

**PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2016**  
**PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN**  
 ( pesos de 2016 )

SEPTIEMBRE DE 2015

<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 2016		
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						
							2016	2017	2018	2019 EN ADELANTE			
<b>PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS CON ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2016 (9)</b>					<b>1,085,946,811</b>		<b>346,256,655</b>	<b>352,725,022</b>	<b>386,965,134</b>		<b>268,350,051</b>		<b>268,350,051</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	28,808,149		9,128,253	9,583,014	10,096,882		9,049,118		9,049,118
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	13,448,608		4,022,220	4,544,144	4,882,244		3,656,845		3,656,845
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	44,861,000		13,600,000	14,910,000	16,351,000		11,988,409		11,988,409
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	52,441,185		16,583,680	17,469,082	18,388,423		13,022,690		13,022,690
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	52,964,309		16,800,199	17,681,580	18,482,530		13,360,199		13,360,199
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	250,078,011		74,238,699	83,253,448	92,585,864		58,375,847		58,375,847
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	124,233,508		39,755,164	41,231,089	43,247,255		34,820,164		34,820,164
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	308,182,611		98,136,443	102,923,367	107,122,801		70,208,433		70,208,433

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2016

PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

( pesos de 2016 )

SEPTIEMBRE DE 2015

ENTIDAD: LAU Servicio Geológico Mexicano	SECTOR: 10 Economía	Página: 2 de 2
--	---------------------	----------------

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2016		
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN				TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	INVERSIÓN FEDERAL						TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	ENT. FED.		COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	FLUJO ESTIMADO						
							2016	2017	2018	2019 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	210,929,430		73,991,997	61,129,298	75,808,135		53,868,346		53,868,346
<b>PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS SIN ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2016 (2)</b>					<b>34,377,320</b>		<b>34,377,320</b>						
1510LAU0002	Adquisición de equipo especializado para trabajos de campo, Servicio de Análisis Físico-Químicos, Caracterización e Investigación Metalúrgica (2016)	Programa de adquisición y sustitución de bienes muebles que incluye equipo de laboratorio y equipo especializado para labores en campo, mobiliario y equipo de oficina.	34	Adquisiciones	20,377,320		20,377,320						
1510LAU0010	Adquisición de vehículos terrestres para trabajo de campo (2016)	Programa de adquisición de vehículos terrestres en sustitución de aquellos que ya sobrepasaron su vida útil y que son indispensables ara labores en campo. Dando cumplimiento a los lineamientos vigentes en austeridad del gasto público	34	Adquisiciones	14,000,000		14,000,000						
<b>TOTAL (11)</b>					<b>1,120,324,131</b>		<b>380,633,975</b>	<b>352,725,022</b>	<b>386,965,134</b>		<b>268,350,051</b>		<b>268,350,051</b>