

SEGUIMIENTO PLAN DE ACCION A JUNIO DE 2017- SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO

Dirección	Objetivos Estratégicos	Estrategias	Proyectos	Porcentaje Real progresion	Porcentaje Esperado Duracion	Indicador %Real / Esperado	%	% Objetivos Estrategicos	
GEOCIENCIAS BASICAS	Realizar Investigación científica básica para generar conocimiento geocientífico integral del territorio nacional	Ampliar el conocimiento geológico	Estándares Cartográficos Información Geocientífica					67,21%	
			Conocimiento en cartografía geológica escala 1:10	Cartografía borde occidental plancha 146 escala 1	27	28	96,43%		
			Cartografía Geológica Ant-Córd-Meta-Guav 1:100.000	23	29	79,31%			
			Cartografía Plancha 60 - Canalete	30	70	42,86%			
			Cartografía Geológica Área Sinú-San Jacinto	45	44	102,27%			
		Generar cono. de evolución tectónica de la corteza	Estructura, Tectónica & Geofísica Región CaribeVMM						
			Exploración Neotectónica Fallas Cuaternarias Activ	26	51	50,98%			
			Mapa Tectónico de Colombia -MTC-	18	50	36,00%			
		Mantener mapa geológico de Colombia actualizado	Evolución geológica de la cordillera Central						
			Libro de Geología de Colombia						
		Generar conoc. a partir de Geología de Rescate	Geología de Rescate	69	77	89,61%			
		Fortalecer conoc. en estratigrafía y paleontología	Hidrosgamoso-Bioestratigrafía	17	31	54,84%			
		Formulación modelos hidrogeológicos conceptuales	Exploración Aguas Subterráneas Dpto del Casanare	0	26	0,00%			
			Caracterización del vulcanismo del NE de Caldas	16	27	59,26%			
		Generar conocimiento en geología de volcanes.	Guía Estándares Cartografía Geológica Volcanes	28	32	87,50%			
			Mapa geológico del Complejo Volcánico Galeras	18	22	81,82%			
			Modelamiento petrogenético volcán Doña Juana						
			Oficialización producto volcán Paramillo Sta Rosa	75	84	89,29%			
		Generar conocimiento sobre el magmatismo	Granitoides Occidente Colombiano - Batolito Buga	19	48	39,58%			
			Magmatismo Jurásico - Sierra Nevada de Santa Marta	29	21	138,10%			
Modelos concept. áreas geotérmicas en exploración	Investigación geotérmica en Azufral, Nariño, 2019	41	46	89,13%					
	Investigación geotérmica en Paipa, Boyacá, 2019	40	55	72,73%					
	Investigación geotérmica en San Diego, Caldas, 2019	0	2	0,00%					
RECURSOS MINERALES	Realizar investigación en recursos del subsuelo y evaluar su potencial.	Rec. Min Metálicos Áreas con potencial	Áreas con potencial para recursos minerales 2019	38	41	92,68%	75,34%		
		Rec. Min Metálicos Mapa Nal anomalías geoquímicas	Anomalías Geoquímicas para R. Minerales 2019	38	49	77,55%			
		Rec. Min Metálicos Mapa Nal anomalías geofísicas	Anomalías Geofísicas Para Recursos Minerales 2019	48	59	81,36%			
		Rec. Min Metálicos Mapa metalogénico	Mapa Metalogénico de Colombia 2019	42	48	87,50%			
		Rec. Min energéticos Explor. eval. rec carboníferos	Exploración y Evaluación de Rec. Carboníferos 2019	34	37	91,89%			
		Rec. Min energéticos Explor gas metano	Exploración de Gas Metano 2019	32	38	84,21%			
		Rec. Min energéticos Explor uranio	Exploración de Uranio 2019	35	37	94,59%			
			Exploración de arcillas industriales	37	41	90,24%			
			Exploración de Materiales de Construcción	8	57	14,04%			
			Exploración fosfatos y magnesio	22	56	39,29%			
GEOAMENAZAS	Realizar investigación, seguimiento y monitoreo de las amenazas geológicas que sirva de base para la gestión integral del riesgo, ordenamiento territorial y ambiental y la planificación de desarrollo	Investigación y monitoreo de la actividad sísmica	Caracterización e identificación paleosismos				55,52%		
			Catálogo de los grandes sismos históricos en Colom	15	29	51,72%			
			Convenio Cooperación GABAMA	49	65	75,38%			
			Evaluación de la amenaza sísmica nacional	29	58	50,00%			
			Gestión de actividades de Geoamenazas	0	56	0,00%			
			Investigaciones en Sismología y Movimiento Fuerte	48	52	92,31%			
			Lineamientos metodológicos caracterización riesgo	6	29	20,69%			
			Monitoreo de la actividad Sísmica	46	56	82,14%			
			ASCG de la Actividad Volcánica en Colombia	46	48	95,83%			
			Diagnóstico de la Actividad Volcánica	49	55	89,09%			
		Evaluación de actividad volcánica	Geoparque Volcánico del Ruiz						
			Investigaciones Volcánicas	12	48	25,00%			
			Operación cajas menores Amenazas	0	56	0,00%			
		Evaluación de amenaza por movimientos en masa.	Apropiación Social del conocimiento	37	0				
			Asistencia Técnica, SIMMA	50	56	89,29%			
			Evaluación de amenaza por mov en masa Cajamarca	14	38	36,84%			
			Evaluación amenazas en la infraestructura vial.	27	39	69,23%			
		Mapas de amenaza volcánica nuevos y actualizados	Mapa Nal de amenazas Bloque 23	39	69	56,52%			
			Villarica	54	0				
			zonificación de Riesgo mov en masa Popayan 1:2002						
Aumento d estaciones d monitoreo sísmico volcánico	Ope y mant de las redes de monitoreo Volcanico	38	69	55,07%					
Mapas de amenaza volcánica nuevos y actualizados	Actualización mapa amenaza volcánica v Cerro Brav	27	50	54,00%					
	Evaluación amenaza volcanica e informe Sotará	0	56	0,00%					
Modelos d deformación y campo velocid. Geodésicas	Aplicaciones geodésicas con propósitos múltiples	10	0						
Lineamientos guías metodológicas amenazas	Guía Metodológica 1:25000 de Amenaza por MM	57	51	111,76%					
LABORATORIOS	Realizar investigación y caracterización de materiales geológicos en los componentes físico, químico, mecánico, petrográfico, mineralógico y metalúrgico	Inv. y evaluación hidrocarburos convencionales	Aumento en el conocimiento en hidrocarburos VMM	10	23	43,48%	55,29%		
			CIP Centro de Investigación en Petrofísica	0	65	0,00%			
			Trampas de hidrocarburos asociadas a los diapiros	1	33	3,03%			
		Inv. evaluación hidrocarburos no convencionales	CIP Centro de Investigación en Petrofísica	0	65	0,00%			
			Evaluación geometalúrgica de Andes Antioquia	73	59	123,73%			
			Evaluación geometalúrgica de Riosucio Caldas	6	27	22,22%			
			Fisicoquímica del Interior de la Tierra - E=mc4	22	41	53,66%			
			Generación de procesos tecnológicos para sustituci	24	52	46,15%			
			Ocuencia del mercurio en una zona carbonífera	31	41	75,61%			
			Proyecto Newton-Caldas	33	49	67,35%			
	Caracterización de materiales geológicos	64	57	112,28%					
Imple. del sis. gestión decalidad NTCISO/IEC17026	Accreditación del Laboratorio del GTR-Cali	29	33	87,88%					
	Sistema de Gestión de Calidad de la Dirección	35	52	67,31%					
Implementación de nuevas metodologías de ensayo	Nuevas Metodologías para Minerales Arcillosos	15	21	71,43%					
GESTION DE LA INFORMACION	Gestionar integralmente el conocimiento geocientífico del territorio Nacional para garantizar su disponibilidad.	Implementación de la arquitectura empresarial	Acompañamiento técnico especializado en AE	39	47	82,98%	93,58%		
			Actividades Transversales a la DGI	29	30	96,67%			
			Administración y Gestión de IDE	24	25	95,00%			
			Banco de Información petrolera	28	27	103,70%			
			Cata. Estud. Geocient. x Ontologías - GA						
			Cata. Estud. Geocient. x Ontologías - RM						
			Catálogo de información - Biblioteca	25	21	119,05%			
			Contratación Servicio Nube Pública SAE	100	100	100,00%			
			Definición y Catalogación de modelos Ontológicos						
			Gestión de Estandarización						
		Gestión de la Litoteca	22	27	81,48%				
		Gestión de Sistemas de Información Geocientífica							
		Implementación oficial PMIO							
		Mejora Calidad Metadatos y Datos Est Geocientific	21	28	75,00%				
		Oficialización Información Geocientífica	24	25	96,00%				
		Prórroga MIG 2019	83	85	97,65%				
		Recuperación, Preservación y Georef. de Muestras	22	28	78,57%				
		Servicio de gestión de Proyectos Planview 2019	44	45	97,78%				
		Sistema Altamente Escalable							
		Sistema de Gestión de Seguridad de la Información							
Suministro de Información Geocientífica Digital	31	33	93,94%						
Construc. de conocimiento info básica paleontología	Actividades Transversales a la DGI	29	30	96,67%					
	De prueba Estratigrafía del cretácico y paleozoico	0	17						
	Gestión patrimonio copia								
	Inventario Patrimonio Inmueble Boyaca								
	Inventario Patrimonio Inmueble Boyaca								
Protección patrimonio paleontológico mineralógico	Actividades Transversales a la DGI	29	30	96,67%					
	Administración y Fraccionamiento Museo	14	21	66,67%					
	Gestión de la biblioteca	25	25	100,00%					
	Gestión integral del patrimonio geológico Colombia	75	71	105,63%					

ASUNTOS NUCLEARES	Fomentar la investigación y aplicación de tecnologías nucleares con fines pacíficos	Acreditación de ensayos	Servicios de Ensayos Acreditados Metrología 2019	48	57	84,21%	69,44%
			Servicios ensayos acreditados en técnicas nucleares	34	69	49,28%	
		Consolidación de desechos radiactivos	Consolidación de Desechos Radiactivos de AP 2019	46	59	77,97%	
		Divulgación de trabajos de investigación	Trabajo de Investigación en Seguridad Radiológica	47	62	75,81%	
		Implementac. nueva norma d autorización inspección	Implementación Integral de Res. 90876	66	0		
		Implement. sis. info. d la autoridad nuclear (XUE)	Implementación Sistema de Información A.R (XUE)	53	49	108,16%	
		Consolidación de centro de datación del SGC	Consolidación del centro de datación	25	56	44,64%	
			Trabajos de Investigación en Tec. Nuc e Isotópicas	46	100	46,00%	
TRANSVERSALES	Posicionar la entidad dentro del SNCT por la excelencia científica de sus proyectos de investigación en ciencias de la tierra en respuesta a las necesidades del desarrollo del país.		Despacho de Dirección General	0	56	0,00%	0,00%
		Consolidación del SGC en el Sist. Nal.C. T. e Inv.	Implementación oficial PMO	0	56	0,00%	
			Secretaría General	0	56	0,00%	
			Actividades transversales Planeación	0	55	0,00%	
		Consolidación de las Fuentes de Financiación	GESTIONAR LA AMPLIACIÓN DEL CONOCIMIENTO	0	62	0,00%	
		Formulac. seguimiento proyectos de inversión	Actividades transversales Planeación	0	55	0,00%	
		Ejecución presupuestal	Actividades transversales Planeación	0	55	0,00%	
		Mejora crol soc transparent de la gestión del SGC	Actividades transversales Planeación	0	55	0,00%	
	GESTIONAR LA AMPLIACIÓN DEL CONOCIMIENTO	0	62	0,00%			
SECRETARIA GENERAL	Satisfacer las necesidades de los grupos de interés mediante el cumplimiento de la misión institucional.	Plan de participación ciudadana y comunicaciones	Participación Ciudadana y Comunicaciones	0	0		48,76%
			Gestión de Tecnologías y Comunicaciones TICs	15	29	51,72%	
			Implementación del Sistema de Gestión Ambiental				
			Implementación oficial PMO				
		Modernización del Estado	MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION	0	68	0,00%	
		Formulación Implementación PETIC 2016 - 2019	Gestión TICs	18	27	66,67%	
		Formulación e Implementación del SGI	Gestión TICs	18	27	66,67%	
		Cumplir el Programa Gobierno En Línea (GEL)	Gestión TICs	18	27	66,67%	
		Mto. Plataforma Tecnoló. Sist Info Infraest. Com	Gestión TICs	18	27	66,67%	
		Plan de mto de infraestructura	Centro de Excelencia en Geociencias 2019				
		Adecuada prestación de Serv. Gerales y Admin.	SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	31	0		
		Cumplir Plan d Manejo Ambient d Resid. Ordinarios	Actividades transversales Planeación	0	55	0,00%	
		Realizar control al presupuesto	UNIDAD DE RECURSOS FINANCIROS	0	56	0,00%	
		Realizar registro y seguimiento oportuno al PAC	UNIDAD DE RECURSOS FINANCIROS	0	56	0,00%	
			Convergencia al Nuevo Marco de Regulacion Contable				
		Presentación oportuna Inf. Contables y Financieros	UNIDAD DE RECURSOS FINANCIROS	0	56	0,00%	
		Rta oportuna a derechos d petición conceptos y req	GESTIÓN OFICINA ASESORA JURÍDICA	51	56	91,07%	
		Suscripción aplicativo para control normativa SGC	GESTIÓN OFICINA ASESORA JURÍDICA	51	56	91,07%	
		Atender procesos judiciales	GESTIÓN OFICINA ASESORA JURÍDICA	51	56	91,07%	
		Aplicar la normatividad procesal	GESTIÓN DISCIPLINARIA PREVENTIVA Y CORRECTIVA	47	0		
		Realizar evaluación independiente	Programa Anual de Auditoría 2019	48	0		
		Asesorar la alta dirección en proc. Administrativo	GESTIÓN OFICINA ASESORA JURÍDICA	51	56	91,07%	
		SECRETARIA GENERAL	Contar con el personal idóneo especializado, competente y comprometido para dar cumplimiento a la misión y políticas institucionales en el marco del sistema de gestión institucional	Fortalecer desarrollo de competencias laborales	Plan Institucional de Capacitación	11	
Implementar estrategias de Bienestar Social	Implementación de las estrategias de Bienestar			17	34	50,00%	
Implementar Sis. Gestión Segurid Salud en Trabajo	Mantenimiento y mejora del SG-SST			0	66	0,00%	
	Gestión del Talento Humano			46	53	86,79%	
Administración y Gestión del Talento Humano	Liquidación nómina y seguridad social			0	56	0,00%	

55,18%