conformación de grupo			25%	5%	50%	0%	CUMPLIMIENTO	BAJA	BAJO	5%	5%	Propuesto	Terminal	Actualmente se está indagando la conformación del Grupo de Trabajo de Metadatos para darle forma a este producto antes de que finalice el año en curso.		

META PROGRAMADA (ANUAL)	PRODUCTO	MEDIO DE VERIFICACIÓN	ACCIONES	INDICADORES Cuantitativos / Cualitativos	PROGRAMACIÓN DE LA EJECUCIÓN						GESTIÓN DE RIESGO			EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN						
					1ER TRIMESTRE		2DO TRIMESTRE		3ER TRIMESTRE		TIPO DE RIESGO	PROBABILIDAD	IMPACTO	PORCENTAJE DE AVANCE ACTIVIDADES	PORCENTAJE ACUMULADO DE PRODUCTOS	PONDERACIÓN PRODUCTO (semáforo)	PONDERACIÓN PRODUCTO	TIPOLOGÍA PRODUCTO	NIVEL DE AVANCE 3ER TRIMESTRE	CAUSAS DE LA DESVIACIÓN (Justificar en caso de que no se haya realizado la ejecución planificada)
					Programa	Ejército	Programa	Ejército	Programa	Ejército										
Primera fase de cinco (5) proyectos de investigación aplicadas.	Promoción, construcción Red Interinstitucional para Investigación Pública de Dimensión Espacial.	Informes de avance de los proyectos de investigación.	Identificar temas de interés común a desarrollar mediante consorcios entre instituciones.	Un (1) reporte con temas de interés a desarrollar.			50%	50%			CUMPLIMIENTO	MEDIA	BAJO	50%	66%		Parcial avanzado	Terminal		
			Desarrollar proyecto "Humedales, ecosistemas amenazados, importancia, potencialidad y tiempo genero año".	Un (1) informe de avance del primer año de investigación elaborado disponible.	30%	30%	50%	50%	30%	30%	FINANCIERO	MEDIA	BAJO	90%					Un (1) documento borrador del anteproyecto terminado. Este documento contiene el esquema del proyecto, así como el nivel de avance y presupuesto. Definición y parámetros de los insumos y línea de tiempo para iniciar el desarrollo del Resultado Específico 1 (RE1) del Objetivo Específico 1 (OE1).	
			Desarrollar proyecto "Efectos socioeconómicos y políticos de la Regeneración del territorio (FEDOMU, IGU-Piñero Barahona).	Un (1) informe de avance del primer año elaborado y disponible.			30%	30%	30%	30%	FINANCIERO	MEDIA	BAJO	60%					Un (1) documento de avance de las fases que conforman el anteproyecto, conteniendo lo siguiente: • Reclutamiento de la información y recursos cartográficos solicitados a las instituciones pertinentes (INEC, AGEN). • Revisión documental de la información cartográfica recibida (mapas antiguos, documentos históricos, etc.) • Fijado de la información recopilada sobre la provincia Barahona, para los años 1950, 1962, 1982, 1998, 1998, 2002 y 2006. • Carga de la información y avances de los documentos, en los servicios cloud o nube institucional.	
			Desarrollar proyecto "Origen y evolución de los nombres geográficos de localidades de la República Dominicana".	Informes de avances trimestrales elaborados disponibles.	25%	25%	25%	25%	25%	25%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	75%					Ocho (8) informes definitivos conforme a los lineamientos y pautas establecidas para la elaboración del estudio Origen y evolución de los nombres: Hato Mayor, El Seibo, La Romana, La Altagracia, San Pedro de Macoris, Monte Plata, Santo Domingo y Distrito Nacional. • Un (1) documento sobre definición de las imágenes icónicas a usar para las provincias y municipios de la Macrorregión Suroriental.	
			Diseñar proyecto "ocupación del suelo en República Dominicana" (que geomorfológicas Primera región).	Un (1) informe de avance elaborado disponible.	30%	3%	40%	30%	20%	20%	FINANCIERO	MEDIA	BAJO	53%					• Presentación sobre el proyecto en el 3X Congreso Dominicano de Geografía, Geografía, Instituto Panamericano de Geografía e Historia (IPGHI). • Elaboración de un (1) artículo sobre el proyecto para la revista de publicaciones del 3X Congreso.	
Una (1) plataforma web diseñada y disponible.	Existencia de la relevancia de la distribución territorial de fenómenos sociales.	Plataforma web disponible.	Elaborar una propuesta para crear una (1) plataforma web (GeoViz) gratuita de datos abiertos sobre temas de interés social. (La incidencia de fenómenos en Rep. Dominicana.)	Un (1) documento de propuesta.					75%	25%	TECNOLOGÍA	MEDIA	BAJO	25%	4%		Poquísimo	Terminal	• Se creó un documento borrador sobre la necesidad del buen registro, análisis y diagnóstico de las incidencias de fenómenos sociales. • Para este tercer (3er) trimestre se registraron 14 fenómenos en Rep. Dominicana. Se pretende dar inicio a este proyecto en el tercer trimestre del año en curso.	
			Revisar los herramientas tecnológicas / consulta bibliográfica / softwares.	Un (1) informe sobre el nivel de avance de la creación de la plataforma.			75%	0%	25%	0%	TECNOLOGÍA	MEDIA	BAJO	0%					Las actividades de este proyecto cuyas actividades serán integradas dentro de las planificadas para desarrollarse con el apoyo del Banco Mundial en el primer semestre del año 2023.	
			Crear la plataforma interna / usuarios.	Un (1) informe sobre el nivel de avance de la creación de la plataforma.			15%	0%	85%	0%	TECNOLOGÍA	MEDIA	BAJO	0%					Las actividades de este proyecto cuyas actividades serán integradas dentro de las planificadas para desarrollarse con el apoyo del Banco Mundial en el primer semestre del año 2023.	
			Cargar datos de prueba.	Un (1) informe sobre el nivel de avance de la creación de la plataforma.			0%		100%	0%	TECNOLOGÍA	MEDIA	BAJO	0%					Las actividades de este proyecto cuyas actividades serán integradas dentro de las planificadas para desarrollarse con el apoyo del Banco Mundial en el primer semestre del año 2023.	
			Dar a conocer y consensuar con los encargados/director.	Una (1) reunión de socialización y consenso.			0%		100%	0%	TECNOLOGÍA	MEDIA	BAJO	0%					Las actividades de este proyecto cuyas actividades serán integradas dentro de las planificadas para desarrollarse con el apoyo del Banco Mundial en el primer semestre del año 2023.	
			Crear una (1) plataforma web (GeoViz) gratuita para datos abiertos sobre la incidencia de fenómenos en Rep. Dominicana.	Un (1) enlace de página web disponible al público. Número de datos cargados.			0%		15%	0%	TECNOLOGÍA	MEDIA	BAJO	0%					Las actividades de este proyecto cuyas actividades serán integradas dentro de las planificadas para desarrollarse con el apoyo del Banco Mundial en el primer semestre del año 2023.	
100% de las capacitaciones solicitadas atendidas.	Fortalecimiento de capacidades en temas geográficos.	Límite de asistencia a capacitaciones impartidas.	Realizar capacitaciones en los temas identificados y priorizados.	Cantidad de capacitaciones impartidas.	25%	0%	25%	25%	25%	25%	CUMPLIMIENTO	BAJA	BAJO	50%	50%		Parcial	Rutina	Diez (2) capacitaciones en Sistema de Información Geográfica con el programa QGIS 4 Monjes de La Liga Municipal Dominicana.	
Un (1) campus virtual desarrollado y disponible.	Implementación de un campus virtual.	Plataforma web disponible.	Implementar de una plataforma que permita realizar capacitaciones a distancia, donde los participantes accedan a los contenidos, actividades, tareas, etc...	Plataforma implementada con dominio web disponible para acceso.	0%				100%	100%	TECNOLOGÍA	MEDIA	BAJO	100%	50%		Parcial	Terminal	Una plataforma desarrollada con dominio web disponible para acceso a través del siguiente enlace: http://aplicacion.ign.gub.do/	

INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
"José Joaquín Húngria Morell"

ÁREA DE TRABAJO: DIRECCIÓN DE GEOGRAFÍA

EVALUACIÓN CRONOGRAMA DE TRABAJO: TRIMESTRE julio-septiembre

META PROGRAMADA (ANUAL)	NO.	PRODUCTO	MEDIO DE VERIFICACIÓN	ACCIONES	cantidad de acciones programadas por productos en el trimestre	PROGRAMACIÓN DE LA EJECUCIÓN				EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN					
						3ER TRIMESTRE		META PROGRAMADA TRIMESTRE ACTIVIDADES	META PROGRAMADA TRIMESTRE PRODUCTOS	PORCENTAJE DE AVANCE ACTIVIDADES	PORCENTAJE ACUMULADO DE PRODUCTOS	PONDERACIÓN TRIMESTRAL ACTIVIDADES	PONDERACIÓN TRIMESTRAL	TIPOLOGÍA PRODUCTO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRODUCTOS
						Programado	Ejecutado								
100%	1	Generación de documentos e información geoespaciales a través de proyectos con cooperación nacional e internacional.	Documentos generados por proyectos de cooperación.	Realizar el proceso de colaboración de actividades e iniciativas de cooperación.	2	25%	25%	25%	25%	25%	25%	Cumplido	Cumplido	Rutinaria	100%
				Registrar de las actividades e iniciativas de cooperación.		25%	25%	25%		25%		Cumplido			
100%	2	Disponibilidad de información a las entidades que requieran de asistencia técnica.	Registro de asistencias atendidas elaborado	Colaborar en el proceso de desarrollo de actividades que requieran asistencia y/o asesoría técnica.	1	25%	25%	25%	25%	25%	25%	Cumplido	Cumplido	Rutinaria	100%
1	3	Desarrollo del Nomenclátor Geográfico de la República Dominicana.	Registro de nombres geográficos de localidades.	Aplicar la Guía metodológica en el registro de nombres geográficos de localidades a partir de las hojas topográficas de la Provincia Espalitat.	3	30%	30%	30%	43%	30%	43%	Cumplido	Cumplido	Terminal	100%
				Elaborar la Versión 2 de la Guía metodológica para el registro de nombres geográficos de objetos espaciales a ser aplicado a nivel provincial a partir de las hojas topográficas 1:50,000.		50%	50%	50%		50%		Cumplido			
				Revisar documental de topónimos de la provincia Hermanas Mirabal, a partir de las hojas topográficas 1:50,000.		50%	50%	50%		50%		Cumplido			
Dos (2) talleres de divulgación realizados.	4	Presentación de los avances del Nomenclátor Geográfico de la República Dominicana.	Listado de asistencia a talleres de divulgación.	Divulgar de los avances del Nomenclátor Geográfico a las sectoriales y a los organismos locales (1 taller) 35 personas Refrigeria.	2		100%	0%	100%	100%	50%	Cumplido		Terminal	50%
				Divulgar de los avances del Nomenclátor Geográfico al PEDEPE (1 taller).		100%	0%	100%		0%		Pospuesto			
10	5	Especificaciones técnicas de dos (2) Datos Fundamentales.	Listado de asistencia a talleres de inducción.	Realizar el proceso de inducción de la plantilla de especificaciones técnicas (5 talleres).	1				50%		0%			Terminal	0%
				Realizar taller para el llenado de la plantilla de las especificaciones técnicas (3 talleres).		50%	0%	50%		0%		Pospuesto			
10	6	Implementación del Perfil Dominicano de Metadatos.	Listado de asistencia a talleres de inducción. Registro y rendimiento del Curso taller y catálogo de metadatos (IGN-CNIG) conformación del grupo de trabajo.	Realizar el proceso de inducción y socialización sobre Perfil Dominicano de Metadatos (4 talleres).	1	50%	0%	50%	50%	0%	0%	Pospuesto	Pospuesto	Terminal	0%
5	7	Promoción construcción Red Interinstitucional para Investigación Pública de Dimensión Espacial.	Informes de avance de los proyectos de investigación.	Identificar temas de interés común a desarrollar mediante consorcios entre instituciones.	4				26%	0%	26%		Cumplido	Terminal	100%
				Desarrollar proyecto "Humedales, ecosistemas amenazados, importancia, potencialidad y riesgo (primer año).		30%	30%	30%		30%		Cumplido			
				Desarrollar proyecto "Efectos socioeconómicos y políticos de la fragmentación del territorio" (FEDOMU, IGU-Piloto Barahona).		30%	30%	30%		30%		Cumplido			
				Desarrollar proyecto "Origen y evolución de los nombres geográficos de localidades de la República Dominicana".		25%	25%	25%		25%		Cumplido			
				Diseñar proyecto "ocupación del suelo en República Dominicana" (por regiones geomorfológicas) Primera región.		20%	20%	20%		20%		Cumplido			
1	8	Evidencia de la relevancia de la distribución territorial de fenómenos sociales.	Plataforma web disponible.	Elaborar una propuesta para crear una (1) plataforma web (Geovisor) gratuita de datos abiertos sobre temas de interés social. (La incidencia de feminicidios en Rep. Dominicana.)	6	75%	25%	75%	31%	25%	4%	Parcial	Pospuesto	Terminal	14%
				Reunir las herramientas tecnológicas / consulta bibliográfica / softwares.		25%	0%	25%		0%		Pospuesto			
				Crear la plataforma interna / usuarios.		85%	0%	85%		0%		Pospuesto			
				Cargar datos de prueba		100%	0%			0%		Pospuesto			
				Dar a conocer y consensuar con los encargados/director		100%	0%			0%		Pospuesto			
				Crear una (1) plataforma web (Geovisor) gratuita para datos abiertos sobre la incidencia de feminicidios en Rep. Dominicana.		15%	0%			0%		Pospuesto			
100%	9	Fortalecimiento de capacidades en temas geográficos.	Listado de asistencia a capacitaciones impartidas.	Realizar capacitaciones en los temas identificados y priorizados.	1	25%	25%	25%	25%	25%	25%	Cumplido	Cumplido	Rutinaria	100%
100%	10	Implementación de un campus virtual.		Implementar de una plataforma que permita realizar capacitaciones a distancia, donde los participantes accedan a los contenidos, actividades, tareas, etc...	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	Cumplido			100%
SUMA TOTAL															664%
PROMEDIO															66%

The background features a stylized map of Mexico, rendered in various shades of blue and white. The map is positioned on the right side of the page, with the landmasses in white and the surrounding waters in different tones of blue. The overall design is clean and modern.

**Cronograma de Evaluación
Dirección de Cartografía**



INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

"José Joaquín Hungría Morell"

CRONOGRAMA julio-septiembre 2022

ÁREA DE TRABAJO: DIRECCIÓN DE CARTOGRAFÍA



META PROGRAMADA (ANUAL)	PRODUCTO	MEDIO DE VERIFICACIÓN	ACCIONES	INDICADORES Cuantitativos / Cualitativos	PROGRAMACIÓN DE LA EJECUCIÓN		GESTIÓN DE RIESGO			EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN PRODUCCIÓN						
					3ER TRIMESTRE		TIPO DE RIESGO	PROBABILIDAD	IMPACTO	META ACUMULADA	PORCENTAJE DE AVANCE DE PRODUCTOS	PONDERACIÓN TRIMESTRAL (semáforo)	PONDERACIÓN TRIMESTRAL	TIPOLOGÍA PRODUCTO	NIVEL DE AVANCE 3er trimestre	CAUSAS DE LA DESVIACIÓN (Justificar en caso de que no se haya realizado la ejecución planificada)
					Programado	Ejecutado										
Tres (3) capas cartográficas digitales revisadas.	Estandarización de la cartografía digital 1:50,000 suministrada por instituciones y/o obtenidas de las hojas topográficas nacionales.	Capas cartográficas disponibles.	Efectuar proceso de revisión de actualidad, calidad y mapeo de tres (3) capas cartográficas básicas.	Tres (3) capas cartográficas corregidas.	25%	25%	OPERATIVO	BAJA	BAJO	75%	75%	Cumplido	Cumplido	Terminal	Fueron trabajadas las capas cartográficas correspondientes a: 1. Red vial (identificación con la numeración de los dos principales del país). 2. Ríos, arroyos y calzadas. 3 provincias trabajadas (Conclusión de El Seibo y Noto Mayo). 3. Secciones. Conclusión de rectificación a nivel nacional. 4. Topografía de los ríos de la región norte del país. 5. Centros poblados cabecera de secciones. 6. Generación de nuevo TIN por macroregiones, provincias y nuevas regiones. 7. Fueron descargadas imágenes de satélite libres a noviembre 2021 del país. Fragmentadas a nivel municipal.	
100% de los límites provinciales y 15 de los municipales y/o distritales regularizados.	Suministrar información de soporte al Congreso Nacional para el establecimiento de límites políticos administrativos.	Informes emitidos por el Comité / portal de la IDE-RO	Efectuar reuniones ordinarias del Comité Interinstitucional de Límites Geográficos.	Cantidad de reuniones efectuadas.	25%	25%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	67%	73%	Parcial avanzado	Rutina	Cuatro (4) reuniones ordinarias efectuadas (19/jul, 9/ago, 30/ago y 13/sep) Seis (6) reuniones extraordinarias con: la Mesa Metropolitana de Santiago (2/jul), autoridades de El Carril (13/jul), autoridades de los distritos municipales Vain-Punta Cana y La Otra Banda (8/ago) y autoridades de los distritos municipales Palmar Arriba y San Francisco de Jacagua (1, 5 y 6/sep).		
			Someter y analizar solicitudes de verificación de límites al Comité Interinstitucional de Límites Geográficos.	Cantidad de límites verificados.	25%	25%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	75%					Nueve (9) solicitudes de verificación sometidas (Haitillo, Las Guaranas, Puerto Plata, Villa Montellano, Doña Ana, San Rafael del Yuma, Nizao, Pajama y Las Barbas) y decididas en el C.L.G.	
			Elaborar informes técnicos de conclusiones sobre conflictos para dar respuesta al Congreso Nacional e instancias relacionadas.	Cantidad informes redactados y remitidos.	25%	25%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	75%					Tres (3) informes redactados (Santiago cabecera (Revisado), Pedro García D.M., Tambor y Las Palomas) Tres (3) informes remitidos: El Carril y San Isidro-El Bongo (2 nuevas modificaciones consultadas)	
			Rectificar la geometría de límites verificados en la cartografía nacional.	Cantidad de verificaciones mapeadas.	25%	25%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	75%					Dieciséis (16) rectificaciones a demarcaciones territoriales. Capas cartográficas de límites provinciales, municipales, de distrito municipal y seccionales: 1. Provincia Santiago, San Francisco de Jacagua D.M. y Palmar Arriba D.M. 2. Provincia La Altagracia: Higüey, La Otra Banda D.M., Verdes-Punta Cana D.M., San Rafael del Yuma, 3. Provincia San Cristóbal: Doña Ana D.M. 4. Provincia Puerto Plata: Puerto Plata cabecera, Villa Montellano, Sosúa, Cabarete D.M., Maimón, Luperón, Los Hidalgos, Navas D.M. y Villa Isabela.	
			Poner a disposición de la IDE-RO las nuevas delimitaciones y ajustes realizados.	Cantidad de actualizaciones de límites puestas a disposición de la IDE-RO.	25%	25%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	75%					Fueron suministradas para publicar en la IDE-RO: 1. Cuatro (4) capas cartográficas actualizadas: Provincias, Municipios, Distritos municipales, Regiones Únicas de planificación según ley 345-22. 2. Un (1) mapa oficial de las nuevas Regiones Únicas de Planificación y 3. Dos (2) documentos: Guía de Producción Cartográfica 1:25,000 y Plan Cartográfico Nacional 2022-2024.	
100% Asistencias técnicas solicitadas atendidas.	Acompañamiento técnico a instituciones públicas y privadas en sus proyectos ofrecidos de manera oportuna.	Reporte de asistencias técnicas brindadas.	Efectuar procesos de acompañamiento a las instituciones que lo solicitan.	Cantidad de instituciones a las que se le ofrecen acompañamiento.	25%	25%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	75%	75%	Cumplido	Rutina	Cinco (5) instituciones acompañadas en cinco (5) proyectos diferentes.		
100% Asistencias técnicas solicitadas atendidas.	Asistencia técnica a instituciones públicas y privadas ofrecidas de manera oportuna.	Reporte de asistencias técnicas brindadas.	Efectuar procesos de servicio o asistencia técnica.	Cantidad de asistencias técnicas brindadas.	25%	25%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	75%	75%	Cumplido	Rutina	Trenta y dos (32) solicitudes de usuario respondidas.		
			Mantener actualizado un registro de control de solicitudes atendidas.	Registro actualizado.	25%	25%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	75%					Registro de solicitudes actualizado.	
Un (1) Plan Cartográfico Nacional Una (1) Guía de Producción Cartográfica elaborados.	Elaboración de documentos técnicos para la estandarización de la producción cartográfica.	Grabación videoconferencias Fotos Documento PCN-RO	Elaborar el Plan Cartográfico Nacional (PCM-RO).	Cantidad de insumos suministrados al BID.	100%		CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	100%	100%	Cumplido	Avanzado	Este producto completó su ejecución en el 2do trimestre (abril-junio) del presente, aunque su programación final estaba planeada para el 3er trimestre.		
			Grabación videoconferencias Fotos Documento guía producción cartográfica.	Elaborar la Guía de Producción Cartográfica a escala 1:25000.	Cantidad de insumos suministrados al BID.	100%		CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	100%				Este producto completó su ejecución en el 2do trimestre (abril-junio) del presente, aunque su programación final estaba planeada para el 3er trimestre.	
100% de información solicitada recibida.	Incremento de documentación en el Archivo Cartográfico y Geográfico de la República Dominicana.	Catálogo archivo cartográfico actualizado.	Efectuar solicitudes de información según lo que se identifique en las instituciones.	Cantidad de solicitudes efectuadas.	25%	25%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	75%	75%	Cumplido	Rutina	No se efectuaron solicitudes formales durante este periodo.		
			Mantener el inventario de las informaciones recibidas actualizado.	Una (1) base de datos de registro de informaciones recibidas actualizado.	25%	25%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	75%					El inventario de informaciones fue actualizado con los distintos documentos digitales recibidos de diferentes instituciones y/o organismos.	
			Escanear los documentos recopilados en formato físico.	Cantidad de documentos escaneados.	25%	25%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	75%					No se recibieron documentos físicos.	
			Catálogo y almacenar las informaciones recibidas digital y físicamente.	Cantidad de documentos recibidos, catalogados y almacenados.	25%	25%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	75%					Se catalogaron y almacenaron treinta y cuatro (34) documentos digitales.	

META PROGRAMADA (ANUAL)	PRODUCTO	MEDIO DE VERIFICACIÓN	ACCIONES	INDICADORES Cuantitativos / Cualitativos	PROGRAMACIÓN DE LA EJECUCIÓN		GESTIÓN DE RIESGO			EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN PRODUCCIÓN						
					3ER TRIMESTRE		TIPO DE RIESGO	PROBABILIDAD	IMPACTO	META ACUMULADA	PORCENTAJE DE AVANCE DE PRODUCTOS	PONDERACIÓN TRIMESTRAL (semáforo)	PONDERACIÓN TRIMESTRAL	TIPOLOGÍA PRODUCTO	NIVEL DE AVANCE 3er trimestre	CAUSAS DE LA DESVIACIÓN (Justificar en caso de que no se haya realizado la ejecución planificada)
					Programado	Ejecutado										
Un (1) procedimiento de interacción elaborado.	Con el apoyo del Instituto Geográfico Agustín Codazzi y la APC Colombia, crear el procedimiento de interacción entre la IDEBD y el Archivo Cartográfico y Geográfico Nacional.	Listado de asistencia videoconferencia socialización Procedimiento de interacción.	Revisar del borrador del procedimiento.	Una (1) videoconferencia realizada con los técnicos del IGAC e IGN-SM.			CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	100%	100%		Cumplido	Atraso		
			Socializar del procedimiento.	Una (1) videoconferencia con técnicos del IGAC e IGN-SM.		100%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	100%					Se realizó una videoconferencia entre el IGAC/IGN-ISM donde se socializó y aprobó el procedimiento de interacción de documentación entre el Archivo Cartográfico Nacional (ACN-ND) y la Infraestructura de Datos Espaciales de la República Dominicana (IDE-ND) del Instituto Geográfico Nacional José Joaquín Hengler Mont.	
Un (1) Plan de acción de recopilación de información elaborado.	Con el apoyo del Instituto Geográfico Agustín Codazzi y la APC Colombia, definir el Plan de Acción para la recopilación de información cartográfica que de manera permanente generen las entidades nacionales.	Listado de asistencia videoconferencia socialización Plan de Acción	Intercambiar las prácticas desarrolladas por el IGAC y el IGN para la recopilación de información cartográfica.	Dois (2) videoconferencias desarrolladas.		100%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	100%	18%		Poquero	Atraso	Se realizó una videoconferencia para intercambiar las prácticas desarrolladas por el IGAC y el IGN para la recopilación de información cartográfica el 16 de septiembre.	
			Recopilar documentos normativos, procedimientos y fichas para la elaboración del Plan de Acción.	Cantidad de documentos recopilados.		5%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	5%					Se inició el proceso de recopilación de documentos emitidos por el IGAC (CONPEP, resoluciones, etc.).	
			Redactar borrador preliminar del Plan de Acción.	Un (1) borrador de procedimiento elaborado.		0%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	0%					No se inició la redacción del Plan de Acción.	
			Revisar del borrador del Plan de Acción.	Dois (2) videoconferencias sostenidas con técnicos del IGAC.		0%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	0%					No se inició la redacción del Plan de Acción.	
			Incorporar modificaciones y sugerencias al borrador del Plan de Acción.	Un (1) Plan de Acción final redactado.		0%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	0%					No se inició la redacción del Plan de Acción.	
			Socializar Plan de Acción.	Una (1) videoconferencia con técnicos del IGAC e IGN-SM.		0%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	0%					No se inició la redacción del Plan de Acción.	
Dois (2) capacitaciones realizadas.	Desarrollo de programas de capacitación técnica planteados para gobiernos locales y técnicos nacionales en conjunto a proyectos nacionales e internacionales.	Listado de participantes.	Participar en eventos y/o capacitaciones cartográficas en representación del Instituto.	Cantidad de capacitaciones recibidas.	25%	25%	CUMPLIMIENTO	MEDIA	MEDIO	75%	75%		Cumplido	Retraso	Una (1) capacitación recibida. El Seminario "Proceso Implementar el Marco Integrado de Información Geoespacial (IGIF) en mi país."	

INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
"José Joaquín Húngria Morell"

PLAN OPERATIVO 2022

ÁREA DE TRABAJO: DIRECCIÓN DE CARTOGRAFÍA

EVALUACIÓN CRONOGRAMA DE TRABAJO: TRIMESTRE julio-septiembre

META PROGRAMADA (ANUAL)	PRODUCTO	ACCIONES	cantidad de acciones por productos	PROGRAMACIÓN DE LA EJECUCIÓN				EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN PRODUCCIÓN					
				3ER TRIMESTRE		META PROGRAMADA TRIMESTRE ACTIVIDADES	META PROGRAMADA TRIMESTRE PRODUCTOS	META ACUMULADA	PORCENTAJE DE AVANCE DE PRODUCTOS	PONDERACIÓN TRIMESTRAL ACTIVIDADES	PONDERACIÓN TRIMESTRAL PRODUCTOS	TIPOLOGÍA PRODUCTO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRODUCTOS
				Programado	Ejecutado								
3	Estandarización de la cartografía digital 1:50,000 suministrada por Instituciones y/o obtenidas de las hojas topográficas nacionales.	Efectuar proceso de revisión de actualidad, calidad y mapeo de tres (3) capas cartográficas básicas.	1	25%	25%	25%	25%	25%	25%	Cumplido	Cumplido	Terminal	100%
100%	Suministrar información de soporte al Congreso Nacional para el establecimiento de límites políticos administrativos.	Efectuar reuniones ordinarias del Comité Interinstitucional de Límites Geográficos.	5	25%	25%	25%	25%	25%	25%	Cumplido	Cumplido	Rutinaria	100%
		Someter y analizar solicitudes de verificación de límites al Comité Interinstitucional de Límites Geográficos.		25%	25%	25%		25%		Cumplido			
		Elaborar informes técnicos de conclusiones sobre conflictos para dar respuesta al Congreso Nacional e instancias relacionadas.		25%	25%	25%		25%		Cumplido			
		Rectificar la geometría de límites verificados en la cartografía nacional.		25%	25%	25%		25%		Cumplido			
		Poner a disposición de la IDE-RD las nuevas delimitaciones y ajustes realizados.		25%	25%	25%		25%		Cumplido			
100%	Acompañamiento técnico a instituciones públicas y privadas en sus proyectos ofrecidas de manera oportuna.	Efectuar procesos de acompañamiento a las instituciones que lo soliciten.	1	25%	25%	25%	25%	25%	25%	Cumplido	Cumplido	Rutinaria	100%
100%	Asistencia técnica a instituciones públicas y privadas ofrecidas de manera oportuna.	Efectuar procesos de servicio o asistencia técnica.	2	25%	25%	25%	25%	25%	25%	Cumplido	Cumplido	Rutinaria	100%
		Mantener actualizado un registro de control de solicitudes atendidas.		25%	25%	25%		25%		Cumplido			
100%	Incremento de documentación en el Archivo Cartográfico y Geográfico de la República Dominicana.	Efectuar solicitudes de información según lo que se identifique en las instituciones.	4	25%	25%	25%	25%	25%	25%	Cumplido	Cumplido	Rutinaria	100%
		Mantener el inventario de las informaciones recibidas actualizado.		25%	25%	25%		25%		Cumplido			
		Escanear los documentos recopilados en formato físico.		25%	25%	25%		25%		Cumplido			
		Catalogar y almacenar las informaciones recibidas digital y físicamente.		25%	25%	25%		25%		Cumplido			
1	Con el apoyo del Instituto Geográfico Agustín Codazzi y la APC-Colombia, crear el procedimiento de interacción entre la IDERD y el Archivo Cartográfico y Geográfico Nacional.	Revisar del borrador del procedimiento.	1				100%		100%	Cumplido	Cumplido	Arrastre	100%
		Socializar del procedimiento.			100%	100%		100%		Cumplido			
1	Con el apoyo del Instituto Geográfico Agustín Codazzi y la APC-Colombia, definir el Plan de Acción para la recopilación de información cartográfica que de manera permanente generan las entidades nacionales.	Intercambiar las practicas desarrolladas por el IGAC y el IGN para la recopilación de información cartográfica.	6		100%	0%	33%	100%	17%	Parcial	Pospuesto	Arrastre	50%
		Recopilar documentos normativo, procedimientos y fichas para la elaboración del Plan de Acción.			5%	0%				Pospuesto			
		Redactar borrador preliminar del Plan de Acción.			0%	0%				Pospuesto			
		Revisar del borrador del Plan de Acción.			0%	0%				Pospuesto			
		Incorporar modificaciones y sugerencias al borrador del Plan de Acción.		100%	0%	100%		0%		Pospuesto			
		Socializar Plan de Acción.		100%	0%	100%		0%		Pospuesto			
2	Desarrollo de programas de capacitación técnica planteados para gobiernos locales y técnicos nacionales en conjunto a proyectos nacionales e internacionales.	Participar en eventos y/o capacitaciones cartográficos en representación del Instituto.	1	25%	25%	25%	25%	25%	25%	Cumplido	Cumplido	Rutinaria	100%

SUMA TOTAL 750%
PROMEDIO 94%

INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

"José Joaquín Hungria Morell"

PLAN OPERATIVO 2022

ÁREA DE TRABAJO: DIRECCIÓN DE CARTOGRAFÍA

CRONOGRAMA DE TRABAJO: TRIMESTRE julio-septiembre

PRODUCTO	NO. REF. POA	ACCIONES	ACTIVIDADES <i>Detallar las tareas a realizar para cada acción planteada</i>	INDICADORES <i>Cuantitativos / Cualitativos</i>	PERÍODO DE EJECUCIÓN <i>Colocar una X en los meses previstos de ejecución</i>			NIVEL DE AVANCE
					T-3			
					jul	ago	sep	
	0	Desarrollo de actividades propias de las áreas	Desarrollo de diversas actividades fuera de la programación julio/septiembre 2022.	Cantidad y tipo de actividades realizadas	X	X	X	
					X	X	X	Certificación de mapa físico y de división política de la Casa Duarte para fines educativos.
					X	X	X	Coordinación con el BID para realización de capacitación en Teledetección para los meses de agosto y septiembre 2022. Selección de profesor y elaboración del programa de temas a impartir.
					X	X	X	Reuniones de articulación con la Dirección de Crédito Público del Ministerio de Hacienda y el Banco Mundial para la redacción de documentación de acciones previas del CAT DDO. 2do fase de proyecto para gestión de riesgos ante desastres.
					X	X	X	Acompañamiento al proyecto de consultoría de Diagnóstico del Sistema Geodésico Nacional. Revisión de productos intermedios y finales de la consultoría.
					X	X	X	Acompañamiento a actividades del proyecto de consultoría de definición de especificaciones técnicas de calidad.
					X	X	X	Preparación de documentación técnica para proceso de licitación para la elaboración de la cartografía base de la región norte del país a escalas 1:25,000 y 1:5,000.

The background features a stylized map of Mexico, rendered in various shades of blue and white. The map is positioned on the right side of the page, with the landmass of Mexico clearly visible against the white background. The surrounding areas are filled with different tones of blue, creating a layered, artistic effect.

**Cronograma de Evaluación
Dirección de Geodesia**



INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

"José Joaquín Hungría Morell"

CRONOGRAMA julio-septiembre 2022

ÁREA DE TRABAJO: DIRECCIÓN DE GEODESIA



PRODUCTO	MEDIO DE VERIFICACIÓN	ACCIONES	INDICADORES <i>Cuantitativos / Cualitativos</i>	PROGRAMACIÓN DE LA EJECUCIÓN		EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN						
				3ER TRIMESTRE		PORCENTAJE DE AVANCE ACTIVIDADES	PORCENTAJE DE AVANCE DE PRODUCTOS	PONDERACIÓN TRIMESTRAL (semáforo)	PONDERACIÓN TRIMESTRAL	TIPOLOGÍA DE PRODUCTO	NIVEL DE AVANCE 3ER TRIMESTRE	CAUSAS DE LA DESVIACIÓN (Justificar en caso de que no se haya realizado la ejecución planificada)
				Programado	Ejecutado							
Coordinación y gestión del Sistema Geodésico Nacional.	Informe diagnóstico elaborado disponible.	Realizar reuniones de seguimiento a la mesa de coordinación del Sistema Geodésico Nacional.	Un (1) informe de seguimiento.	25%	25%	50%	25%		Parcial	Rutinaria	Se comenzó coordinación con las instituciones públicas y privadas que manejan el Sistema Geodésico Nacional.	En espera de la aprobación del acuerdo interinstitucional.
		Visitas de campo a las CORS del Registro Inmobiliario.	Un (1) informe de diagnóstico.	25%	0%	0%					Se espera la firma del acuerdo interinstitucional entre el MEPyD, GIS (PRIVADA), FUNCORSRD (PRIVADA) CODIA, Registro Inmobiliario, MOPC para proceder a la verificación de todas las CORS.	Se está esperando la firma del acuerdo por el consejo del Registro Inmobiliario.
Asistencia técnica a instituciones públicas y privadas ofrecidas de manera oportuna.	Reporte de asistencias técnicas brindadas.	Efectuar procesos de servicio o asistencia técnica.	Cantidad de asistencias técnicas brindadas.	25%	25%	75%	75%		Cumplido	Rutinaria	Se brindó asistencia al Departamento Aeroportuario solicitud de actualización de la Red geodésicas internas en los aeropuertos, helipuertos y aeródromos de la Región Norte, así como capacitación al personal técnico de todos los aeropuertos. Se brindó asistencia a personal técnico del MEPyD para capacitación con manejo de equipos GPS para tomas de coordenadas.	
		Mantener actualizado un registro de control de solicitudes atendidas.	Registro actualizado.	25%	25%	75%					Registro actualizado.	
Elaboración de documentos técnicos para la estandarización de la producción cartográfica.	Salidas a campo realizando ocupaciones estáticas con receptores GNSS.	Aportar coordenadas geodésicas a partir de puntos de redes para la cartografía nacional.	Un (1) informe técnico y datos crudos.			100%	84%		Parcial Avanzado	Terminal	Planificación, verificación y ubicación de los puntos de las distintas redes geodésicas desde fichas técnicas y actualización de las mismas con coordenadas al sistema de referencia WGS84 para la representación de ellas en la cartografía base.	
		Coordinar acciones con Registro Inmobiliario para la inserción de las CORS oficiales al SIRGAS.	Una (1) propuesta de implementación de las normativas del SIRGAS.	25%	10%	45%					Se comenzó a recibir información de algunos puntos de control y se sostuvo reunión con el personal de SIRGAS para la incorporación y pasos a seguir de la red de CORS pública a SIRGAS y al centro de operaciones que será dirigido por la Dirección de Geodesia desde el IGN	
Desarrollo de programas de capacitación técnica planteados para gobiernos locales y técnicos nacionales en conjunto a proyectos de cooperación.	Informe de participación en el evento.	Participar en evento de capacitación internacional.	Un (1) informe de participación del evento.	100%	50%	50%	25%		Parcial	Rutinaria	Participación en el Taller Determinación de Marcos de Referencia Geodésicos precios mediante el software científico de procesamiento GNSS GAMIT / GLOB-K. realizado en San José de Costa Rica	

INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
"José Joaquín Hungria Morell"

PLAN OPERATIVO 2022

ÁREA DE TRABAJO: DIRECCIÓN DE GEODESIA

EVALUACIÓN CRONOGRAMA DE TRABAJO: TRIMESTRE julio-septiembre

META PROGRAMADA (ANUAL)	NO.	PRODUCTO	MEDIO DE VERIFICACIÓN	ACCIONES	cantidad de acciones por producto	PROGRAMACIÓN DE LA EJECUCIÓN				EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN					
						3ER TRIMESTRE		META PROGRAMADA TRIMESTRAL ACTIVIDADES	META PROGRAMADA TRIMESTRAL PRODUCTOS	PORCENTAJE DE AVANCE ACTIVIDADES	PORCENTAJE DE AVANCE DE PRODUCTOS	PONDERACIÓN TRIMESTRAL ACTIVIDADES	PONDERACIÓN TRIMESTRAL PRODUCTOS	TIPOLOGÍA DE PRODUCTO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRODUCTOS
						Programado	Ejecutado								
1	1	Coordinación y gestión del Sistema Geodésico Nacional.	Informe diagnóstico elaborado disponible.	Realizar reuniones de seguimiento a la mesa de coordinación del Sistema Geodésico Nacional.	2	25%	25%	25%	25%	25%	13%	Parcial	Parcial	Rutinaria	50%
				Visitas de campo a las CORS del Registro Inmobiliario.		25%	0%	25%		0%		Pospuesto			
100%	3	Asistencia técnica a instituciones públicas y privadas ofrecidas de manera oportuna.	Reporte de asistencias técnicas brindadas.	Efectuar procesos de servicio o asistencia técnica.	2	25%	25%	25%	25%	25%	25%	Cumplido	Cumplido	Rutinaria	100%
				Mantener actualizado un registro de control de solicitudes atendidas.		25%	25%	25%		25%		Cumplido			
1	4	Elaboración de documentos técnicos para la estandarización de la producción cartográfica.	Salidas a campo realizando ocupaciones estáticas con receptores GNSS.	Aportar coordenadas geodésicas a partir de puntos de redes para la cartografía nacional.	1			0%	25%	0%	10%		Parcial	Terminal	40%
				Coordinar acciones con Registro Inmobiliario para la inserción de las CORS oficiales al SIRGAS.		25%	10%	25%		10%		Parcial			
100% participación de capacitaciones solicitadas.	5	Desarrollo de programas de capacitación técnica planteados para gobiernos locales y técnicos nacionales en conjunto a proyectos de cooperación.	Informe de participación en el evento.	Participar en evento de capacitación internacional.	1	100%	50%	100%	100%	50%	50%	Parcial	Parcial	Rutinaria	50%

SUMA TOTAL	240%
PROMEDIO	60%



Informe de evaluación POA 2022 trimestre julio-septiembre 2022

Elaborado por:

Laura Guzmán Aybar
Analista de Planificación

Aprobador por:

Ericden Estrella
Encargado de Planificación y Desarrollo



