

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

POLÍTICA INSTITUCIONAL

Garantizar el abastecimiento seguro, confiable y de calidad de la energía del país.

Transformar la matriz de generación de electricidad actual a base de petróleo por energías renovables, contribuyendo así a la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero atribuibles al sector energético.

Incorporar a la población más pobre en el acceso a los servicios energéticos modernos, incluyendo la eficiencia energética como elemento indispensable para alcanzar las metas nacionales y globales de desarrollo humano.

Impulsar programas de medidas de ahorro y eficiencia energética.

Contribuir a un desarrollo ambientalmente sostenible del sector energético.

Promover la efectividad y la competitividad en el subsector Hidrocarburo.

Fomentar la investigación geológica minera en el país y apoyar el desarrollo de la pequeña minería artesanal.

ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS

El presupuesto del Ministerio de Energía y Minas asciende a C\$ 499,618,240 y su distribución por programa y clasificaciones del gasto se presenta a continuación.

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA POR PROGRAMAS (Córdobas)

PROGRAMA	GASTO		TOTAL
	CORRIENTE	CAPITAL	
ACTIVIDADES CENTRALES	82,626,191	-	82,626,191
ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES	163,976,342	238,102,585	402,078,927
ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS DE HIDROCARBUROS	12,172,172	-	12,172,172
ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS GEOLÓGICOS Y MINEROS	2,740,950	-	2,740,950
TOTAL	261,515,655	238,102,585	499,618,240
RENTAS DEL TESORO	122,085,000	-	122,085,000
RENTAS DEL TESORO / ALIVIO BID	-	68,422,000	68,422,000
PRÉSTAMOS EXTERNOS	126,843,400	43,461,600	170,305,000
DONACIONES EXTERNAS	12,587,255	126,218,985	138,806,240

CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS POR GRUPO DE GASTO Y PROGRAMAS (Córdobas)

PROGRAMA	SERVICIOS PERSONALES	SERVICIOS NO PERSONALES	MATERIALES Y SUMINISTROS	BIENES DE USO	TRANSFERENCIAS	TRANSFERENCIAS	OTROS GASTOS	TOTAL
					CORRIENTES	DE CAPITAL		
ACTIVIDADES CENTRALES	66,778,517	10,862,237	4,234,521	-	750,916	-	-	82,626,191
ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES	31,031,129	149,127,396	85,988,829	135,931,573	-	-	-	402,078,927
ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS DE HIDROCARBUROS	10,042,131	2,130,041	-	-	-	-	-	12,172,172
ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS GEOLÓGICOS Y MINEROS	2,740,950	-	-	-	-	-	-	2,740,950
TOTAL	110,592,727	162,119,674	90,223,350	135,931,573	750,916	-	-	499,618,240

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

DETALLE DE CARGOS

De acuerdo al tipo de función, la distribución de cargos es la siguiente:

Tipo de Cargos	Cantidad	Monto Anual
Dirección	56	27,009,594
Servicios Administrativos	32	5,841,469
Técnicos Científicos	119	29,579,907
Servicios Generales	69	5,731,201
TOTAL	276	68,162,171

DESCRIPCIÓN DE PROGRAMAS

PROGRAMA 001 : ACTIVIDADES CENTRALES

Dirige y coordina al sector energético y resto de programas, con el objeto de contribuir al alcance de las metas previstas. Elabora el plan estratégico, el plan de expansión de generación, balance nacional de energía, estadísticas eléctricas, programa de inversión pública, elaboración de perfiles de proyectos, políticas públicas del sector energía y minas, y la contratación de bienes y servicios

PROGRAMA 011 : ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES

Aprueba las normas técnicas y administrativas aplicables a las actividades de generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, y amplía las redes de distribución, sustitución de lámparas y bujías. Además, otorga o cancela los permisos de reconocimiento, licencias y concesiones para uso de cualquier fuente de energía, y promueve e incentiva la participación del capital privado con inversiones necesarias para el desarrollo energético del país, priorizando el uso de los recursos renovables.

METAS

Descripción	Unidad Medida	Cantidad
Extensión de red de transmisión energía.	Kilómetro	91
Pequeñas centrales hidroeléctricas construidas y micro turbinas.	Pequeñas centrales	10
Sistemas solares instalados	Sistema Operando	1,500
Sustitución de bujías incandescentes por lámparas fluorescentes compactas en el sector residencial.	Lámparas	1,420
Sustitución de lámparas fluorescentes magnéticas por electrónica en el sector gobierno.	Lámparas	30,000
Sustitución de lámparas de mercurio por lámparas de vapor de sodio en el alumbrado público.	Lámparas	12,000
Sistemas FV de uso domiciliario y productivo instalados	Instalación	200
Número de viviendas electrificadas.	Viviendas (Miles)	3,434
Hornos mejorados para producción de carbón vegetal	Horno	5

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

PROGRAMA 012 : ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS DE HIDROCARBUROS

Organiza, dirige, coordina, controla e informa a la Dirección Superior sobre el desarrollo de las actividades técnicas y administrativas de sus dependencias en relación a la elaboración de anteproyectos de leyes, reglamentos y normativas para la exploración, explotación y el suministro de los hidrocarburos al país. Otorga concesiones de exploración, explotación de hidrocarburos, autoriza la construcción y remodelación de instalaciones petroleras y licencias para operar en las actividades de importación, refinación, almacenamiento, distribución y comercialización de los derivados del petróleo.

Mantiene actualizada la base de datos petroleros y los paquetes disponibles para la industria petrolera, supervisa actividades de exploración y explotación, realiza inspecciones petroleras e informes estadísticos y elabora el Balance Nacional de Hidrocarburos.

METAS

Descripción	Unidad Medida	Cantidad
Supervisión de actividades de exploración y explotación petrolera.	Supervisión	24
Inspecciones petroleras.	Inspección	150
Licencias de operación y autorización para construcción de instalaciones petroleras.	Permiso	3,300
Sistema de información	Informe	850
Contratos vigente para exploración petrolera	Contratos	6

PROGRAMA 013 : ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS GEOLÓGICOS Y MINEROS

Es responsable de proponer la planificación y políticas del sector y da seguimiento al cumplimiento de las obligaciones de parte de los recursos geológicos del Estado. Brinda asistencia técnica y efectúa dictámenes técnicos para fines de trámites y otorgamiento de licencias, concesiones y demás derechos de acceso a dichos recursos del sector. Elabora mapas geológicos y promueve la organización de los mineros artesanales.

METAS

Descripción	Unidad Medida	Cantidad
Inspecciones a lotes mineros concesionados y no concesionados.	Inspección	110
Transformación de colectivos de mineros en pequeñas y medianas empresas	Empresas	2
Levantamiento de mapas geológicos a escala 1:50,000	Mapa	4
Solicitudes de derechos mineros y sus registros	Trámite	100
Informe estadístico como herramienta de planificación para el sector minero	Informe	13
Concesiones otorgadas en minería	Concesiones	15

DETALLE DE GASTO DE CAPITAL (PROYECTOS Y OTROS) (Córdobas)

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ASIGNACION 2015
PROYECTO	238,102,585
PROGRAMA 11 : ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES	
DESARROLLO DE LA HIDROELECTRICIDAD A PEQUEÑA ESCALA PARA USOS PRODUCTIVOS EN ZONAS FUERA DE RED	82,308,850
Rentas del Tesoro / Alivio BID	4,956,371
Donaciones Externas, COSUDE/SUIZA	65,314,418
Donaciones Externas, Gobierno de Noruega	12,038,061
ELECTRIFICACIÓN DE NICARAGUA (PELNICA)	8,871,185
Rentas del Tesoro / Alivio BID	829,644
Donaciones Externas, ACDI - CANADA	8,041,541
ELECTRIFICACIÓN RURAL	56,418,265
Rentas del Tesoro / Alivio BID	56,418,265

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

DETALLE DE GASTO DE CAPITAL (PROYECTOS Y OTROS) (Córdobas)

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ASIGNACION 2015
PROYECTO	
PROGRAMA 11 : ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES	
EXPANSIÓN DE COBERTURA EN ZONAS AISLADAS CON FUENTES RENOVABLES (PNESER-C3)	14,855,128
Rentas del Tesoro / Alivio BID	1,478,128
Préstamos Externos, The OPEP Fund for International Development	10,647,000
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo -BID-	2,730,000
INSTALACIÓN DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN Y CLIMATIZACIÓN CON ENERGIA SOLAR EN INSTITUCIONES PÚBLICAS (PNESER-C5)	546,000
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	546,000
INSTALACIÓN DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS EN ZONAS RURALES DEL SECTOR AGROPECUARIO (PNESER-C5)	28,665,000
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	28,665,000
INSTALACIÓN DE SISTEMAS SOLARES TÉRMICOS EN INSTITUCIONES PÚBLICAS (PNESER-C5)	3,730,397
Rentas del Tesoro / Alivio BID	2,856,797
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	873,600
PREINVERSIÓN Y ESTUDIOS DE PROYECTOS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA RENOVABLE (PNESER-C4)	42,707,760
Rentas del Tesoro / Alivio BID	1,882,795
Donaciones Externas, Fondo de Desarrollo Nórdico	40,824,965
TOTAL	238,102,585
Rentas del Tesoro / Alivio BID	68,422,000
Préstamos Externos	43,461,600
Donaciones Externas	126,218,985

ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS POR OBJETO DEL GASTO (Córdobas)

TIPO DE GASTO	GRUPO RENGLÓN	CONCEPTO	CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS	FTES FINANC.
GASTO CORRIENTE				
	1	SERVICIOS PERSONALES	99,292,562	
	111	Sueldos cargos permanentes	68,162,171	11
	113	Décimo tercer mes	5,996,595	11
	114	Aporte patronal	12,984,644	11
	116	Compensación por antigüedad	3,796,964	11
	119	Otras compensaciones adicionales al sueldo	4,611,227	11
	142	Horas extraordinarias personal jornalero	966,033	11
	143	Aporte patronal por horas extraordinarias	83,059	11
	151	Beneficios sociales al trabajador	641,873	11
	161	Pago por vacaciones	58,007	11
	169	Otros beneficios y compensaciones	203,794	11
	191	Otros servicios personales	731,773	11
	193	Aporte patronal al INATEC	1,056,422	11
	2	SERVICIOS NO PERSONALES	102,878,671	
	211	Teléfonos, telex y telefax nacionales	884,600	11
	213	Telefonía celular nacional	991,204	11
	215	Agua y alcantarillado	218,017	11
	216	Energía eléctrica	4,404,005	11
	219	Otros servicios básicos	358,161	11
	221	Alquiler de edificios y locales	2,514,679	11
	223	Alquiler de maquinaria, equipo y medios de transporte	18,837	11

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS POR OBJETO DEL GASTO (Córdoba)

TIPO DE GASTO	GRUPO RENGLÓN	CONCEPTO	CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS	FTES FINANC.
<u>GASTO CORRIENTE</u>				
	2	SERVICIOS NO PERSONALES		
	231	Mantenimiento y reparación de edificios y locales	122,392	11
	232	Mantenimiento y reparación de medios de transporte, tracción y elevación	838,826	11
	233	Mantenimiento y reparación de maquinaria y equipo	399,367	11
	238	Limpieza, aseo y fumigación	34,500	11
	241	Estudios, investigaciones y proyectos de factibilidad	50,281,884	52
	243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	1,129,286	11
	243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	22,660,988	52
	243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	12,587,255	53
	244	Cursos de capacitación	379,533	11
	245	De informática y sistemas computarizados	1,747,634	11
	252	Imprenta, publicaciones y reproducciones	27,000	11
	253	Primas y gastos de seguros	1,400,551	11
	272	Pasajes al exterior	196,300	11
	273	Viáticos para el interior	1,087,353	11
	274	Viáticos para el exterior	317,108	11
	291	Atenciones sociales	76,390	11
	299	Otros servicios no personales	202,801	11
	3	MATERIALES Y SUMINISTROS	58,593,506	
	311	Alimentos para personas	54,575	11
	312	Bebidas no alcohólicas	11,031	11
	333	Vestuarios	105,208	11
	341	Papel de escritorio y cartón	133,708	11
	342	Productos elaborados en papel o cartón	13,194	11
	344	Libros, revistas y periódicos	81,213	11
	352	Calzados y artículos de cuero y pieles	17,542	11
	353	Llantas y neumáticos	669,750	11
	362	Combustible y lubricantes	1,425,865	11
	365	Productos medicinales y farmacéuticos	28,280	11
	366	Tintes, pinturas y colorantes	85,909	11
	367	Productos sintéticos	21,190	11
	369	Otros productos químicos	869,872	11
	391	Útiles de oficinas	119,755	11
	392	Artículos para instalaciones	53,619	11
	393	Repuestos y accesorios	799,990	11
	396	Productos sanitarios y útiles domésticos	125,465	11
	399	Otros materiales y suministros	76,812	11
	399	Otros materiales y suministros	53,900,528	52
	5	TRANSFERENCIAS CORRIENTES	750,916	
	581	Cuotas a organismos internacionales	750,916	11
		<u>TOTAL GASTO CORRIENTE</u>	261,515,655	
<u>GASTO DE CAPITAL</u>				
	1	SERVICIOS PERSONALES	11,300,165	
	131	Sueldos cargos transitorios	7,342,785	18

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS POR OBJETO DEL GASTO (Córdobas)

TIPO DE GASTO	GRUPO	RENLÓN	CONCEPTO	CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS	FTES FINANC.
<u>GASTO DE CAPITAL</u>					
	1		SERVICIOS PERSONALES		
		131	Sueldos cargos transitorios	1,153,750	53
		136	Jornales por décimo tercer mes	601,104	18
		136	Jornales por décimo tercer mes	115,375	53
		137	Aporte patronal personal transitorio	1,550,442	18
		142	Horas extraordinarias personal jornalero	120,000	18
		143	Aporte patronal por horas extraordinarias	21,600	18
		151	Beneficios sociales al trabajador	67,413	18
		161	Pago por vacaciones	20,875	18
		161	Pago por vacaciones	96,147	53
		191	Otros servicios personales	36,000	18
		193	Aporte patronal al INATEC	174,674	18
	2		SERVICIOS NO PERSONALES	59,241,003	
		223	Alquiler de maquinaria, equipo y medios de transporte	717,039	18
		241	Estudios, investigaciones y proyectos de factibilidad	2,730,000	52
		241	Estudios, investigaciones y proyectos de factibilidad	40,824,965	53
		243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	2,070,071	18
		243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	1,419,600	52
		243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	6,644,445	53
		252	Imprenta, publicaciones y reproducciones	825,000	18
		253	Primas y gastos de seguros	278,733	18
		271	Pasajes para el interior	24,570	18
		273	Viáticos para el interior	3,425,260	18
		299	Otros servicios no personales	281,320	18
	3		MATERIALES Y SUMINISTROS	31,629,844	
		333	Vestuarios	6,099	18
		341	Papel de escritorio y cartón	242,163	18
		342	Productos elaborados en papel o cartón	64,722	18
		362	Combustible y lubricantes	1,462,316	18
		369	Otros productos químicos	887,655	18
		391	Útiles de oficinas	259,027	18
		399	Otros materiales y suministros	28,707,862	18
	4		BIENES DE USO	135,931,573	
		422	Construcción de bienes de dominio privado	19,235,270	18
		422	Construcción de bienes de dominio privado	39,312,000	52
		422	Construcción de bienes de dominio privado	77,384,303	53
			<u>TOTAL GASTO DE CAPITAL</u>	238,102,585	
TOTAL	MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS			499,618,240	