

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

POLÍTICA INSTITUCIONAL

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

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

Incorporar a la población más pobre al acceso a los servicios energéticos modernos y a 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 hidrocarburos.

Fomentar la investigación geológica minera en el país.

Apoyar el desarrollo de la pequeña minería artesanal.

ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS

El presupuesto del Ministerio de Energía y Minas asciende a C\$ 500,734,712 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	72,007,937	-	72,007,937
ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES	52,769,223	358,117,000	410,886,223
ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS DE HIDROCARBUROS	14,981,267	420,000	15,401,267
ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS GEOLÓGICOS Y MINEROS	2,439,285	-	2,439,285
TOTAL	142,197,712	358,537,000	500,734,712
RENTAS DEL TESORO	105,670,712	-	105,670,712
RENTAS DEL TESORO / ALIVIO BID	-	42,951,000	42,951,000
PRÉSTAMOS EXTERNOS	10,200,000	7,708,000	17,908,000
DONACIONES EXTERNAS	26,327,000	307,878,000	334,205,000

CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS POR GRUPO DE GASTO Y PROGRAMAS (Córdobas)

PROGRAMA	SERVICIOS PERSONALES	SERVICIOS NO PERSONALES	MATERIALES Y SUMINISTROS	BIENES DE USO	TRANSFERENCIAS		OTROS GASTOS	TOTAL
					CORRIENTES	DE CAPITAL		
ACTIVIDADES CENTRALES	60,421,270	8,238,185	2,679,627	-	668,855	-	-	72,007,937
ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES	30,055,813	103,548,819	61,966,385	215,315,206	-	-	-	410,886,223
ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS DE HIDROCARBUROS	8,473,682	6,478,785	28,800	420,000	-	-	-	15,401,267
ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS GEOLÓGICOS Y MINEROS	2,439,285	-	-	-	-	-	-	2,439,285
TOTAL	101,390,050	118,265,789	64,674,812	215,735,206	668,855	-	-	500,734,712

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	52	22,353,808
Servicios Administrativos	32	5,133,130
Técnicos Científicos	114	26,285,025
Servicios Generales	73	5,531,885
TOTAL	271	59,303,848

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; 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 o inversiones necesarias para el desarrollo energético del país, priorizando el uso de los recursos renovables.

Promueve el acceso a la población más pobre de los servicios energéticos modernos, incluyendo la eficiencia energética, como elemento indispensable para alcanzar las metas nacionales y globales de desarrollo humano, con énfasis en los proyectos en las zonas rurales más desprotegidas, donde históricamente la población no ha tenido acceso a energía eléctrica.

METAS

Descripción	Unidad Medida	Cantidad
Extensión de red de transmisión energía.	Kilómetro	190
Pequeñas centrales hidroeléctricas construidas y micro turbinas.	Pequeñas centrales	5
Sustitución de bujías incandescentes por lámparas fluorescentes compactas en el sector residencial.	Lámparas	1,000
Sustitución de lámparas fluorescentes magnéticas por electrónica en el sector gobierno.	Lámparas	10,000
Sustitución de lámparas de mercurio por lámparas de vapor de sodio en el alumbrado público.	Lámparas	6,983
Planta de generación FV interconectada a red eléctrica	Plantas	1
Sistemas FV de uso domiciliario y productivo instalados.	Instalación	50
Sistemas solares térmicos para calentamiento de agua (Industrias, Hospital, Servicios) y sistemas de climatización, refrigeración con energía solar térmica	Sistema Operando	53
Número de viviendas electrificadas.	Viviendas (Miles)	4,085
Licencias y concesiones emitidas.	Licencia	5
Número de normas de eficiencia energéticas elaboradas.	Normas	4
Estudios y asistencias técnicas realizadas.	Documento	13
Campañas de eficiencia realizadas.	Campaña	1
Avales de solicitudes de exoneraciones de impuestos	Permisos y Avales	1,005
Porcentaje de mujeres beneficiadas con la extensión de red	Porcentaje	42

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 autorizaciones para 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 de datos disponibles para la industria petrolera, supervisa actividades de exploración y explotación petrolera, realiza inspecciones petroleras e informes estadísticos.

METAS

Descripción	Unidad Medida	Cantidad
Supervisión de actividades de exploración y explotación petrolera.	Supervisión	15
Inspecciones petroleras.	Inspección	140
Licencias de operación y autorización para construcción de instalaciones petroleras.	Permiso	2,670

PROGRAMA 013 : ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS GEOLÓGICOS Y MINEROS

Es responsable de proponer la planificación y políticas del sector, 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.

METAS

Descripción	Unidad Medida	Cantidad
Inspecciones a lotes mineros concesionados y no concesionados.	Inspección	160
Transformación de colectivos de mineros en pequeñas y medianas empresas.	Empresas	1
Propuestas de reformas a la Ley de Minas y su reglamento	Documento	1

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

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ASIGNACION 2013
PROYECTO	357,957,000
PROGRAMA 11 : ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES	
DESARROLLO DE LA HIDROELECTRICIDAD A PEQUEÑA ESCALA PARA USOS PRODUCTIVOS EN ZONAS FUERA DE RED	125,101,621
Rentas del Tesoro / Alivio BID	4,468,908
Donaciones Externas, COSUDE/SUIZA	28,521,082
Donaciones Externas, Gobierno de España	26,098,620
Donaciones Externas, Gobierno de Noruega	66,013,011
ELECTRIFICACIÓN DE NICARAGUA (PELNICA)	91,959,935
Rentas del Tesoro / Alivio BID	3,244,745
Donaciones Externas, ACDI - CANADA	88,715,190
ELECTRIFICACIÓN RURAL	28,381,590
Rentas del Tesoro / Alivio BID	28,381,590
EXPANSIÓN DE COBERTURA EN ZONAS AISLADAS CON FUENTES RENOVABLES (PNESER)	1,133,233
Rentas del Tesoro / Alivio BID	1,133,233
INSTALACIÓN DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN Y CLIMATIZACIÓN CON ENERGIA SOLAR EN INSTITUCIONES PÚBLICAS (PNESER)	1,741,845
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	1,741,845

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

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

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ASIGNACION 2013
PROYECTO	
PROGRAMA 11 : ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES	
INSTALACIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO CON CONEXIÓN A LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN LA TRINIDAD, DIRIAMBA	85,324,250
Rentas del Tesoro / Alivio BID	1,280,841
Donaciones Externas, Gobierno de Japón	84,043,409
INSTALACIÓN DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS EN ZONAS RURALES DEL SECTOR AGROPECUARIO (PNESER)	951,836
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	951,836
INSTALACIÓN DE SISTEMAS HÍBRIDOS EÓLICO - SOLAR (PROGRAMA EUROSOLAR)	3,637,683
Rentas del Tesoro / Alivio BID	3,637,683
INSTALACIÓN DE SISTEMAS SOLARES TÉRMICOS EN INSTITUCIONES PÚBLICAS (PNESER)	5,014,319
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo -BID-	494,460
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	4,519,859
PREINVERSIÓN Y ESTUDIOS DE PROYECTOS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA RENOVABLE (PNESER)	14,710,688
Rentas del Tesoro / Alivio BID	804,000
Donaciones Externas, Fondo de Desarrollo Nórdico	13,906,688
OTROS	580,000
PROGRAMA 11 : ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES	
EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	
Donaciones Externas, ACIDI - CANADA	29,330
EQUIPOS PARA COMPUTACIÓN	130,670
Donaciones Externas, ACIDI - CANADA	130,670
PROGRAMA 12 : ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS DE HIDROCARBUROS	
EQUIPOS PARA COMPUTACIÓN	
Donaciones Externas, Gobierno de Noruega	420,000
TOTAL	358,537,000
Rentas del Tesoro / Alivio BID	42,951,000
Préstamos Externos	7,708,000
Donaciones Externas	307,878,000

ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS POR OBJETO DEL GASTO (Córdobas)

TIPO DE GASTO	GRUPO RENGLÓN	CONCEPTO	CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS	FTES FINANC.
GASTO CORRIENTE				
	1	SERVICIOS PERSONALES	87,813,893	
		111 Sueldos cargos permanentes	59,303,848	11
		113 Décimo tercer mes	5,178,322	11
		114 Aporte patronal	9,942,378	11
		116 Compensación por antigüedad	2,836,013	11
		119 Otras compensaciones adicionales al sueldo	5,521,000	11
		142 Horas extraordinarias personal jornalero	872,760	11
		143 Aporte patronal por horas extraordinarias	139,641	11
		151 Beneficios sociales al trabajador	400,000	11
		161 Pago por vacaciones	241,432	11
		169 Otros beneficios y compensaciones	405,547	11
		191 Otros servicios personales	2,073,712	11
		193 Aporte patronal al INATEC	899,240	11

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS POR OBJETO DEL GASTO (Córdobas)

TIPO DE GASTO	GRUPO RENGLÓN	CONCEPTO	CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS	FTES FINANC.
GASTO CORRIENTE				
	2	SERVICIOS NO PERSONALES	42,742,951	
	211	Teléfonos, telex y telefax nacionales	1,399,200	11
	213	Telefonía celular nacional	949,160	11
	215	Agua y alcantarillado	188,760	11
	216	Energía eléctrica	3,313,200	11
	219	Otros servicios básicos	310,737	11
	221	Alquiler de edificios y locales	2,698,177	11
	231	Mantenimiento y reparación de edificios y locales	58,864	11
	232	Mantenimiento y reparación de medios de transporte, tracción y elevación	578,203	11
	233	Mantenimiento y reparación de maquinaria y equipo	64,897	11
	233	Mantenimiento y reparación de maquinaria y equipo	247,249	53
	243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	1,450,390	11
	243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	2,600,010	52
	243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	19,917,928	53
	244	Cursos de capacitación	1,493,127	53
	245	De informática y sistemas computarizados	946,041	11
	249	Otros servicios técnicos y profesionales	1,094,600	53
	252	Imprenta, publicaciones y reproducciones	20,000	53
	253	Primas y gastos de seguros	1,199,687	11
	271	Pasajes para el interior	40,000	53
	272	Pasajes al exterior	152,776	11
	272	Pasajes al exterior	648,400	53
	273	Viáticos para el interior	633,281	11
	274	Viáticos para el exterior	26,888	11
	274	Viáticos para el exterior	1,303,808	53
	291	Atenciones sociales	70,041	11
	299	Otros servicios no personales	468,035	11
	299	Otros servicios no personales	869,492	53
	3	MATERIALES Y SUMINISTROS	10,972,013	
	311	Alimentos para personas	40,920	11
	311	Alimentos para personas	290,000	53
	333	Vestuarios	80,700	11
	341	Papel de escritorio y cartón	120,140	11
	353	Llantas y neumáticos	402,480	11
	362	Combustible y lubricantes	744,480	11
	366	Tintes, pinturas y colorantes	26,941	11
	369	Otros productos químicos	489,654	11
	391	Útiles de oficinas	106,470	11
	391	Útiles de oficinas	278,800	53
	392	Artículos para instalaciones	33,163	11
	393	Repuestos y accesorios	529,999	11
	393	Repuestos y accesorios	123,596	53
	396	Productos sanitarios y útiles domésticos	82,660	11
	399	Otros materiales y suministros	22,020	11
	399	Otros materiales y suministros	7,599,990	52

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS POR OBJETO DEL GASTO (Córdobas)

TIPO DE GASTO	GRUPO	RENLÓN	CONCEPTO	CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS	FTES FINANC.
<u>GASTO CORRIENTE</u>					
	5		TRANSFERENCIAS CORRIENTES	668,855	
		581	Cuotas a organismos internacionales	668,855	11
			<u>TOTAL GASTO CORRIENTE</u>	142,197,712	
<u>GASTO DE CAPITAL</u>					
	1		SERVICIOS PERSONALES	13,576,157	
		131	Sueldos cargos transitorios	4,167,300	18
		131	Sueldos cargos transitorios	7,543,320	53
		136	Jornales por décimo tercer mes	347,275	18
		136	Jornales por décimo tercer mes	628,610	53
		137	Aporte patronal personal transitorio	666,768	18
		142	Horas extraordinarias personal jornalero	118,370	18
		143	Aporte patronal por horas extraordinarias	18,816	18
		193	Aporte patronal al INATEC	85,698	18
	2		SERVICIOS NO PERSONALES	75,522,838	
		223	Alquiler de maquinaria, equipo y medios de transporte	795,239	18
		241	Estudios, investigaciones y proyectos de factibilidad	23,605,329	53
		243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	4,173,627	18
		243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	988,920	52
		243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	29,079,587	53
		244	Cursos de capacitación	1,799,819	53
		245	De informática y sistemas computarizados	2,949,056	18
		249	Otros servicios técnicos y profesionales	2,329,538	18
		249	Otros servicios técnicos y profesionales	2,880,228	53
		252	Imprenta, publicaciones y reproducciones	625,000	18
		252	Imprenta, publicaciones y reproducciones	445,014	53
		253	Primas y gastos de seguros	166,637	18
		253	Primas y gastos de seguros	2,113,908	53
		271	Pasajes para el interior	22,750	18
		273	Viáticos para el interior	2,334,764	18
		299	Otros servicios no personales	618,421	18
		299	Otros servicios no personales	595,001	53
	3		MATERIALES Y SUMINISTROS	53,702,799	
		341	Papel de escritorio y cartón	75,318	18
		362	Combustible y lubricantes	2,686,509	18
		362	Combustible y lubricantes	237,336	53
		369	Otros productos químicos	537,122	18
		391	Útiles de oficinas	101,408	18
		392	Artículos para instalaciones	1,606,995	53
		393	Repuestos y accesorios	494,460	53
		399	Otros materiales y suministros	7,519,251	18
		399	Otros materiales y suministros	40,444,400	53
	4		BIENES DE USO	215,735,206	
		421	Construcción de bienes de dominio público	12,612,133	18
		421	Construcción de bienes de dominio público	195,626,209	53

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS POR OBJETO DEL GASTO (Córdobas)

TIPO DE GASTO	GRUPO RENGLÓN	CONCEPTO	CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS	FTES FINANC.
<u>GASTO DE CAPITAL</u>				
	4	BIENES DE USO		
	422	Construcción de bienes de dominio privado	6,719,080	52
	433	Equipo educacional y recreativo	29,330	53
	437	Equipos para computación	748,454	53
		<u>TOTAL GASTO DE CAPITAL</u>	358,537,000	
TOTAL	MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS		500,734,712	