

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

Direccion	Objetivos Estrategicos	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	Conocimiento en cartografía geológica escala 1:10	Cartografía borde occidental plancha 146 escala 1:100.000	15	17	88,24%	53,07%			
			Cartografía Geológica Ant-Córd-Meta-Guav 1:100.000	20	24	83,33%				
			Cartografía Plancha 60 - Canalete	18	59	30,51%				
		Avance en la cartografía geológica escala 1:50.000	Cartografía Geológica Area Sinú-San Jacinto	23	32	71,88%				
			Generar conoc. de evolución tectónica de la corteza	Estructura, Tectónica & Geofísica Región Caribe	13	40		32,50%		
				Exploración Neotectónica Fallas Cuaternarias Act	7	36		19,44%		
		Mapa Tectónico de Colombia-MTC-								
		Mantener mapa geológico de Colombia actualizado	Evolución geológica de la cordillera Central	0	14	0,00%				
			Libro de Geología de Colombia							
		Generar conoc. a partir de Geología de Rescate	Geología de Rescate	45	64	70,31%				
			Fortalecer conoc. en estratigrafía y paleontología	Hidrosagomoso-Biostratigrafía	13	19		68,42%		
		Formulación modelos hidrogeológicos conceptuales	Exploración Aguas Subterráneas Dpto del Casana	0	21	0,00%				
			Generar conocimiento en geología de volcanes.	Caracterización del vulcanismo del NE de Caldas	10	23		43,48%		
		Guía Estándares Cartografía Geológica Volcanes		22	25	88,00%				
		Mapa geológico del Complejo Volcánico Galeras		15	18	83,33%				
		Modelamiento petrogenético volcán Doña Juana								
		Oficialización producto volcán Paramillo Sta Rosa		57	77	74,03%				
		Generar conocimiento sobre el magmatismo	Granitoides Occidente Colombiano - Batolito Bug	0	32	0,00%				
			Magmatismo Jurásico - Sierra Nevada de Santa M	18	16	112,50%				
		Modelos concept. áreas geotérmicas en exploración	Investigación geotérmica en Azufral, Nariño, 2015	30	38	78,95%				
			Investigación geotérmica en Paipa, Boyacá, 2019	26	41	63,41%				
			Investigación geotérmica en San Diego, Caldas, 201	0	23	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 2015	38		23	165,22%	87,27%
				Rec. Min Metálicos Mapa Nal anomalías geoquímicas	Anomalías Geoquímicas para R. Minerales 2019	38		40	95,00%	
Rec. Min Metálicos Mapa Nal anomalías geofísicas	Anomalías Geofísicas Para Recursos Minerales 2019			48	48	100,00%				
Rec. Min Metálicos Mapa metalogénico	Mapa Metalogénico de Colombia 2019			42	33	127,27%				
Rec. Min energéticos Explor.eval. rec. carboníferos	Exploración y Evaluación de Rec. Carboníferos 2019			28	29	96,55%				
Rec. Min energéticos Explor gas metano	Exploración de Gas Metano 2019			21	22	95,45%				
Rec. Min energéticos Explor uranio	Exploración de Uranio 2019			27	30	90,00%				
	Exploración de arcillas industriales			20	47	42,55%				
	Exploración de Materiales de Construcción			8	45	17,78%				
	Exploración Fosfatos y magnesio			18	42	42,86%				
GEOMENAZAS	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				59,49%			
			Catálogo de los grandes sismos históricos en Colombia	16	16	100,00%				
			Convenio Cooperación CARMMA	37	40	92,50%				
			Evaluación de la amenaza sísmica nacional	29	52	55,77%				
			Gestión de actividades de Geomemmenazas	0	43	0,00%				
			Investigaciones en Sismología y Movimiento Fuerza	32	38	84,21%				
			Lineamientos metodológicos caracterización riesgo	6	21	28,57%				
			Monitoreo de la actividad Sísmica	22	40	55,00%				
			Evaluación de actividad volcánica	ASCG de la Actividad Volcánica en Colombia	43	37		116,22%		
				Diagnóstico de la Actividad Volcánica	46	43		106,98%		
		Geoparque Volcánico del Ruiz								
		Investigaciones Volcánicas		12	33	36,36%				
		Operación cajas menores Amenazas		0	43	0,00%				
		Apropiación Social del conocimiento		32	0					
		Asistencia Técnica, SIMMA		34	43	79,07%				
		Evaluación de amenaza por mov en masa Cajama		14	32	43,75%				
		Evaluación de amenaza por movimientos en masa.	Evaluación amenazas en la infraestructura vial.	21	30	70,00%				
			Mapa Nal de amenazas Bloque 23	28	51	54,90%				
Villarica	45		0							
zonificación de Riesgo mov en masa Popayán 1:2002										
Aumento d estaciones d monitoreo sísmico volcánico	Ope y mant de las redes de monitoreo Volcanico		34	59	57,63%					
Mapas de amenaza volcánica nuevos y actualizados	Actualización mapa amenaza volcánica v Cerro B		18	42	42,86%					
Mapas de amenaza volcánica nuevos y actualizados	Evaluación amenaza volcanica e informe Sotará		0	43	0,00%					
Modelos d deformación y campo velocidad. Geodésicas	Aplicaciones geodésicas con propósitos múltiples		4	0						
LABORATORIOS	Realizar investigación y caracterización de materiales geológicos en los componentes físico, químico, mecánico, petrográfico, mineralógico y metalúrgico	Lineamientos guías metodológicas amenazas	Guía Metodológica 1.25000 de Amenaza por MM	49	46	106,52%	67,18%			
		Inv. y evaluación hidrocarburos convencionales	Aumento en el conocimiento en hidrocarburos V	10	17	58,82%				
			CIP Centro de Investigación en Petrofísica	0	65	0,00%				
			Trampas de hidrocarburos asociadas a los diapiro	1	24	4,17%				
		Inv.evaluación hidrocarburos no convencionales	CIP Centro de Investigación en Petrofísica	0	65	0,00%				
		Investig. d aprovechamiento d minerales y carbones	Evaluación geometalurgia de Andes Antioquia	61	34	179,41%				
			Evaluación geometalurgia de Riosucio Caldas	6	21	28,57%				
			Fisicoquímica del Interior de la Tierra - Emc4	22	30	73,33%				
			Generación de procesos tecnológicos para sustit	21	34	61,76%				
			Ocurrencia del mercurio en una zona carbonífera	27	29	93,10%				
			Proyecto Newton-Caldas	19	39	48,72%				
		GESTION DE LA INFORMACION	Gestionar integralmente el conocimiento geocientífico del territorio Nacional para	Acreditación del Laboratorio del GTR-Cali	23	22		104,55%	86,19%	
Sistema de Gestión de Calidad de la Dirección	28			39	71,79%					
Implementación de nuevas metodologías de ensayo	Nuevas Metodologías para Minerales Arcilloso			16	17	94,12%				
Acompañamiento técnico especializado en AE	37			33	112,12%					
Actividades Transversales a la DGI	19			26	73,08%					
Administración y Gestión de IDE	21			18	116,67%					
Banco de Información petrolera	24			20	120,00%					
Cata. Estud. Geocient. x Ontologías - GA										
Cata. Estud. Geocient. x Ontologías - RM										
Catalogación de información - Biblioteca	12			22	54,55%					
Contratación Servicio Nube Pública SAE	41	78	52,56%							
Definición y Catalogación de modelos Ontológicos										
Gestión de Estandarización										
Gestión de la Litoteca	20	20	100,00%							
Gestión de Sistemas de Información Geocientífica										
Implementación oficial PMO										
Mejora Calidad Metadatos y Datos Est Geocientíf	21	23	91,30%							
Oficialización Información Geocientífica	6	17	35,29%							

	Ser eficiente en sus operaciones.		Prórroga MIIG 2019	81	69	117,39%		
			Recuperación, Preservación y Georef. de Muestra	19	20	95,00%		
			Servicio de gestión de Proyectos Planview 2019	34	36	94,44%		
			Sistema Altamente Escalable					
			Sistema de Gestión de Seguridad de la Información					
		Implementación de la arquitectura empresarial	Suministro de Información Geocientífica Digital	30	26	115,38%		
		Construc. de conocimiento info básica paleontología	Actividades Transversales a la DGI	19	26	73,08%		
			Actividades Transversales a la DGI	19	26	73,08%		
			Administración y Funcionamiento Museo	27	22	122,73%		
			Gestión de la biblioteca	10	39	25,64%		
	Protección patrimonio paleontológico mineralógico	Gestión integral del patrimonio geológico colombiano	19	24	79,17%			
ASUNTOS NUCLEARES	Fomentar la investigación y aplicación de tecnologías nucleares con fines pacíficos		Servicios de Ensayos Acreditados Metrología 2019	40	33	121,21%		
			Servicios ensayos acreditados en técnicas nucleares	30	47	63,83%		
		Consolidación de desechos radiactivos	Consolidación de Desechos Radiactivos de AP 2019	26	41	63,41%		
		Divulgación de trabajos de investigación	Trabajo de Investigación en Seguridad Radiológica	43	46	93,48%		
		Implementac. nueva norma d autorización inspección	Implementación integral de Res. 90876	20	0			
		Implement. sis. info. d la autoridad nuclear (XUE)	Implementación Sistema de Información A.R. (XU)	15	36	41,67%		
		Consolidación de centro de datación del SGC	Consolidación del centro de datación	18	42	42,86%		
			Trabajos de Investigación en Tec. Nuc e Isotópica	44	82	53,66%		
TRANSVERSALES	Posicionar la entidad dentro del SNCTI 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	43	0,00%		
			Implementación oficial PMD					
			Secretaría General	0	43	0,00%		
		Consolidación del SGC en el Sist. Nal. C. T. e Inv.	Actividades transversales Planeación	0	42	0,00%		
		Consolidación de las Fuentes de Financiación	GESTIONAR LA AMPLIACIÓN DEL CONOCIMIENTO	0	46	0,00%		
		Formulac. seguimiento proyectos de inversión	Actividades transversales Planeación	0	42	0,00%		
		Ejecución presupuestal	Actividades transversales Planeación	0	42	0,00%		
		Mejora ctrl soc transparent de la gestión del SGC	Actividades transversales Planeación	0	42	0,00%		
	GESTIONAR LA AMPLIACIÓN DEL CONOCIMIENTO	0	46	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	43	0,00%	
				Gestión de Tecnologías y Comunicaciones TICs	9	13	69,23%	
				Implementación del Sistema de Gestión Ambiental				
			Modernización del Estado	MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION	0	54	0,00%	
			Formulación Implementación PETIC 2016 - 2019	Gestión TICs	19	21	90,48%	
			Formulación e Implementación del SGTI	Gestión TICs	19	21	90,48%	
			Cumplir el Programa Gobierno En Línea (GEL)	Gestión TICs	19	21	90,48%	
			Mto. Plataforma Tecnoló. Sist Info infraest. Com	Gestión TICs	19	21	90,48%	
			Plan de mto de Infraestructura	Centro de Excelencia en Geociencias 2019				
			Adecuada prestación de Serv. Grales y Admin.	SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	42	0		
			Cumplir Plan d Manejo Ambient d Resid. Ordinarios	Implementación del Sistema de Gestión Ambiental				
				Actividades transversales Planeación	0	42	0,00%	
			Realizar control al presupuesto	UNIDAD DE RECURSOS FINANCIROS	0	43	0,00%	
			Realizar registro y seguimiento oportuno al PAC	UNIDAD DE RECURSOS FINANCIROS	0	43	0,00%	
				Convergencia al Nuevo Marco de Regulación Contable				
			Presentación oportuna Inf. Contables y Financieros	UNIDAD DE RECURSOS FINANCIROS	0	43	0,00%	
			Rta oportuna a derechos d petición conceptos y req	GESTIÓN OFICINA ASESORA JURÍDICA	41	43	95,35%	
			Suscripción aplicativo para control normativa SGC	GESTIÓN OFICINA ASESORA JURÍDICA	41	43	95,35%	
			Atender procesos judiciales	GESTIÓN OFICINA ASESORA JURÍDICA	41	43	95,35%	
			Aplicar la normatividad procesal	GESTION DISCIPLINARIA PREVENTIVA Y CORRECTIVA	38	0		
			Realizar evaluación independiente	Programa Anual de Auditoría 2019	37	0		
			Asesorar la alta dirección en proc. Administrativo	GESTIÓN OFICINA ASESORA JURÍDICA	41	43	95,35%	
			Implementar estrategias de Bienestar Social	Plan Institucional de Capacitación	11	32	34,38%	
			Implementar estrategias de Bienestar Social	Implementación de las estrategias de Bienestar	0	74	0,00%	
			Implementar Sis. Gestión Seguridad Salud en Trabajo	Mantenimiento y mejora del SG-SST	0	52	0,00%	
			Administración y Gestión del Talento Humano	Gestión del Talento Humano	39	41	95,12%	
				Liquidación nómina y seguridad social	0	43	0,00%	
SECRETARIA GENERAL	Contar con el personal idóneo especializado, competente y comprometido para dar cumplimiento a la misión y políticas institucionales en el marco de sistema de gestión						25,90%	

55,76%