

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

POLÍTICA INSTITUCIONAL

Las acciones del Ministerio de Energía y Minas están dirigidas a lo siguiente:

Fortalecer y hacer más efectivo el desempeño del Estado en el sector energético y minas.

Velar por el abastecimiento seguro, confiable y de calidad de energía al país.

Promover la efectividad y eficiencia en el subsector Hidrocarburos.

Promover un desarrollo ambientalmente sostenible del sector energético y al uso racional de los recursos mineros del Estado.

Formular, proponer, coordinar y ejecutar el plan estratégico y las políticas públicas del sector energía y recursos geológicos.

ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS

El presupuesto del Ministerio de Energía y Minas asciende a C\$ 254,668,000 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	26,490,198	4,823,933	31,314,131
ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES	19,634,241	185,868,975	205,503,216
ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS DE HIDROCARBUROS	8,010,403	6,631,441	14,641,844
ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS GEOLÓGICOS Y MINEROS	2,946,929	261,880	3,208,809
TOTAL	57,081,771	197,586,229	254,668,000
RENTAS DEL TESORO	57,081,771	6,354,807	63,436,578
RENTAS DEL TESORO / ALIVIO BID	-	52,345,422	52,345,422
PRÉSTAMOS EXTERNOS	-	62,363,000	62,363,000
DONACIONES EXTERNAS	-	76,523,000	76,523,000

CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS POR GRUPO DE GASTO Y PROGRAMAS (Córdobas)

PROGRAMA	SERVICIOS PERSONALES	SERVICIOS NO PERSONALES	MATERIALES Y SUMINISTROS	BIENES DE USO	TRANSFERENCIAS CORRIENTES	TRANSFERENCIAS DE CAPITAL	OTROS GASTOS	TOTAL
ACTIVIDADES CENTRALES	17,784,980	6,898,797	821,421	4,823,933	985,000	-	-	31,314,131
ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES	31,729,950	52,206,098	5,446,791	116,120,377	-	-	-	205,503,216
ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS DE HIDROCARBUROS	6,854,374	5,273,087	509,842	2,004,541	-	-	-	14,641,844
ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS GEOLÓGICOS Y MINEROS	2,062,747	704,599	179,583	261,880	-	-	-	3,208,809
TOTAL	58,432,051	65,082,581	6,957,637	123,210,731	985,000	-	-	254,668,000

DETALLE DE CARGOS

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

Tipo de Cargos	Cantidad	Monto Anual
Dirección	34	15,532,815
Servicios Administrativos	21	2,741,920
Técnicos Científicos	35	6,258,553
Servicios Generales	16	655,079
TOTAL	106	25,188,367

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

DESCRIPCIÓN DE PROGRAMAS

PROGRAMA 001 : ACTIVIDADES CENTRALES

Dirige y brinda apoyo técnico administrativo al 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 y políticas públicas del sector energía y minas.

METAS

Descripción	Unidad Medida	Cantidad
Elaboración de planes y políticas	Documento	1
Elaboración de perfiles básicos de los proyectos y programas de electrificación rural	Documento	7
Control presupuestario	Documentos e informes	20
Contrataciones de bienes y servicios	Procesos	36
Programación Financiera	Informe	5

PROGRAMA 011 : ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES

Aprueba las normas técnicas y administrativas aplicables a las actividades de generación, transmisión y distribución del sector eléctrico. Otorga o cancela permisos de reconocimiento, licencias y concesiones para uso de cualquier fuente de energía. Promueve e incentiva la participación del capital privado en inversiones necesarias para el desarrollo energético del país, prioriza el uso de los recursos renovables. Supervisa las plantas de generación de energía eléctrica que utilizan como fuente primaria el recurso geotérmico, con el objetivo de mejorar la eficiencia energética. Elabora documentos de licitación de nuevos campos de desarrollo geotérmico. Reglamenta y administra el fondo para el desarrollo de la industria eléctrica nacional. Ejecuta 11 proyectos de inversión pública, vinculados a la generación de energía eólica, solar, hidroeléctrica y construcción de líneas de transmisión eléctrica, para el desarrollo de la electrificación en áreas rurales y poblaciones menores.

METAS

Descripción	Unidad Medida	Cantidad
Conexiones a distribuidora U.F. y generadoras de energía	Conexión	9,960
Extensión de red de transmisión energía	Kilómetro	391
Pequeñas centrales hidroeléctricas construidas y micro turbinas	Pequeñas centrales Hidroeléctricas y Microturbinas	3
Estudios realizados	Documento	37
Sistemas solares instalados y sistemas híbridos (Solar-Eólico)	Sistema	1,000
Licencias, concesiones, exoneraciones tramitadas	Trámite	5
Realización de supervisiones	Supervisión	180

PROGRAMA 012 : ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS DE HIDROCARBUROS

Organiza, dirige, coordina, controla e informa a la dirección superior, sobre las actividades técnicas y administrativas en relación a la elaboración de anteproyectos de leyes, reglamentos y normativas para la exploración, explotación y suministro de los hidrocarburos al país; otorga permisos para la construcción y remodelación de instalaciones petrolera y licencias de operación en las actividades de importación, refinación almacenamiento, distribución y comercialización de los derivados del petróleo; y promueve las áreas disponibles en Nicaragua y formalizan contratos para la exploración y explotación petrolera.

METAS

Descripción	Unidad Medida	Cantidad
Apertura de II ronda de licitación petrolera internacional	Licitaciones	1
Supervisión de actividades de exploración y explotación petrolera	Supervisión	24
Campaña de promoción para atraer inversionistas para la exploración petrolera	Campaña	1
Sistema de información	Informe	303
Inspecciones petroleras	Inspección	180

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

PROGRAMA 013 : ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS GEOLÓGICOS Y MINEROS

Propone la política del sector, define la planificación sectorial y las normas técnicas para el uso adecuado de los recursos mineros; promueve el uso racional y sostenible de los recursos administrando el marco de regulaciones de las concesiones para su exploración y explotación; promueve las actividades y acciones de fomento, tales como: investigación, asistencia técnica, capacitación, consecución de financiamiento para proyectos demostrativos. Realiza monitoreo, vigilancia y control del sector. Fiscaliza el cumplimiento de las normas de protección ambiental y sostenibilidad del uso de los recursos geológicos y mineros.

METAS

Descripción	Unidad Medida	Cantidad
Inspecciones a concesionarios mineros	Supervisión	106
Levantamiento de mapas geológicos a escala 1:50 000	Mapas	4
Estudios, propuesta reforma a ley de minas para el aprovechamiento adecuado de recursos mineros validadas	Documento	3
Proyectos para el desarrollo del sector minero elaborados y gestionados	Proyectos	1
Dictámenes técnicos dentro del trámite de solicitud de Concesión	Dictamen	38

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

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

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ASIGNACION 2008
PROYECTO	191,231,422
PROGRAMA 11 : ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES	
DESARROLLO DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN NICARAGUA - ATN/JF-9884 - N	8,998,000
Rentas del Tesoro / Alivio BID	1,796,000
Donaciones Externas, Banco Interamericano de Desarrollo -BID-	7,202,000
DESARROLLO DE LA HIDROELECTRICIDAD A PEQUEÑA ESCALA PARA USOS PRODUCTIVOS EN ZONAS FUERA DE RED	31,042,000
Rentas del Tesoro / Alivio BID	2,822,000
Donaciones Externas, COSUDE/SUIZA	20,091,000
Donaciones Externas, Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo -PNUD-	8,129,000
ELECTRIFICACIÓN RURAL	32,668,217
Rentas del Tesoro / Alivio BID	32,668,217
ESTABLECIMIENTO Y MANEJO FORESTAL SOSTENIBLE Y COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS PARA CONSUMO ENERGÉTICO	564,000
Rentas del Tesoro / Alivio BID	64,000
Donaciones Externas, Unión Europea	500,000
FONDO DE APOYO A REDES DE ORGANIZACIONES LOCALES ELECTRIFICACIÓN RURAL (FAROL-ER)	19,582,683
Rentas del Tesoro / Alivio BID	1,133,683
Donaciones Externas, ACDI - CANADA	18,449,000
PROGRAMA DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA MEJORAR LA OFERTA DE ENERGÍA A PEQUEÑA ESCALA	1,746,000
Donaciones Externas, Banco Mundial	1,746,000
PROGRAMA DE DESARROLLO SIST. DE GENERACIÓN EÓLICA EN PEQUEÑOS SIST. ELÉCTRICOS AISLADOS DE NICARAGUA (BID 9634)	2,828,000
Rentas del Tesoro / Alivio BID	214,000
Donaciones Externas, Banco Interamericano de Desarrollo -BID-	2,614,000
PROGRAMA DE ELECTIFICACIÓN RURAL PARA ZONAS PRODUCTIVAS AREA CONCESIONADA	25,316,466
Rentas del Tesoro / Alivio BID	2,255,466
Préstamos Externos, Banco Centroamericano de Integración Económica -BCIE-	23,061,000
PROGRAMA EN EFICIENCIA ENERGÉTICA PARA LOS SECTORES INDUSTRIAL Y COMERCIAL	1,649,000
Rentas del Tesoro / Alivio BID	194,000
Donaciones Externas, Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo -PNUD-	1,455,000
PROGRAMA EUROSOLAR	4,067,000
Rentas del Tesoro / Alivio BID	1,833,000
Donaciones Externas, Unión Europea	2,234,000
PROYECTO DE ELECTRIFICACIÓN RURAL PARA ZONAS AISLADAS (PERZA/BM-3760/TF051960)	56,445,656
Rentas del Tesoro / Alivio BID	9,365,056
Préstamos Externos, Banco Mundial	39,302,000
Donaciones Externas, Banco Mundial	7,778,600
PROGRAMA 12 : ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS DE HIDROCARBUROS	
ASISTENCIA AL SECTOR PETROLERO FASE IV	6,324,400
Donaciones Externas, Gobierno de Noruega	6,324,400
OTROS	6,354,807
PROGRAMA 1 : ACTIVIDADES CENTRALES	
EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y SEÑALAMIENTO	1,248,730
Rentas del Tesoro	1,248,730
EQUIPO DE OFICINA Y MUEBLES	75,000
Rentas del Tesoro	75,000
EQUIPOS PARA COMPUTACIÓN	314,923
Rentas del Tesoro	314,923
MAQUINARIA Y EQUIPO DE TRANSP., TRACCIÓN	3,096,480
Rentas del Tesoro	3,096,480
OTRAS MAQUINARIAS Y EQUIPOS	88,800
Rentas del Tesoro	88,800

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

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

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ASIGNACION 2008
OTROS	
PROGRAMA 11 : ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES	
EQUIPO DE OFICINA Y MUEBLES	30,000
Rentas del Tesoro	30,000
EQUIPOS PARA COMPUTACIÓN	931,953
Rentas del Tesoro	931,953
PROGRAMA 12 : ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS DE HIDROCARBUROS	
EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y SEÑALAMIENTO	15,520
Rentas del Tesoro	15,520
EQUIPO DE OFICINA Y MUEBLES	136,934
Rentas del Tesoro	136,934
EQUIPOS PARA COMPUTACIÓN	112,520
Rentas del Tesoro	112,520
MAQUINARIA Y EQUIPO DE TRANSP., TRACCIÓN	15,520
Rentas del Tesoro	15,520
OTRAS MAQUINARIAS Y EQUIPOS	26,547
Rentas del Tesoro	26,547
PROGRAMA 13 : ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS GEOLÓGICOS Y MINEROS	
EQUIPO DE OFICINA Y MUEBLES	261,880
Rentas del Tesoro	261,880
TOTAL	197,586,229
Rentas del Tesoro	6,354,807
Rentas del Tesoro / Alivio BID	52,345,422
Préstamos Externos	62,363,000
Donaciones Externas	76,523,000

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS POR OBJETO DEL GASTO (Córdobas)

TIPO DE GASTO	GRUPO	REGLÓN	CONCEPTO	CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS	FTES FINANC.
GASTO CORRIENTE					
	1		SERVICIOS PERSONALES	43,866,629	
		111	Sueldos cargos permanentes	25,188,367	11
		113	Décimo tercer mes	2,529,060	11
		114	Aporte patronal	4,097,270	11
		116	Compensación por antigüedad	1,393,823	11
		131	Sueldos cargos transitorios	8,373,994	11
		136	Jornales por décimo tercer mes	415,863	11
		137	Aporte patronal personal transitorio	691,122	11
		142	Horas extraordinarias personal jornalero	382,873	11
		143	Aporte patronal por horas extraordinarias	57,431	11
		161	Pago por vacaciones	30,000	11
		193	Aporte patronal al INATEC	706,826	11
	2		SERVICIOS NO PERSONALES	10,907,005	
		211	Teléfonos, telex y telefax nacionales	150,000	11
		213	Telefonía celular nacional	212,000	11
		215	Agua y alcantarillado	120,000	11
		216	Energía eléctrica	1,560,000	11
		221	Alquiler de edificios y locales	292,500	11
		223	Alquiler de maquinaria, equipo y medios de transporte	40,000	11
		231	Mantenimiento y reparación de edificios y locales	1,360,000	11
		232	Mantenimiento y reparación de medios de transporte, tracción y elevación	1,560,000	11
		233	Mantenimiento y reparación de maquinaria y equipo	210,001	11
		243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	905,000	11
		244	Cursos de capacitación	270,000	11
		245	De informática y sistemas computarizados	130,000	11
		249	Otros servicios técnicos y profesionales	199,300	11
		252	Imprenta, publicaciones y reproducciones	150,000	11
		253	Primas y gastos de seguros	150,000	11
		259	Otros servicios comerciales y financieros	388,800	11
		271	Pasajes para el interior	75,000	11
		272	Pasajes al exterior	290,000	11
		273	Viáticos para el interior	190,000	11
		274	Viáticos para el exterior	1,737,094	11
		291	Atenciones sociales	270,000	11
		299	Otros servicios no personales	647,310	11
	3		MATERIALES Y SUMINISTROS	1,323,137	
		312	Bebidas no alcohólicas	20,000	11
		333	Vestuarios	60,454	11
		341	Papel de escritorio y cartón	29,318	11
		344	Libros, revistas y periódicos	41,600	11
		353	Llantas y neumáticos	100,000	11
		359	Otros productos de cuero y caucho	14,784	11
		362	Combustible y lubricantes	444,868	11

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS POR OBJETO DEL GASTO (Córdobas)

TIPO DE GASTO	GRUPO	REGLÓN	CONCEPTO	CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS	FTES FINANC.
<u>GASTO CORRIENTE</u>					
	3		MATERIALES Y SUMINISTROS		
		369	Otros productos químicos	118,560	11
		391	Útiles de oficinas	166,940	11
		393	Repuestos y accesorios	70,000	11
		396	Productos sanitarios y útiles domésticos	57,232	11
		399	Otros materiales y suministros	199,381	11
	5		TRANSFERENCIAS CORRIENTES	985,000	
		581	Cuotas a organismos internacionales	985,000	11
			<u>TOTAL GASTO CORRIENTE</u>	57,081,771	
<u>GASTO DE CAPITAL</u>					
	1		SERVICIOS PERSONALES	14,565,422	
		131	Sueldos cargos transitorios	9,467,144	18
		131	Sueldos cargos transitorios	1,709,000	53
		136	Jornales por décimo tercer mes	792,737	18
		137	Aporte patronal personal transitorio	1,541,227	18
		139	Otros personal transitorio	226,575	18
		142	Horas extraordinarias personal jornalero	617,121	18
		143	Aporte patronal por horas extraordinarias	5,400	18
		193	Aporte patronal al INATEC	206,218	18
	2		SERVICIOS NO PERSONALES	54,175,576	
		211	Teléfonos, telex y telefax nacionales	362,698	18
		211	Teléfonos, telex y telefax nacionales	24,182	52
		213	Telefonía celular nacional	451,590	18
		219	Otros servicios básicos	7,777	18
		219	Otros servicios básicos	69,994	52
		223	Alquiler de maquinaria, equipo y medios de transporte	357,624	18
		223	Alquiler de maquinaria, equipo y medios de transporte	167,616	52
		231	Mantenimiento y reparación de edificios y locales	176,838	18
		231	Mantenimiento y reparación de edificios y locales	16,541	52
		232	Mantenimiento y reparación de medios de transporte, tracción y elevación	253,769	18
		232	Mantenimiento y reparación de medios de transporte, tracción y elevación	30,325	52
		232	Mantenimiento y reparación de medios de transporte, tracción y elevación	176,540	53
		233	Mantenimiento y reparación de maquinaria y equipo	169,170	18
		233	Mantenimiento y reparación de maquinaria y equipo	22,055	52
		241	Estudios, investigaciones y proyectos de factibilidad	1,121,458	18
		241	Estudios, investigaciones y proyectos de factibilidad	1,493,462	52
		241	Estudios, investigaciones y proyectos de factibilidad	529,620	53
		243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	2,222,900	18
		243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	8,354,625	52
		243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	20,331,454	53
		244	Cursos de capacitación	529,647	18

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS POR OBJETO DEL GASTO (Córdobas)

TIPO DE GASTO	GRUPO	REGLÓN	CONCEPTO	CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS	FTES FINANC.
GASTO DE CAPITAL					
	2		SERVICIOS NO PERSONALES		
		244	Cursos de capacitación	190,695	52
		244	Cursos de capacitación	5,753,935	53
		245	De informática y sistemas computarizados	292,400	18
		249	Otros servicios técnicos y profesionales	38,863	18
		249	Otros servicios técnicos y profesionales	7,457,500	53
		252	Imprenta, publicaciones y reproducciones	86,228	18
		252	Imprenta, publicaciones y reproducciones	20,952	52
		252	Imprenta, publicaciones y reproducciones	45,600	53
		253	Primas y gastos de seguros	148,650	18
		259	Otros servicios comerciales y financieros	31,428	18
		259	Otros servicios comerciales y financieros	317,772	52
		261	Publicidad y propaganda	29,537	18
		261	Publicidad y propaganda	65,249	52
		261	Publicidad y propaganda	225,001	53
		271	Pasajes para el interior	66,875	18
		271	Pasajes para el interior	471,420	52
		272	Pasajes al exterior	59,200	53
		273	Viáticos para el interior	637,904	18
		273	Viáticos para el interior	501,183	52
		274	Viáticos para el exterior	77,600	53
		279	Otros pasajes y viáticos	22,055	52
		291	Atenciones sociales	132,000	18
		299	Otros servicios no personales	633,644	18
	3		MATERIALES Y SUMINISTROS	5,634,500	
		311	Alimentos para personas	268,110	18
		311	Alimentos para personas	133,821	52
		312	Bebidas no alcohólicas	209,198	18
		317	Madera, corcho y sus manufacturas	42,000	18
		341	Papel de escritorio y cartón	245,910	18
		342	Productos elaborados en papel o cartón	288,207	52
		344	Libros, revistas y periódicos	240,948	18
		344	Libros, revistas y periódicos	339,500	53
		353	Llantas y neumáticos	104,722	18
		353	Llantas y neumáticos	27,201	52
		362	Combustible y lubricantes	1,156,258	18
		362	Combustible y lubricantes	616,962	52
		391	Útiles de oficinas	573,278	18
		391	Útiles de oficinas	92,722	52
		391	Útiles de oficinas	176,500	53
		393	Repuestos y accesorios	648,650	18
		396	Productos sanitarios y útiles domésticos	141,586	18
		396	Productos sanitarios y útiles domésticos	1,087	52
		396	Productos sanitarios y útiles domésticos	176,500	53
		399	Otros materiales y suministros	151,340	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>					
	4		BIENES DE USO	123,210,731	
		421	Construcción de bienes de dominio público	27,180,164	18
		421	Construcción de bienes de dominio público	49,378,172	52
		421	Construcción de bienes de dominio público	37,617,550	53
		432	Equipo de oficina y muebles	503,814	11
		432	Equipo de oficina y muebles	203,876	18
		434	Equipo de comunicación y señalamiento	1,264,250	11
		436	Maquinaria y equipo de transp., tracción	3,112,000	11
		437	Equipos para computación	1,359,396	11
		437	Equipos para computación	280,960	18
		437	Equipos para computación	56,702	52
		437	Equipos para computación	1,847,500	53
		439	Otras maquinarias y equipos	115,347	11
		491	Otras Obras de Desarrollo	291,000	18
			<u>TOTAL GASTO DE CAPITAL</u>	197,586,229	
TOTAL	MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS			254,668,000	