

| Informe de Evaluación Trimestral de las Metas Físicas-Financieras   |  |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
|---|--|--|----------------|-------------------------|----------------|-------------------------|----------------|------------------|----------------------|
| Código  |  | Documento Relacionado  |                |                         |                | Fecha Versión           | Versión        |                  |                      |
| DEC-FOR013  |  |  |                |                         |                | 26/01/2024              | 1              |                  |                      |
| <b>I - Información Institucional</b>  |  |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| <b>I.1 - Completar los datos requeridos sobre la institución</b>  |  |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Capítulo  | 5179 - SERVICIO GEOLOGICO NACIONAL   |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Subcapítulo   | 01 - SERVICIO GEOLOGICO NACIONAL   |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Unidad Ejecutora  | 0001- SERVICIO GEOLOGICO NACIONAL  |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Misión  | Generar el conocimiento geológico nacional, almacenarlo, actualizarlo y difundirlo para el bienestar de la sociedad, además conocer el patrimonio geológico del país, que es un derecho y una obligación del Estado. El Servicio Geológico es la organización responsable de administrar la información de estos activos y ponerlos al servicio de la sociedad Dominicana.   |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Visión  | Ser el organismo líder en producir información actualizada sobre las características geológicas básicas del territorio nacional y de los procesos que condicionan su formación para propiciar el uso responsable de los recursos naturales del territorio sobre la base de una infraestructura de información de las ciencias de la tierra.  |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| <b>II. Contribución a la Estrategia Nacional de Desarrollo</b>  |  |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Eje estratégico:  | 4  | DESARROLLO SOSTENIBLE  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Objetivo general:   | 4.2  | Eficaz gestión de riesgos para minimizar pérdidas humanas, económicas y ambientales.   |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Objetivo(s) específico(s):  | 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 sostenible de las áreas y poblaciones afectadas |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| <b>III. Información del Programa</b>  |  |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Nombre:   | 11 - Investigación y Estudios Geocientíficos   |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Descripción:  | Este programa consiste en generar la información base de las ciencias de la tierra (Geocientífica), creando, actualizando y registrando la cartografía geotemática como la geológica, recursos minerales, geomorfológica, sismicidad, tsunamis, aguas subterráneas, geofísica, geología regional y local, además de sus memorias explicativas. A partir de esta información base, el SGN elabora diversos estudios científicos de amenazas y riesgos que sirven para alertar tanto a las instituciones que utilizan este insumo como a la población en general.  |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Beneficiarios:  | Instituciones técnico- científicas, la población en general y sociedad civil   |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Resultado Asociado:   | Lograr la realización de 7 estudios geocientíficos en el 2023, que permitan la reducción de los riesgos geológicos, hidrogeológicos y sísmicos de la República Dominicana.   |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| <b>IV. Formulación y Ejecución Física-Financiera</b>  |  |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| <b>IV.1 - Desempeño financiero</b>  |  |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Presupuesto Inicial   |  | Presupuesto Vigente  |                | Presupuesto Ejecutado   |                | Porcentaje de Ejecución |                |                  |                      |
| 69,500,000.00   |  | 90,725,372.57  |                | 71,437,844.89           |                | 78.74%                  |                |                  |                      |
| <b>IV.11 - Formulación y Ejecución Trimestral de las Metas por Producto</b>   |  |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Producto  | Indicador  | Presupuesto Anual  |                | Programación Trimestral |                | Ejecución Trimestral    |                | Avance           |                      |
|   |  | Física (A)   | Financiera (B) | Física (C)              | Financiera (D) | Física (E)              | Financiera (F) | Física (%) G=E/C | Financiero (%) H=F/D |
| 5942 - Ciudadanos reciben estudios geocientíficos en condiciones favorables   | Número de estudios geológicos realizados   | 7  | 28,538,881.01  | 2.00                    | 11,347,572.83  | 2                       | 9,401,940.28   | 82.85%           | 100.00%              |
|   |  |  |                |                         |                |                         |                | 0.00%            | 0.00%                |
| <b>V. Análisis de los Logros y Desviaciones</b>   |  |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| <b>V.1 - Información de Logros y Desviaciones por Producto</b>  |  |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Producto:   | 5942 - Ciudadanos reciben estudios geocientíficos en condiciones favorables  |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Descripción del producto:   | Este producto se basa en la realización de estudios e investigaciones, inventariando, identificando, caracterizando, modelizando y cartografiando cada parte del país en cuanto a los temas relacionados con la geología, hidrogeología, sismicidad, vulnerabilidad, geofísica, tsunamis y recursos mineros.   |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Logros alcanzados:  | 1. Las metas plasmadas, para el trimestre evaluado, fueron cumplidas al 100%. Se lograron dos estudios geocientíficos, el primer estudio se trata de los depósitos de bauxitas de la reserva fiscal avila (sierra de bahoruco) y el segundo estudio se trata de la integración de la hidrología isotópica en las evaluaciones nacionales de los recursos hídricos.<br>2. Las metas financieras fueron ejecutadas en un 83%.<br>Las metas físicas contemplada para el último trimestre fueron lograda en 100%, debido a que se programaron dos informes Geocientíficos y se realizaron sin ningún inconveniente. Por otra parte, la ejecución financiera presenta un desvío de un 17 %, para este trimestre se programaron 11,347,572.80 de los cuales solo se ejecutaron 9,401,940.28 para un porcentaje de ejecución de un 83%, este desvío se debe principalmente a algunos procesos de compras que se contemplaron en este trimestre y no se pudieron realizar. |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Causas y justificación del desvío:  | 11,347,572.80 de los cuales solo se ejecutaron 9,401,940.28 para un porcentaje de ejecución de un 83%, este desvío se debe principalmente a algunos procesos de compras que se contemplaron en este trimestre y no se pudieron realizar.   |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| <b>VI. Oportunidades de Mejora</b>  |  |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| <b>VI.1 - De acuerdo a los eventos presentados durante la ejecución del producto, ¿qué aspecto puede mejorarse?</b>   |  |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |
| Adquirir herramientas que estén a la vanguardia para la realización de estudios geocientífico 30/05/2025, capacitar al personal de investigación 20/08/2024 |  |  |                |                         |                |                         |                |                  |                      |

Nota: Las secciones III, IV, V y VI deben ser repetidas, la misma cantidad de programas sustantivos (codificados desde 11 al 95) que tenga la unidad ejecutora

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Presupuesto aprobado:   | 69,500,000.00 |
| Presupuesto modificado: | 90,725,372.57 |
| Total devengado:        | 71,437,844.89 |

  
 LIC. JOSE AGUSTIN CRUZ  
 Analista financiero