

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**  
**PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN**  
 ( pesos de 2017 )

ENERO DE 2017

<b>ENTIDAD:</b> LAU Servicio Geológico Mexicano	<b>SECTOR:</b> 10 Economía	Página: 1 de 2
---	----------------------------	----------------

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2017		
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN			ENT. FED.	TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	INVERSIÓN FEDERAL				TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN					FLUJO ESTIMADO						
							2017	2018	2019	2020 EN ADELANTE			
<b>PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS CON ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2017 (9)</b>					<b>1,121,936,539</b>	<b>357,732,064</b>	<b>364,414,801</b>	<b>399,789,676</b>			<b>281,439,504</b>		<b>281,439,504</b>
1510LAU0003	Estudios geohidrológicos	Generar estudios que apoyen en la producción de mapas de diferentes unidades hidrogeológicas del territorio nacional y el establecimiento de la evolución de nuestros acuíferos, con el objetivo de determinar la calidad del agua que de ellos se extrae para mejorar su conservación y aprovechamiento.	35	Otros proyectos	29,762,890	9,430,776	9,900,608	10,431,506			5,779,054		5,779,054
1510LAU0004	Exploración por Carbón Mineral	Identificar localidades que contengan carbón para ser aprovechados como fuentes alternativas de energía, buscando disminuir la dependencia de los hidrocarburos y apoyar el desarrollo de la nación.	35	Otros proyectos	13,894,313	4,155,522	4,694,743	5,044,048			4,058,793		4,058,793
1510LAU0005	Banco de datos digital del SGM (GeoInfoMex)	Base de datos sistematizada, para centralizar, administrar, salvaguardar y difundir el cúmulo de información existente geológico, minera, geoquímica y magnética del país, de manera que su consulta sea segura, rápida y flexible, para todos sus usuarios, disponiéndola por Internet.	34	Otros proyectos	46,347,753	14,050,722	15,404,137	16,892,894			13,750,000		13,750,000
1510LAU0006	Estudios Geológico-Ambientales	Detectar, prevenir y mitigar los riesgos geológicos, meteorológicos y antropogénicos, mediante la generación de estudios de ordenamiento urbano y ecológico, deslizamiento de taludes y control de inundaciones, en materia de medio ambiente y peligros geológicos.	35	Otros proyectos	54,179,156	17,133,285	18,048,031	18,997,840			10,844,053		10,844,053
1510LAU0007	Investigación aplicada a las Ciencias de la Tierra	Realizar análisis e interpretación de los fenómenos naturales que dieron origen a los recursos de los que podemos disponer, con el objetivo de lograr el desarrollo de la sociedad moderna, tomando en cuenta la necesidad de entender, ordenar, preservar y utilizar los recursos naturales.	34	Otros proyectos	54,719,617	17,356,980	18,267,571	19,095,066			11,872,514		11,872,514
1510LAU0008	Generación de infraestructura de información geológico-minera y geoquímica: Escala 1:50,000	Estudio en regiones de aproximadamente 112,000 km2 de acuerdo al índice cartográfico definido por el INEGI. Esta cartografía es de mayor detalle ya que a medida que la exploración y explotación de una región madura, los yacimientos por descubrir son más profundos y con menos evidencia superficial.	35	Otros proyectos	258,365,930	76,699,069	86,012,579	95,654,283			73,798,310		73,798,310
1510LAU0009	Exploración y Evaluación de Minerales Radiactivos	Mediante el proyecto de exploración de minerales radiactivos se determinará la existencia y potencial de yacimientos para cuantificarlos y determinar su potencial explotación en el futuro para disminuir la importación de este tipo de combustible.	35	Otros proyectos	128,350,772	41,072,703	42,597,542	44,680,527			30,997,291		30,997,291
1510LAU0011	Exploración y evaluación de yacimientos minerales para el sector público y privado	Participar en el programa de fomento a la minería, mediante la generación de información de yacimientos minerales para el sector público y privado.	35	Otros proyectos	318,396,195	101,388,816	106,334,385	110,672,994			71,115,216		71,115,216

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**

**PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN**

( pesos de 2017 )

ENERO DE 2017

<b>ENTIDAD:</b> LAU Servicio Geológico Mexicano	<b>SECTOR:</b> 10 Economía	Página: 2 de 2
---	----------------------------	----------------

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2017		
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN			ENT. FED.	TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	INVERSIÓN FEDERAL				TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN					FLUJO ESTIMADO						
							2017	2018	2019	2020 EN ADELANTE			
1510LAU0012	Generación de información geofísica del territorio nacional	Obtener datos en forma indirecta de las propiedades físicas de las rocas, identificando zonas favorables o prospectivas para la localización de yacimientos minerales, organizados por líneas, coordenadas de localización y canal de lecturas.	35	Otros proyectos	217,919,913	76,444,191	63,155,205	78,320,518			59,224,273		59,224,273
<b>PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS SIN ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2017 (1)</b>					<b>17,971,800</b>		<b>17,971,800</b>						
1610LAU0001	Adquisición de Vehículos Terrestres para Trabajo de Campo (2017)	Adquisición y sustitución de vehículos terrestres indispensables para la ejecución de los programas y proyectos de la entidad, que han llegado al término de su vida útil y representan peligro para la integridad física del personal, altos costos de mantenimiento e ineficiencia en la operación. <b>TOTAL (10)</b>	35	Adquisiciones	17,971,800		17,971,800						
					<b>1,139,908,339</b>	<b>357,732,064</b>	<b>382,386,601</b>	<b>399,789,676</b>			<b>281,439,504</b>		<b>281,439,504</b>