

# MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

## POLÍTICA INSTITUCIONAL

Cambiar la matriz energética haciendo un mayor uso de las fuentes renovables autóctonas.

Ampliar la cobertura eléctrica del país a través de la electrificación rural.

Impulsar programas de medidas de ahorro y eficiencia energética.

## ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS

El presupuesto del Ministerio de Energía y Minas asciende a C\$ 681,796,000 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	44,754,238	-	44,754,238
ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES	56,612,366	562,388,000	619,000,366
ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS DE HIDROCARBUROS	15,257,927	403,000	15,660,927
ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS GEOLÓGICOS Y MINEROS	2,380,469	-	2,380,469
<b>TOTAL</b>	<b>119,005,000</b>	<b>562,791,000</b>	<b>681,796,000</b>
RENTAS DEL TESORO	73,928,000	-	73,928,000
RENTAS DEL TESORO / ALIVIO BID	-	83,526,000	83,526,000
PRÉSTAMOS EXTERNOS	10,480,000	211,239,000	221,719,000
DONACIONES EXTERNAS	34,597,000	268,026,000	302,623,000

### 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	33,662,337	7,404,731	3,172,505	-	514,665	-	-	44,754,238
ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES	25,871,320	171,743,924	8,825,476	409,027,890	3,531,756	-	-	619,000,366
ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS DE HIDROCARBUROS	7,261,955	7,668,292	327,680	403,000	-	-	-	15,660,927
ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS GEOLÓGICOS Y MINEROS	2,380,469	-	-	-	-	-	-	2,380,469
<b>TOTAL</b>	<b>69,176,081</b>	<b>186,816,947</b>	<b>12,325,661</b>	<b>409,430,890</b>	<b>4,046,421</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>681,796,000</b>

### DETALLE DE CARGOS

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

Tipo de Cargos	Cantidad	Monto Anual
Dirección	48	19,235,583
Servicios Administrativos	18	3,229,884
Técnicos Científicos	46	9,512,893
Servicios Generales	21	1,645,329
<b>TOTAL</b>	<b>133</b>	<b>33,623,689</b>

# MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

## 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, Programa de Inversión Pública, elaboración de perfiles de proyectos, políticas públicas del sector energía y 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 y cancela los permisos de reconocimiento, licencias y concesiones para uso de cualquier fuente de energía. Promueve e incentiva la participación del capital privado o 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	1,543
Pequeñas centrales hidroeléctricas construidas y micro turbinas.	Pequeñas centrales	4
Sustitución de bujías incandescentes por lámparas fluorescentes compactas en el sector residencial.	Lámparas	555,894
Sustitución de lámparas fluorescentes magnéticas por electrónica en el sector gobierno.	Lámparas	7,793
Sustitución de lámparas de mercurio por lámparas de vapor de sodio en el alumbrado público.	Lámparas	5,320
Número de instalaciones FV en comunidades beneficiadas.	Sistema Operando	246
Sistemas FV de uso domiciliario y productivo instalados.	Instalación	678
Número de viviendas electrificadas.	Viviendas (Miles)	25,860
Licencias y concesiones emitidas.	Licencia	7
Número de normas de eficiencia energéticas elaboradas.	Normas	2
Instalaciones internas realizadas.	Instalaciones	11,533
Estudios y asistencias técnicas realizadas.	Documento	11
Campañas de eficiencia realizadas.	Campaña	1

### 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.

#### METAS

Descripción	Unidad Medida	Cantidad
Supervisión de actividades de exploración y explotación petrolera.	Supervisión	10
Inspecciones petroleras.	Inspección	288
Licencias de operación y autorización para construcción de instalaciones petroleras.	Permiso	3,361

### 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	140
Proyectos para el desarrollo del sector minero elaborados y gestionados.	Proyectos	1
Transformación de colectivos de mineros en pequeñas y medianas empresas.	Empresas	1

# MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

## DETALLE DE GASTO DE CAPITAL (PROYECTOS Y OTROS) (Córdoba)

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ASIGNACION 2012
<b>PROYECTO</b>	<b>558,868,000</b>
<b>PROGRAMA 11 : ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES</b>	
<b>CONSTRUCCION DE RED DE DIDTRIBUCIÓN ELECTRICA RURAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE MASAYA, GRANADA, CARAZO, Y RIVAS (PNESER)</b>	<b>27,276,287</b>
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo -BID-	27,276,287
<b>CONSTRUCCION DE RED DE DISTRIBUCIÓN ELECTRICA RURAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE RAAN.(PNESER)</b>	<b>3,742,617</b>
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo -BID-	3,742,617
<b>CONSTRUCCIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA RURAL EN LA ZONA NORTE DEL DEPARTAMENTO DE MANAGUA (PNESER)</b>	<b>20,009,995</b>
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo -BID-	20,009,995
<b>CONSTRUCCIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA RURAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOACO,CHONTALES,RIO SAN JUAN Y RAAS. (PNESER)</b>	<b>8,890,080</b>
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo -BID-	8,890,080
<b>CONSTRUCCIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA RURAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE LEON Y CHINANDEGA (PNESER)</b>	<b>30,465,931</b>
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo -BID-	30,465,931
<b>CONSTRUCCIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA RURAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE NUEVA SEGOVIA,MADRIZ,ESTELI,JINOTEGA Y MATAGALPA (PNESER)</b>	<b>69,521,402</b>
Rentas del Tesoro / Alivio BID	5,708,024
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo -BID-	63,813,378
<b>DESARROLLO DE LA HIDROELECTRICIDAD A PEQUEÑA ESCALA PARA USOS PRODUCTIVOS EN ZONAS FUERA DE RED</b>	<b>152,278,009</b>
Rentas del Tesoro / Alivio BID	4,675,294
Donaciones Externas, COSUDE/SUIZA	93,296,872
Donaciones Externas, Gobierno de España	34,589,960
Donaciones Externas, Gobierno de Noruega	19,715,883
<b>ELECTRIFICACIÓN DE NICARAGUA (PELNICA)</b>	<b>79,071,350</b>
Rentas del Tesoro / Alivio BID	2,832,211
Donaciones Externas, ACDI - CANADA	76,239,139
<b>ELECTRIFICACIÓN RURAL</b>	<b>55,960,992</b>
Rentas del Tesoro / Alivio BID	55,960,992
<b>INSTALACIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO CON CONEXIÓN A LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN LA TRINIDAD,DIRIAMBA</b>	<b>24,671,826</b>
Rentas del Tesoro / Alivio BID	3,557,826
Donaciones Externas, Gobierno de Japón	21,114,000
<b>INSTALACIÓN DE SISTEMAS HÍBRIDOS EÓLICO - SOLAR ( PROGRAMA EUROSOLAR)</b>	<b>6,390,048</b>
Rentas del Tesoro / Alivio BID	6,390,048
<b>NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN ASENTAMIENTOS SECTOR MANAGUA (PNESER)</b>	<b>57,712,949</b>
Rentas del Tesoro / Alivio BID	4,192,237
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo -BID-	53,520,712
<b>PREINVERSIÓN Y ESTUDIOS DE PROYECTOS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA RENOVABLE (PNESER)</b>	<b>20,550,204</b>
Donaciones Externas, Fondo de Desarrollo Nórdico	20,550,204
<b>PROYECTO DE ELECTRIFICACIÓN RURAL PARA ZONAS AISLADAS (PERZA/BM-3760/TF051960)</b>	<b>2,326,310</b>
Rentas del Tesoro / Alivio BID	209,368
Donaciones Externas, Banco Mundial	2,116,942
<b>OTROS</b>	<b>3,923,000</b>
<b>PROGRAMA 11 : ELECTRICIDAD Y RECURSOS RENOVABLES</b>	
<b>EQUIPO DE OFICINA Y MUEBLES</b>	<b>424,950</b>
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo -BID-	424,950
<b>EQUIPOS PARA COMPUTACIÓN</b>	<b>976,000</b>
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo -BID-	976,000
<b>MAQUINARIA Y EQUIPO DE TRANSP., TRACCIÓN</b>	<b>706,350</b>
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo -BID-	706,350
<b>SOFTWARE</b>	<b>1,412,700</b>
Préstamos Externos, Banco Interamericano de Desarrollo -BID-	1,412,700

# MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

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

NOMBRE Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ASIGNACION 2012
<b>OTROS</b>	
<b>PROGRAMA 12 : ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS DE HIDROCARBUROS</b>	
<b>EQUIPOS PARA COMPUTACIÓN</b>	<b>403,000</b>
Donaciones Externas, Gobierno de Noruega	403,000
<b>TOTAL</b>	<b>562,791,000</b>
Rentas del Tesoro / Alivio BID	83,526,000
Préstamos Externos	211,239,000
Donaciones Externas	268,026,000

### ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS POR OBJETO DEL GASTO (Córdobas)

TIPO DE GASTO	GRUPO RENGLÓN	CONCEPTO	CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS	FTES FINANC.
<b>GASTO CORRIENTE</b>				
	<b>1</b>	<b>SERVICIOS PERSONALES</b>	<b>57,804,133</b>	
	111	Sueldos cargos permanentes	33,623,689	11
	113	Décimo tercer mes	3,004,435	11
	114	Aporte patronal	5,768,518	11
	116	Compensación por antigüedad	2,429,554	11
	119	Otras compensaciones adicionales al sueldo	3,123,000	11
	131	Sueldos cargos transitorios	6,378,135	11
	136	Jornales por décimo tercer mes	522,006	11
	137	Aporte patronal personal transitorio	997,141	11
	139	Otros personal transitorio	139,201	11
	142	Horas extraordinarias personal jornalero	885,158	11
	143	Aporte patronal por horas extraordinarias	149,258	11
	161	Pago por vacaciones	117,669	11
	169	Otros beneficios y compensaciones	354,052	11
	193	Aporte patronal al INATEC	312,317	11
	<b>2</b>	<b>SERVICIOS NO PERSONALES</b>	<b>53,256,374</b>	
	211	Teléfonos, telex y telefax nacionales	1,047,525	11
	213	Telefonía celular nacional	895,434	11
	215	Agua y alcantarillado	177,410	11
	216	Energía eléctrica	1,968,780	11
	219	Otros servicios básicos	84,689	11
	221	Alquiler de edificios y locales	1,630,771	11
	223	Alquiler de maquinaria, equipo y medios de transporte	7,206	11
	231	Mantenimiento y reparación de edificios y locales	86,037	11
	232	Mantenimiento y reparación de medios de transporte, tracción y elevación	645,401	11
	233	Mantenimiento y reparación de maquinaria y equipo	269,172	11
	243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	1,777,788	11
	243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	9,500,000	52
	243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	12,423,846	53
	244	Cursos de capacitación	86,422	11
	244	Cursos de capacitación	711,587	52
	244	Cursos de capacitación	3,534,210	53
	245	De informática y sistemas computarizados	772,330	11
	249	Otros servicios técnicos y profesionales	8,586,982	53
	252	Imprenta, publicaciones y reproducciones	33,394	11
	253	Primas y gastos de seguros	1,090,973	11

# MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

## ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS POR OBJETO DEL GASTO (Córdoba)

TIPO DE GASTO	GRUPO RENGLÓN	CONCEPTO	CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS	FTES FINANC.
<b><u>GASTO CORRIENTE</u></b>				
	<b>2</b>	<b>SERVICIOS NO PERSONALES</b>		
	272	Pasajes al exterior	250,738	11
	272	Pasajes al exterior	1,427,028	53
	273	Viáticos para el interior	583,220	11
	273	Viáticos para el interior	377,496	53
	274	Viáticos para el exterior	64,168	11
	274	Viáticos para el exterior	1,205,314	53
	291	Atenciones sociales	233,901	11
	299	Otros servicios no personales	710,208	11
	299	Otros servicios no personales	268,413	52
	299	Otros servicios no personales	2,805,931	53
	<b>3</b>	<b>MATERIALES Y SUMINISTROS</b>	<b>3,898,072</b>	
	311	Alimentos para personas	70,306	11
	312	Bebidas no alcohólicas	102,424	11
	333	Vestuarios	80,701	11
	341	Papel de escritorio y cartón	17,696	11
	342	Productos elaborados en papel o cartón	12,720	11
	343	Productos de artes gráficas	59,358	11
	344	Libros, revistas y periódicos	20,211	11
	344	Libros, revistas y periódicos	46,647	53
	352	Calzados y artículos de cuero y pieles	32,373	11
	353	Llantas y neumáticos	454,817	11
	362	Combustible y lubricantes	856,992	11
	365	Productos medicinales y farmacéuticos	12,620	11
	366	Tintes, pinturas y colorantes	26,318	11
	369	Otros productos químicos	131,136	11
	391	Útiles de oficinas	104,761	11
	391	Útiles de oficinas	657,790	53
	392	Artículos para instalaciones	118,584	11
	393	Repuestos y accesorios	925,644	11
	396	Productos sanitarios y útiles domésticos	91,414	11
	399	Otros materiales y suministros	75,560	11
	<b>5</b>	<b>TRANSFERENCIAS CORRIENTES</b>	<b>4,046,421</b>	
	539	Otros subsidios económicos al sector privado	3,531,756	53
	581	Cuotas a organismos internacionales	514,665	11
		<b><u>TOTAL GASTO CORRIENTE</u></b>	<b>119,005,000</b>	
<b><u>GASTO DE CAPITAL</u></b>				
	<b>1</b>	<b>SERVICIOS PERSONALES</b>	<b>11,371,948</b>	
	131	Sueldos cargos transitorios	3,635,525	18
	131	Sueldos cargos transitorios	6,323,721	53
	136	Jornales por décimo tercer mes	302,961	18
	137	Aporte patronal personal transitorio	581,685	18
	139	Otros personal transitorio	115,505	18
	142	Horas extraordinarias personal jornalero	288,000	18
	143	Aporte patronal por horas extraordinarias	46,080	18
	193	Aporte patronal al INATEC	78,471	18
	<b>2</b>	<b>SERVICIOS NO PERSONALES</b>	<b>133,560,573</b>	
	223	Alquiler de maquinaria, equipo y medios de transporte	1,613,538	18

# MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

## ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS POR OBJETO DEL GASTO (Córdoba)

TIPO DE GASTO	GRUPO RENGLÓN	CONCEPTO	CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS	FTES FINANC.
<b><u>GASTO DE CAPITAL</u></b>				
	<b>2</b>	<b>SERVICIOS NO PERSONALES</b>		
	243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	7,881,573	18
	243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	36,164,657	52
	243	Retribución por estudios y asesoramiento técnicos	54,917,894	53
	244	Cursos de capacitación	965,345	53
	245	De informática y sistemas computarizados	5,088,343	18
	249	Otros servicios técnicos y profesionales	2,031,440	18
	249	Otros servicios técnicos y profesionales	4,357,867	52
	249	Otros servicios técnicos y profesionales	4,202,786	53
	252	Imprenta, publicaciones y reproducciones	618,421	18
	252	Imprenta, publicaciones y reproducciones	635,718	53
	253	Primas y gastos de seguros	143,244	18
	253	Primas y gastos de seguros	1,744,684	53
	271	Pasajes para el interior	120,000	53
	273	Viáticos para el interior	3,279,009	18
	273	Viáticos para el interior	386,224	53
	299	Otros servicios no personales	4,819,891	18
	299	Otros servicios no personales	4,589,939	53
	<b>3</b>	<b>MATERIALES Y SUMINISTROS</b>	<b>8,427,589</b>	
	341	Papel de escritorio y cartón	114,712	18
	362	Combustible y lubricantes	4,233,694	18
	362	Combustible y lubricantes	235,448	53
	369	Otros productos químicos	763,736	18
	385	Herramientas menores	706,350	53
	391	Útiles de oficinas	266,372	18
	391	Útiles de oficinas	188,360	53
	392	Artículos para instalaciones	1,883,602	53
	399	Otros materiales y suministros	35,315	53
	<b>4</b>	<b>BIENES DE USO</b>	<b>409,430,890</b>	
	421	Construcción de bienes de dominio público	47,409,900	18
	421	Construcción de bienes de dominio público	167,196,476	52
	421	Construcción de bienes de dominio público	190,687,614	53
	432	Equipo de oficina y muebles	101,850	18
	432	Equipo de oficina y muebles	424,950	52
	436	Maquinaria y equipo de transp., tracción	706,350	52
	437	Equipos para computación	112,050	18
	437	Equipos para computación	976,000	52
	437	Equipos para computación	403,000	53
	481	Software	1,412,700	52
		<b><u>TOTAL GASTO DE CAPITAL</u></b>	<b>562,791,000</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS</b>		<b>681,796,000</b>	