

UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA - UPME
PLAN OPERATIVO DE LA SUBDIRECCIÓN DE PLANEACION ENERGETICA 2010

GRUPO O TEMA Marco Normativo	ITEM ACTIVIDAD	ACTIVIDADES (Ya sean contratadas o ejecutadas con recursos propios)	Presupuesto Programado (Indicar el presupuesto para aquellas ACTIVIDADES que implican contratación)	Rubro presupuestal	100%	Producto(s)	RESPONSABLES	Fecha de Inicio	Fecha de finalización	CAUSAS DE DESVIACIÓN (TIEMPO Y/O PRESUPUESTO)	ACCIONES CORRECTIVAS	I TRIM		II TRIM		III TRIM		IV TRIM		ACUMULADO		PORCENTAJE ACTIVIDAD DENTRO DE CADA GRUPO (%)	AVANCE ACTIVIDAD (%)		
												Programado	Real			Programado	Real								
PLAN ENERGETICO NACIONAL PEN	100%	3			10%							33%	18%	50%	35%	9%	0%	9%	0%	100%	53%		6,00%		
Ley 143 de 1994	1	Consultoría de base para el desarrollo del Plan Energético Nacional	\$ 450.000.000	520-500-17	35%	Estudios	LUIS CARLOS ROMERO	ene/2010	jun/2010			50%	50%	50%	50%	0%	0%	0%	0%	100%	100%	4,00	4,00%		
	2	Estructuración del Plan Energético Nacional 2010-2020, Publicación y Divulgación			35%	Documento	LUIS CARLOS ROMERO	mar/2010	dic/2010			0%	0%	50%	50%	25%	25%	0%	0%	100%	50%	4,00	2,00%		
	3	Elaboración de fichas energéticas de los Departamentos			30%	Documento	LUIS CARLOS ROMERO	ene/2010	jun/2010	Por recomendación del Consejo Directivo se aplaza esta actividad.			50%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%			
TRANSMISION Y GENERACION	100%	13			15%							15%	12%	25%	20%	29%	0%	31%	0%	100%	33%		9,14%		
Ley 143 de 1994	4	Elaboración del Plan de Expansión Generación - Transmisión			20%	Documentos	MARCO CARO-DORA CASTAÑO	abr/2010	dic/2010			0%	0%	25%	10%	35%	40%	100%	10%	100%	10%	2,08	0,21%		
	5	Apoyo en los análisis eléctricos para la elaboración del Plan de Expansión	\$ 150.000.000	520-500-18	5%	Estudios	MARCO CARO	abr/2010	nov/2010	No se han realizado TDR.			0%	0%	20%	0%	40%	40%	100%	0%	100%	0%	2,08	0,00%	
	6	CAPT			5%		MARCO CARO-ANDREA ROJAS	ene/2010	dic/2010					25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	2,08	1,04%		
Resol MME 180925 de 2003	7	Seguimiento a Interventorías de las Convocatorias.			5%	Informes	JAVIER MARTÍNEZ	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	2,08	1,04%		
Resol MME 180924 de 2003	8	Apoyo a los Procesos de Convocatoria	\$ 200.000.000	520-500-18	10%	Estudios	JAVIER MARTÍNEZ	abr/2010	dic/2010	Se han atendido otros compromisos referentes a convocatorias anteriores, en curso y al plan de expansión.			0%	0%	30%	15%	35%	35%	100%	15%	2,08	0,31%			
Resol MME 181315 de 2002	9	Desarrollo procesos de Convocatorias			10%	Documentos	JAVIER MARTÍNEZ	ene/2010	dic/2010	Se han atendido otros compromisos referentes a convocatorias anteriores, en curso y al plan de expansión.			25%	20%	25%	20%	25%	25%	100%	40%	2,08	0,83%			
Decreto 255 de 2004	10	Registro de proyectos de generación, registro y actualización.			5%	Proyectos inscritos	DORA CASTAÑO - HAIDER AMARANTO SANJUAN- LUIS ALEXANDER RICO	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	2,08	1,04%				
Resol CREG 025 de 1995	11	Emisión de Concepto de Conexión al STN			10%	Conceptos	MARCO CARO	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	2,08	1,04%				
	12	Aprobación proyectos OR's			10%	Conceptos	MARCO CARO	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	2,08	1,04%				
Decreto 255 de 2004	13	Estudio de identificación de corredores urbanos para la expansión del STN (determinar ciudades)	\$ 400.000.000	520-500-18	5%	Estudios	JAVIER MARTÍNEZ	ene/2010	ago/2010	I trimestre. No se ha publicado. II trimestre se publicaron TDR definitivos.			40%	20%	40%	40%	20%	0%	100%	60%	2,08	1,25%			
	14	Escenarios del Plan de Generación y modelamiento del cargo por Confiabilidad	\$ 150.000.000	520-500-17	5%	Estudios	DORA CASTAÑO	ene/2010	dic/2010			25%	0%	25%	25%	25%	25%	100%	25%						
	15	Actualización licencias (Neplan, MPODE)	\$ 150.000.000	520-500-18	5%	licencias actualizadas	MARCO CARO-DORA CASTAÑO	jul/2010	dic/2010			0%	10%	0%	25%	30%	70%	100%	35%	2,08	0,73%				
	16	Estudio para análisis de la actividad de transmisión y distribución (Criterios de planeamiento)	\$ 100.000.000	520-500-18	5%	Estudios	SANDRA MOJICA JAVIER MARTINEZ	abr/2010	dic/2010	II Trimestre en Preterminos			0%	0%	30%	30%	35%	35%	100%	30%	2,08	0,62%			
FONDOS Y COBERTURA	100%	16			5%							29%	27%	29%	26%	23%	0%	18%	0%	100%	53%		6,41%		
Decreto 255 de 2004		Desarrollo de metodología para planeamiento de ZNI																							
	17	Finalización de la Estructuración e implementación SIZNI			7%	Plan	OLGA REY	mar/2009	sep/2009			15%	15%	40%	40%	45%	0%	100%	55%	0,75	0,41%				
	18	Gestión para actualización información SIZNI - Convenio IPSE- SSPD			7%	Plan	SANDRA MOJICA	feb/2010	abr/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0,75	0,38%				
	19	Estudio análisis y fortalecimiento	\$ 30.000.000	520-500-17	5%	Documento	SANDRA MOJICA	feb/2010	abr/2010	Declarado Desierto			50%	50%	50%	0%	0%	100%	50%	0,75	0,38%				
Decreto 388 de 2007 Decreto 1122 de 2008	20	Desarrollo de metodología para planeamiento de ZNI	\$ 100.000.000	520-500-17	10%	Documento	OLGA REY	feb/2010	dic/2010			40%	0%	40%	20%	20%	0%	100%	20%	0,75	0,15%				
		Plan de Expansión OR'S																			0%				
	21	Elaboración de metodología decreto 1122 y Resolución 097 de 2008	\$ 35.000.000	520-500-17	7%	Documento	OSCAR PATIÑO	ene/2010	jun/2010			40%	40%	20%	50%	20%	20%	100%	90%	0,75	0,68%				
	22	Mejoramiento de aplicativo de presentación de planes de expansión			3%	Aplicativo	SANDRA MOJICA	ene/2010	dic/2009			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0,75	0,38%				
	23	Evaluación y Aprobación de Planes de Expansión			10%	Conceptos	SANDRA MOJICA-OSCAR PATIÑO	ene/2010	dic/2009			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0,75	0,38%				
	24	Ejecución convenio ASOCODIS			3%	Documentos	SANDRA MOJICA	feb/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0,75	0,38%				
	25	Ejecución Convenio con Brasil			3%	Informe	SANDRA MOJICA	ene/2010	jun/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0,75	0,38%				
	26	Elaboración del documento del PIEC 2009-2013			3%	Documento	JOHANNA LARROTTA	ene/2010	mar/2010			25%	90%	25%	10%	25%	25%	100%	100%	0,75	0,75%				
	27	Estimación de la cobertura de energía eléctrica de dic 2009			4%	Documento	JOHANNA LARROTTA	ene/2010	may/2010			50%	50%	50%	40%	0%	0%	100%	90%	0,75	0,68%				
	28	Reuniones con OR'S para concertación de niveles de cobertura actuales y metas del PIEC			7%	Actas	JOHANNA LARROTTA	ene/2010	mar/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0,75	0,38%				
29	Mejoramiento y actualización del modelo y documento PIEC 2010-2014	\$ 80.000.000	520-500-17	9%	Documento	JOHANNA LARROTTA	mar/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0,75	0,38%					
Decreto 255 de 2004 Resol MME		Evaluación de Proyectos																							
	30	Apoyo en evaluación FNR- EE y GN y FECF, alimentación aplicativo fondos	\$ 145.000.000	520-500-17	12%	Documento	OSCAR PATIÑO	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0,75	0,38%				
	31	Acompañamiento Convocatorias PRONE			5%	Documento	OSCAR PATIÑO	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0,75	0,38%				
	32	Evaluación de impacto de fondos			5%	Documento con indicadores	OLGA REY	ene/2010	ago/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0,75	0,38%				
HIDROCARBUROS	100%	24			15%							34%	31%	28%	21%	21%	0%	16%	0%	100%	52%		5,33%		
Decreto 2687 de 2008	33	Publicación Plan de Abastecimiento para el Suministro y Transporte de Gas Natural.			7%		BH-HG-JFC-SL-VO	ene/2010	jun/2010	Se afectó por declaración desierto del Estudio Acompañamiento y Apoyo al Plan de Gas			50%	50%	50%	0%	0%	0%	100%	50%	0,50	0,25%			
	34	Acompañamiento y apoyo regulatorio del Plan de Gas Natural \$ 60.000.000 (desierto). ASESORIA PARA LA CONSOLIDACIÓN DE LA PROUESTA FINAL DEL PLAN DE ABASTECIMIENTO DE GAS.	\$ 60.000.000	520-500-16	5%		BH-HG-JFC-SL-VO	ene/2010	jun/2010	El concurso se declaró desierto. Se modifica por ASESORIA PARA LA CONSOLIDACIÓN DE LA PROUESTA FINAL DEL PLAN DE ABASTECIMIENTO DE GAS \$ 60.000.000 se firmó acta de inicio 17 de junio 2010			70%	70%	30%	15%	0%	0%	100%	85%	0,50	0,43%			

UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA - UPME
PLAN OPERATIVO DE LA SUBDIRECCIÓN DE PLANEACION ENERGETICA 2010

GRUPO O TEMA Marco Normativo	ÍTEM ACTIVIDAD	ACTIVIDADES (Ya sean contratadas o ejecutadas con recursos propios)	Presupuesto Programado (Indicar el presupuesto para aquellas ACTIVIDADES que implican contratación)	Rubro presupuestal	100% (%)	Producto(s)	RESPONSABLES	Fecha de iniciación	Fecha de finalización	CAUSAS DE DESVIACIÓN (TIEMPO Y/O PRESUPUESTO)	ACCIONES CORRECTIVAS	I TRIM		II TRIM		III TRIM		IV TRIM		ACUMULADO		PORCENTAJE ACTIVIDAD DENTRO DE CADA GRUPO (%)	AVANCE ACTIVIDAD (%)
												Programado	Real										
Decreto 255 de 2004	35	Actualización licencias PIPELINESTUDIO	\$ 60.000.000	520-500-16	2%	SL		oct/2010	dic/2010			0%	0%	0%	0%	50%	50%	100%	0%	0.50	0.00%		
	36	Adquisición PLATT'S			2%	VO		ene/2009	sep/2009			30%	30%	35%	35%	35%	0%	100%	65%	0.50	0.53%		
	37	Cadena del GLP			7%		BH-HG-JFC-SL-VO	oct/2010	ene/2010	VACANTE FUE LLENADA EL 16 DE FEBRERO DE 2010		40%	30%	60%	40%	0%	0%	100%	70%	0.50	0.35%		
Resol MME. 180687 de 2003	38	Seguimiento al programa de oxigenación de combustibles.			5%	Estadísticas semestrales		ene/2010	dic/2009			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0.50	0.25%		
Resol MME. 180353de 2002	39	Estudio de Recolección de Precios	\$ 205.000.000	520-500-16	5%	SL		ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0.50	0.25%		
Resol MME 80006 de 2000	40	Fijar por Resolución los precios de exportaciones del petróleo crudo para efectos fiscales y cambiarios a las empresas exportadoras.			3%	Resolución	VO	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0.50	0.25%		
Decreto 2935 de 2002	41	Determinar los grandes consumidores no intermediarios de ACPM y publicarlos en la WEB de la UPME			3%	Resolución	VO	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0.50	0.25%		
Decreto 255 de 2004	42	Proyección de Precios de Combustibles Líquidos para usuario final.			6%	Proyecciones Documento	BH-HG-JFC-SL-VO	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0.50	0.25%		
	43	Proyección de Precios de Combustibles Líquidos para Generación Termoeléctrica.			6%	Proyecciones Documento	BH-HG-JFC-SL-VO	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0.50	0.25%		
	44	Proyección de Precios de Gas Natural para Generación Termoeléctrica.			6%	Proyecciones Documento	BH-HG-JFC-SL-VO	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0.50	0.25%		
	45	Boletín Mensual de Precios de combustibles			4%	Boletín Mensual	VO		ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0.50	0.25%	
	46	Informe Semestral del sector de Hidrocarburos en Colombia			7%	Informe Semestral	BH-HG-JFC-SL-VO		ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0.50	0.25%	
	47	Aporte a la elaboración del Plan de Expansión de Generación y Transmisión del sector eléctrico.			2%	Documento	JFC-VO-SL		jun/2010	ene/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0.50	0.25%	
Decreto 2225 de 2000 Decreto 2262 de 2001	48	Conformación y Participación en el CNO Gas de Natural			4%	Resolución y participación reuniones	BH-JFC	ene/2010	abr/2010			100%	100%	0%	0%	0%	0%	100%	100%	0.50	0.50%		
Resol MME 80658 de 2001	49	Secretaría técnica del CACSSE			4%	Elaboración actas y participación reuniones	JFC-SL	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0.50	0.25%		
Resol CREG 010 de 2002	50	Representación en el Comité Fiduciario de GLP y las labores derivadas de esta delegación.			4%	Aprobación facturas, actas y reunión	BH-HG	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0.50	0.25%		
Decreto 255 de 2004	51	Determinación de cupos de GLP			6%	Resolución	BH-HG	oct/2010	ene/2011			0%	0%	10%	10%	70%	20%	100%	10%	0.50	0.05%		
Decreto 2687 de 2008	52	Seguimiento estudio política de gas			2%	Estadísticas	JFC	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0.50	0.05%		
Decreto 2687 de 2008	53	Definición de criterios de confiabilidad y aplicación en plan de gas	\$ 25.750.000	520-500-16	7%	Documento	BH-JFC-HG	ene/2010	jul/2010	I Trimestre. Se publicaron TDR en pagina WEB. II Trimestre. se firmo acta de inicio 1 junio 2010		60%	30%	40%	20%	0%	0%	100%	50%	0.50	0.25%		
Ley 143 de 1994	54	Estudio de implementación de recomendaciones de abastecimiento de hidrocarburos.	\$ 300.000.000	520-500-16	3%	Documento	BH-JFC-SL-VO-HG	ene/2010	ago/2010	Se publicaron TDR definitivos el 15 de Junio de 2010, se realizó audiencia de aclaración de TDR el 21 julio y se reciben propuestas hasta el 7 de julio		50%	25%	25%	10%	25%	0%	100%	35%	0.50	0.18%		
CUPOS COMBUSTIBLES LÍQUIDOS	100%	2			5%							43%	28%	20%	18%	20%	0%	18%	0%	100%	45%	2.25%	
Ley 681 de 2001	55	Cálculo de los Volúmenes de Combustibles exentos de impuestos en: E/S, Grandes consumidores, Acuícultores y embarcaciones			50%	Resoluciones, solicitudes de notificación	ASL-LARC	ene/2010	dic/2010	Vana el % de programación porque el MME informo que la asignación para EDS se debe realizar en el III trimestre pero si se hizo grandes consumidores, acuícultores y embarcaciones		60%	30%	15%	10%	15%	10%	100%	40%	2.50	1.00%		
	56	Respuestas a recursos de reposición y derechos de petición y oficios en general			50%	Conceptos técnicos y Oficios	ASL-LARC	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	2.50	1.25%		
PROMOCIÓN URE	100%	10			10%							24%	21%	25%	22%	25%	0%	24%	0%	95%	41%	1.62%	
Ley 697 de 2001 y Resol MME 180609 de 2006	57	Determinación insumos técnicos para la formulación e inicio de la implementación del Plan de Acción PRGURE			10%	Documento Conceptos Técnicos	Grupo URE	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0.60	0.30%		
Decreto 255 de 2004	58	Gestión integral de la energía en centros productivos CIE			15%	Programa	Grupo URE	ene/2010	dic/2010			25%	15%	25%	15%	25%	25%	100%	30%	0.60	0.18%		
	59	Caracterización consumo de Energía Industria (Actualización)	\$ 170.000.000	310-500-4	10%	Documento	OVG-OB	ene/2010	dic/2010			15%	10%	25%	30%	30%	30%	100%	40%	0.60	0.24%		
	60	Promoción y gestión de recursos financieros para la implementación de programas y proyectos URE (Iluminación, refrigeración, transporte, entre otros) (recursos)			12%	Propuestas, Conferencias, y Reuniones	Grupo URE	ene/2010	dic/2010			20%	20%	30%	30%	30%	20%	100%	50%	0.60	0.30%		
	61	Incorporación temática URE en educación formal (precolar, básica y media) a nivel nacional	\$ 200.000.000	310-500-4	10%	Documento Lineamientos de Política y Material	OVG-OB-HUZ	ene/2010	dic/2010			20%	15%	30%	15%	25%	25%	100%	30%	0.60	0.18%		
Ley 697 de 2001 Decreto 255 de 2004	62	Proyecto PNUD Eficiencia Energética en Edificaciones (recursos)			15%	Proyecto	OVG-CV	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0.60	0.30%		
	63	Proyecto PNUD Etiquetado Andino			10%	Proyecto	OVG-CV	ene/2010	dic/2010			20%	15%	30%	25%	25%	25%	100%	40%	0.60	0.24%		
Decreto 255 de 2004	64	Promoción y capacitación cultura URE			8%	Campañas Conferencias Seminarios	Grupo URE	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0.60	0.30%		
Decreto 3683 de 2003 Decreto 2688 de 2008	65	Secretaría Técnica Comités URE y CIURE y Participación Comités Técnicos			5%	Lineamientos de Política	Grupo URE	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	0.60	0.30%		
Decreto 255 de 2004	66	Diseño de un esquema financiero para la promoción y viabilizarían de proyectos de uso racional de energía	\$ 60.000.000	520-500-17	5%	Análisis y Documento	Grupo URE	ene/2010	dic/2010			50%	50%	50%	50%	0%	0%	100%	100%	0.60	0.60%		
DESARROLLO FUENTES NO CONVENCIONALES DE ENERGÍA	100%	5			10%							29%	23%	29%	24%	26%	0%	17%	0%	100%	47%	1.75%	
Ley 697 de 2001 Decreto 255 de 2004	67	Bases para la formulación de un Plan de Desarrollo de las FNCE en Colombia	\$ 350.000.000	520-500-17	30%	Documento	Grupo FNCE	ene/2010	oct/2010			30%	20%	30%	30%	30%	10%	100%	50%	1.00	0.50%		
	68	Implementación fase piloto del Sistema de Gestión de Información y Conocimiento FNCE			20%	Proyecto	Grupo FNCE	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	15%	25%	25%	100%	40%	1.00	0.40%		
	69	Caracterización Regional de FNCE			15%	Proyecto	Grupo FNCE	ene/2010	oct/2010			30%	15%	30%	10%	30%	10%	100%	25%	1.00	0.25%		

UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA - UPME
 PLAN OPERATIVO DE LA SUBDIRECCIÓN DE PLANEACION ENERGETICA 2010

GRUPO O TEMA Marco Normativo	ÍTEM ACTIVIDAD	ACTIVIDADES (Ya sean contratadas o ejecutadas con recursos propios)	Presupuesto Programado (Indicar el presupuesto para aquellas ACTIVIDADES que implican contratación)	Rubro presupuestal	100%	Producto(s)	RESPONSABLES	Fecha de iniciación	Fecha de finalización	CAUSAS DE DESVIACIÓN (TIEMPO Y/O PRESUPUESTO)	ACCIONES CORRECTIVAS	I TRIM		II TRIM		III TRIM		IV TRIM		ACUMULADO		PORCENTAJE ACTIVIDAD DENTRO DE CADA GRUPO (%)	AVANCE ACTIVIDAD (%)		
												Programado	Real	Programado	Real	Programado	Real	Programado	Real	Programado	Real				
	70	Determinación Potenciales Energéticos (Atlas de biomasa, hidroenergético y geotermia)			25%	Documento	Grupo FNCE	ene/2010	dic/2010			30%	30%	30%	30%	20%		20%		100%	60%	1.00	0.60%		
	71	Participación Consejo Nacional de Ciencia y tecnología en Energía y Minería - COLCIENCIAS			10%	Lineamientos de Política	Grupo FNCE	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	25%	25%		25%		100%	50%	1.00	0.50%		
AMBIENTE	100%	6			10%							23%	18%	30%	18%	26%	0%	21%	0%	100%	36%		1.83%		
Ley 143 de 1994 Decreto 255 de 2004	72	Evaluación Ambiental Estratégica del Plan de Expansión de Referencia de Generación y Transmisión	\$ 450.000.000	520-500-17	25%	Documento Conferencias Conceptos	HHF-OVG	ene/2010	dic/2010			25%	25%	25%	15%	25%		25%		100%	40%	0.83	0.33%		
	73	Costos de gestión ambiental	\$ 100.000.000	520-500-17	15%	Documento	DC-HHF	mar/2010	dic/2010	Depende de recursos de presupuesto para la actualización del modelo			10%	0%	30%	15%	30%		30%		100%	15%	0.83	0.13%	
	74	Diseño de Sistema Gestión Ambiental para la UPME	\$ 50.000.000	520-500-17	20%	Documento Sistema	Comité Ambiental UPME	ene/2010	dic/2010				20%	10%	30%	15%	25%		25%		100%	25%	0.83	0.21%	
	75	Cálculo Líneas Base Sector Eléctrico MDL			15%	Análisis y Documento	HAS - HHF	ene/2010	jul/2010				40%	40%	40%	40%	20%		0%		100%	80%	0.83	0.67%	
	76	Análisis impacto de cambio climático - Aporte a las estrategias nacionales de adaptación y mitigación			15%	Análisis y Documento	HHF - OVG	ene/2010	dic/2010				20%	10%	30%	10%	30%		20%		100%	20%	0.83	0.17%	
	77	Desarrollo Convenio con ANDESCO			10%	Análisis y Documento	OVG-OB	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	15%	25%		25%		100%	40%	0.83	0.33%	
DEMANDA	100%	12			15%							34%	28%	26%	31%	21%	0%	19%	0%	100%	59%		6.90%		
Decreto 255de 2004	78	ELECTRICIDAD																							
	79	Seguimiento mensual			4%	Documento	Jaime Andrade - Ismael León - NF	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%		25%		100%	50%	1.00	0.50%	
	80	Calculo Costos de Racionamiento			7%	Análisis	Jaime Andrade - Ismael León - NF	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%		25%		100%	50%	1.00	0.50%	
	81	Revisión Demanda Nacional			6%	Documento	Jaime Andrade - Ismael León - NF	mar/2010	nov/2010				25%	25%	25%	25%	25%		25%		100%	50%	1.00	0.50%	
	82	Demandas Regionales Recopilación Inf y Modelos			7%	Análisis	Jaime Andrade - Ismael León - NF	ene/2010	dic/2010				25%	10%	25%	30%	25%		25%		100%	40%	1.00	0.40%	
	83	Proyección demanda regulada para MOR			5%	Documento	Jaime Andrade - Ismael León	feb/2010	mar/2010				25%	25%	25%	25%	25%		25%		100%	50%	1.00	0.50%	
Resol CREG 025 de 1993	84	Consumo básico de subsistencia de San Andrés	\$ 200.000.000	310-500-4	7%	Informe de estudio	Jaime Andrade - Ismael León	ene/2010	jun/2010				50%	25%	50%	75%	0%	0%		100%	100%	1.00	1.00%		
	85	Desarrollo de los costos de racionamiento del sector Eléctrico y desarrollo de una metodología para determinar los costos de racionamiento para el sector gas natural incluida su valoración.	\$ 300.000.000	310-500-4	4%	Informe de estudio	Jaime Andrade - Ismael León	ene/2010	sep/2010	Se replanteó necesidades del estudio			33%	15%	33%	35%	34%		0%		100%	50%	1.00	0.50%	
Decreto 255 de 2004	86	HIDROCARBUROS LIQUIDOS																			0%	0%			
	87	Revisión Demanda Nacional			13%	Documento	Ismael León - Jaime Andrade - NF	mar/2010	nov/2010				25%	20%	25%	30%	25%		25%		100%	50%	1.00	0.50%	
	88	Caracterización sector transporte-movilidad			12%	Informe de Estudio	Jaime Andrade - Ismael León	ene/2010	abr/2010				80%	70%	20%	30%	0%	0%		100%	100%	1.00	1.00%		
	89	GAS NATURAL																				0%	0%		
	90	Revisión Demanda Nacional - sectorial			20%	Documento	Ismael León - Jaime Andrade - NF	mar/2010	nov/2010				25%	25%	25%	25%	25%		25%		100%	50%	1.00	0.50%	
Resol CREG 011 de 2003	91	Actualización Balance Nodal			8%	Actualización Base de Datos	Jaime Andrade - Ismael León	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%		25%		100%	50%	1.00	0.50%	
	92	Conceptos metodología para asignación de tarifas de Gas creg 011			7%	Conceptos	Omar Baez	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%		25%		100%	50%	1.00	0.50%	
OTROS VARIOS	100%	5			5%							25%	25%	25%	25%	25%	0%	25%	0%	100%	50%		1.60%		
	93	Análisis y concepción sobre temas regulatorios del sector energético			20%		SUBDIRECCIÓN ENERGÍA	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%		25%		100%	50%	0.80	0.40%	
	94	Coordinación OLADE			20%		SUBDIRECCIÓN-SANDRA MOJICA	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%		25%		100%	50%			
	95	Apoyo en actividades de organismos internacionales como OLADE y CIER			20%		SUBDIRECCIÓN ENERGÍA	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%		25%		100%	50%	0.80	0.40%	
	96	Actividades institucionales, Calidad, MECI			20%		SUBDIRECCIÓN ENERGÍA	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%		25%		100%	50%	0.80	0.40%	
	97	Preparación de presentaciones y discursos para el MME			20%		SUBDIRECCIÓN ENERGÍA	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%		25%		100%	50%	0.80	0.40%	

UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA - UPME
PLAN OPERATIVO DE LA SUBDIRECCIÓN DE INFORMACIÓN MINERO ENERGETICA 2010

OBJETIVO ESTRATÉGICO Marco Normativo	ÍTEM ACTIVIDAD	ACTIVIDADES (Ya sean contratadas o ejecutadas con recursos propios)	Presupuesto Programado (Indicar el presupuesto para aquellas ACTIVIDADES que implican contratación)	Rubro presupuestal	100% (%)	Producto(s)	RESPONSABLES	Fecha de iniciación	Fecha de finalización	CAUSAS DE DESVIACIÓN (TIEMPO Y/O PRESUPUESTO)	ACCIONES CORRECTIVAS	I TRIM		II TRIM		III TRIM		IV TRIM		ACUMULADO		% OBJETIVO DENTRO DE SUBDIRECCIÓN INFORMACIÓN (%)	PORCENTAJE ACTIVIDAD DENTRO DE CADA GRUPO (%)	AVANCE ACTIVIDAD (%)		
												Programado	Real	Programado	Real	Programado	Real	Programado	Real	Programado	Real				Programado	Real
Desarrollar y sostener los Sistemas de Información misionales de índole institucional y sectorial	100%	2			40%								35%	25%	50%	18%	8%	0%	8%	0%	100%	42%	40		12.00%	
Decreto 255 de 2004	1	SOSTENIBILIDAD SIMEC	\$ 326.000.000	520-1000-03	70%	1) portales actualizados con nuevas funcionalidades, 2) ETLs actualizados y desarrollo de nuevos interfaces, 3) bodega de datos oracle con nuevas estructuras (cubos, cuadros) 4) datos verificados, revisados, actualizados y consistentes; 5) Nuevas capas de información geográfica contenidas en el SIMEC	Enrique Garzón Lozano (Coordinación General), Nohora Amparo Niño (Módulo SIEL) Jairo Riaño (SIGP) y Juan José Manrique (SIMCO) y SIAME sera a cargo del comité ambiental y el SIDA los temáticos Carlos Valles y Henry Josepe Zapata	ene/2010	jul/2010	Dificultades en el desarrollo del contrato debido a la revisión de la información e los inconvenientes para la obtener la información de las fuentes primarias para el desarrollo de ETLs	Se va a relicitar el contrato y por menor cuantía en el último pago.	50%	35%	50%	25%	0%	0%	0%	0%	100%	60%		20,00	12,00%		
	2	SIGH			30%	Sistema de información geográfica de hidrocarburos	Jairo Riaño	ene/2010	dic/2010				0%		50%		25%		25%		100%	0%		20,00	0,00%	
Fortalecer la infraestructura de telecomunicaciones, actualización de hardware, software y licenciamiento	100%	16			20%								37%	27%	30%	9%	17%	0%	17%	0%	95%	36%	20		7,63%	
Gobierno en Línea, Intranet Gubernamental	3	Canal Dedicado de acceso a Internet y configuración del Firewall perimetral	\$ 77.000.000	520-1000-03	25%	Servicio de Internet, Servicio de firewall perimetral	Luis Antonio Hurtado	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%		25%		25%		100%	25%	1,25		0,31%	
	4	RAVEC	\$ 5.500.000	520-1000-03	5%	Enlace activo a RAVEC	Luis Antonio Hurtado	ene/2010	dic/2010	Para el presente año este servicio no tiene costo para la UPME			100%	100%								100%	1,25		1,25%	
Plan TICs, TICs sectorial		OUTSOURCING DE SERVICIOS TECNOLÓGICOS																								
	5	Soporte en admón. Centro Computo (Profesional)	\$ 72.000.000	520-1000-03	5%	Tercerización Soporte Tecnológico	Luis Antonio Hurtado	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%		25%		25%		100%	25%	1,25		0,31%	
	6	Soporte DBA Oracle (Profesional)	\$ 72.000.000	520-1000-03	5%	Tercerización Soporte Tecnológico	Luis Antonio Hurtado	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%		25%		25%		100%	25%	1,25		0,31%	
	7	Soporte SIG (Profesional)	\$ 48.000.000	520-1000-03	5%	Tercerización Soporte Tecnológico	Luis Antonio Hurtado	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%		25%		25%		100%	25%	1,25		0,31%	
	8	Soporte ORFEO, SINFAD (Profesional)	\$ 46.200.000	520-1000-03	5%	Tercerización Soporte Tecnológico	Luis Antonio Hurtado	feb/2010	dic/2010				25%	0%	25%		25%		25%		100%	0%	1,25		0,00%	
	9	Soporte y Atención a Usuarios (Profesional)	\$ 40.800.000	520-1000-03	5%	Tercerización Soporte Tecnológico	Luis Antonio Hurtado	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%		25%		25%		100%	25%	1,25		0,31%	
	10	Bolsa de repuestos	\$ 30.000.000	520-1000-03	5%	Repuestos instalados	Luis Antonio Hurtado	ene/2010	dic/2010	No se ha abierto el proceso concursal respectivo			25%	25%	25%		25%		25%		100%	25%	1,25		0,31%	
	11	Mantenimiento servidores, impresoras, video beam, cámaras	\$ 31.000.000	520-1000-03	5%	Equipos en funcionamiento	Luis Antonio Hurtado	ene/2010	dic/2010	No se ha abierto el proceso concursal respectivo			25%	0%	25%		25%		25%		100%	0%	1,25		0,00%	
	Plan TICs, TICs sectorial		ACTUALIZACIÓN RECURSOS INFORMÁTICOS (SOFTWARE Y HARDWARE)																							
		12	Adquisición computadores, portátiles, impresora	\$ 80.000.000	520-1000-03	5%	Hardware adquirido	Luis Antonio Hurtado	ene/2010	abr/2010				50%	50%	50%	50%	0%	0%		0%	100%	100%	1,25		1,25%
		13	Adquisición Solución almacenamiento y backup	\$ 75.000.000	520-1000-03	5%	Hardware adquirido	Luis Antonio Hurtado	ene/2010	may/2010				50%	50%	50%	50%	0%	0%		0%	100%	100%	1,25		1,25%
14		Mantenimiento UPS, AA, adquisición baterías	\$ 50.000.000	520-1000-03	5%	Baterías adquiridas y zóo mantenimiento realizado.	Luis Antonio Hurtado	feb/2010	dic/2010				40%	40%	20%	20%	20%		20%		100%	60%	1,25		0,75%	
15		Adquisición software de productividad (Office, CS4, Exchange)	\$ 47.500.000	520-1000-03	5%	licencias adquiridas	Luis Antonio Hurtado	ene/2010	abr/2010				50%	50%	50%	50%	0%	0%		0%	100%	100%	1,25		1,25%	
16		Adquisición software MECI- Calidad	\$ 50.000.000	520-1000-03	5%	licencias actualizadas	Luis Antonio Hurtado	ene/2010	abr/2010	No se ha abierto el proceso concursal respectivo			50%	0%	50%		0%		0%		100%	0%	1,25		0,00%	
17		Mantenimiento software ARCGIS	\$ 51.000.000	520-1000-03	5%	licencias actualizadas	Luis Antonio Hurtado	ene/2010	abr/2010	No se ha abierto el proceso concursal respectivo			50%	0%	50%		0%		0%		100%	0%	1,25		0,00%	
18		Certificados digitales Certicamara para SIF	\$ 5.500.000	520-1000-03	5%	Certificados en funcionamiento	Luis Antonio Hurtado	ene/2010	dic/2010				40%	0%	20%		20%		20%		100%	0%	1,25		0,00%	
Actualizar, publicar y divulgar estudios e informes de interés sectorial	100%	11			30%								27%	11%	31%	20%	22%	0%	20%	0%	100%	31%	30		10,35%	
Decreto 255 de 2004	19	MONTAJE, DISEÑO, DIAGRAMACIÓN E IMPRESIÓN DE PUBLICACIONES UPME	\$ 170.000.000	520-1000-03	15%	Publicaciones (Incluye memorias al Congreso)	Comunicadora	feb/2010	dic/2010	Se inicio el desarrollo del contrato el 11 de marzo de 2010. Se declara desierto	Se abrió un proceso separado para la contratación memorias, boletín estadístico, PEN y		25%	5%	25%	15%	25%		25%		100%	20%	2,73		0,55%	
	20	AUDIENCIAS PUBLICAS DE LA UPME	\$ 88.000.000	520-1000-03	10%	Realización de los eventos	Comunicadora	feb/2010	dic/2010				25%	0%	25%		25%		25%		100%	0%	2,73		0,00%	
	21	ADQUISICIÓN DE INFORMACIÓN TEMÁTICA PARA LA UPME- FUENTES NACIONALES E INTERNACIONALES- INCORPORACIÓN Y DESARROLLO DE NUEVAS FUNCIONALIDADES A LA PAGINA WEB UPME PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS FASES 3 Y 4 DE LA AGENDA DE CONECTIVIDAD (GOBIERNO EN LÍNEA)	\$ 70.000.000	520-1000-03	10%	Suscripciones y compra de información	Comunicadora	jun/2010	dic/2010				0%	0%	40%	30%	30%		30%		100%	30%	2,73		0,62%	
Gobierno en Línea	22	Página web con nuevas funcionalidades	\$ 25.000.000	520-1000-03	5%	Página web con nuevas funcionalidades	Luis Antonio Hurtado	feb/2009	sep/2009		Se va apoyar con nuevas funcionalidades y monitoreo a la página y redes sociales	Se abrió un proceso	30%	30%	30%	30%	40%		0%		100%	60%	2,73		1,64%	
Decreto 255 de 2004 Artículo 13	23	Consultoría para el Fortalecimiento Institucional y la Política de Imagen, manejo de las Relaciones Interinstitucionales de la UPME	\$ 250.000.000	520-1000-03	15%	Imagen Corporativa	Subdirección de Energía, Minería e Información	feb/2010	dic/2010		Se contrato la Política de comunicaciones de la UPME		20%	15%	20%	20%	30%		30%		100%	35%	2,73		0,95%	
	24	Consultoría para el desempeño de funciones del cargo de la Comunicadora por 4 meses (Febrero a Mayo de 2010)	\$ 13.200.000	520-1000-03	5%	Coordinación de publicaciones y boletines	Enrique Garzón	feb/2010	may/2010				50%	20%	50%	25%	0%	0%		0%	100%	45%	2,73		1,23%	
	25	Consultoría para el apoyo a la Atención al ciudadano (Febrero a diciembre de 2010)	\$ 20.900.000	520-1000-03	5%	Atención al ciudadano	Enrique Garzón	feb/2010	dic/2010				25%		25%		25%		25%		100%	0%	2,73		0,00%	
	26	APOYO EN EVENTOS Y PUBLICACIONES AL SECTOR MINERO ENERGETICO	\$ 155.400.000	520-1000-03	10%	Presencia Institucional	Comunicadora	feb/2010	dic/2010				25%	10%	25%	15%	25%		25%		100%	25%	2,73		0,68%	
	27	Elaborar el Balance Energético Nacional 2009			10%	Balance Energético Nacional 2009	Jairo Riaño	feb/2010	may/2010				50%	20%	50%	50%	0%	0%		0%	100%	70%	2,73		1,91%	
	28	Elaborar el Anexo Estadístico para las Memorias al Congreso 2009-2010			5%	Anexo Estadístico	Jairo Riaño, Juan Jose Manrique y Nohora Niño	feb/2010	may/2010				50%	45%	50%	50%	0%	0%		0%	100%	95%	2,73		2,59%	
	29	Apoyar la actualización y suministro de información para los Sistemas de Información de Energía Regional SIER, Sistema de Información Económica Energética y JODI			10%	Sistemas Sectoriales y Regionales actualizados	Enrique Garzón	ene/2010	dic/2010				25%		25%		25%		25%		100%	0%	2,73		0,00%	
Actividades administrativas	100%	6			10%								25%	20%	25%	19%	25%	0%	25%	0%	100%	38%	10		3,67%	
Decreto 1599 de 2005	30	Seguimiento y actualización del MECI			15%	Sostenibilidad del MECI	Subdirección Información	ene/2010	dic/2010				25%	0%	25%	0%	25%		25%		100%	0%	1,67		0,00%	
Ley 872 de 2003	31	Apoyo al SGC			15%	Sostenibilidad del SGC	Subdirección Información	ene/2010	dic/2010				25%	15%	25%	10%	25%		25%		100%	25%	1,67		0,42%	
Directiva Presidencial 2, Gobierno en Línea	32	Mantener actualizada la información de la UPME ante Gobierno en Línea			25%	Información de la UPME actualizada en Gobierno en Línea	Luis Antonio Hurtado	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%		25%		100%	50%	1,67		0,83%	
Directiva Presidencial 2, Gobierno en Línea, TICs sectorial	33	Apoyo a las TICs Sectoriales			10%	Actas	Luis Antonio Hurtado	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%		25%		100%	50%	1,67		0,83%	
Plan de desarrollo Admivo y Ley 489	34	Apoyo PDA políticas 3 y 5 y actualización SIGE			10%	Actas y SIGE actualizado	Comunicadora y Luis Antonio Hurtado	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	20%	25%		25%		100%	45%	1,67		0,75%	
Convenios, Plan Estratégico UPME	35	PARTICIPACIÓN EN COMITES INSTITUCIONALES			25%	Ejecución de decisiones institucionales	Subdirección Información	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%		25%		100%	50%	1,67		0,83%	

UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA - UPME
PLAN OPERATIVO DE LA SUBDIRECCION DE PLANEACION MINERA 2010

GRUPO O TEMA Marco Normativo	ÍTEM ACTIVIDAD	ACTIVIDADES (Ya sean contratadas o ejecutadas con recursos propios)	Presupuesto Programado (Indicar el presupuesto para aquellas ACTIVIDADES que implican contratación)	Rubro presupuestal	(% del Presupuesto)	(% del Plan Total)	Producto(s)	RESPONSABLES	Fecha de iniciación	Fecha de finalización	CAUSAS DE DESVIACION (TIEMPO Y/O PRESUPUESTO)	ACCIONES CORRECTIVAS	I TRIM		II TRIM		III TRIM		IV TRIM		ACUMULADO		PORCENTAJE ACTIVIDAD DENTRO DE CADA GRUPO (%)	AVANCE ACTIVIDAD (%)			
													Programado	Real			Programado	Real									
Formulación e Insumos PNDM 2011-2014	100%	Formulación e Insumos del Plan			100%	40%																	49%	16.3%			
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001	1	Evaluación export 2007-2010 y formulación PNDM 2011-2014	\$ 550		25%	20%	Documento	Subdirector-JL-FR	feb/2010	dic/2010	Se unificaron los ítems de evaluación export y formulación del plan en un solo proceso. En junio se reformula el alcance de este proyecto.			25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	20.0%	10.00%
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001																											
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001, resolución No 80006	2	Determinación precios FOB en puertos colombianos	\$ 130		6%	2%	Informe-publicación preliminar	JF-JL	ene/2010	nov/2010	Acorde con los procesos de contratación. Se declara desistimiento de la contratación.			20%	20%	30%	30%	30%	30%	20%	20%	100%	50%	2.0%	1.00%		
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001	3	Consultoría de apoyo para la estructuración de los documentos base para la formulación del plan nacional de desarrollo minero 2011-2014.	\$ 91		4%	2%	Informe	FR	ene/2010	dic/2010	Acorde con los procesos de contratación.			25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	2.0%	1.00%		
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001, resolución No 80006 de 2000	4	Consultoría de apoyo para elaborar la metodología base de determinación del precio para liquidar regalías de níquel en Colombia	\$ 62		3%	2%	Informe	JF	ene/2010	jul/2010	Acorde con los procesos de contratación.			25%	25%	50%	50%	25%	25%			100%	75%	2.0%	1.50%		
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001	5	Consultoría de apoyo al seguimiento y control de indicadores sectoriales minero-ambientales	\$ 59		3%	2%	Informe	JL	ene/2010	dic/2010	Acorde con los procesos de contratación.			25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	2.0%	1.00%		
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001	6	Consultoría de apoyo a la subdirección en actividades de investigación y publicaciones	\$ 48		2%	2%	Informe	JL	feb/2010	dic/2010	Acorde con los procesos de contratación. Se declara desistimiento de la contratación.			10%	10%	20%	20%	35%	35%	35%	35%	100%	30%	2.0%	0.60%		
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001	7	Identificación cluster minero-energético	\$ 643		29%	2%	Informe-publicación preliminar	JL-Luis Carlos Romero	mar/2010	dic/2010	Acorde con los procesos de contratación. En junio se declara desistimiento de la contratación.			10%	10%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	100%	40%	2.0%	0.80%		
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001	8	Caracterización de empresas de transporte de minerales (complemento cluster minero-energético)	\$ 120		6%	2%	Informe-publicación preliminar	FR-subdirector	ago/2010	dic/2010	Cambia el alcance del contrato.			0%	0%	0%	0%	40%	60%	100%	0%	2.0%	0.00%				
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001	9	Cluster fertilizantes	\$ 188		9%	2%	Informe-publicación preliminar	FR	ago/2010	dic/2010	Cambia el presupuesto acorde con ajustes de la contratación en curso.			0%	0%	0%	0%	40%	60%	100%	0%	2.0%	0.00%				
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001	10	Mercado de minerales en las américas	\$ 190		9%	2%	Informe-publicación preliminar	JF	ago/2010	dic/2010	Cambia el presupuesto acorde con ajustes de la contratación en curso.			0%	0%	20%	20%	20%	60%	100%	20%	2.0%	0.40%				
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001	11	Cluster materiales de construcción	\$ 100		5%	2%	Informe-publicación preliminar	JL-JF-FR	jun/2010	dic/2010	Cambia el presupuesto acorde con ajustes de la contratación en curso y tiempos de			0%	0%	0%	0%	40%	60%	100%	0%	2.0%	0.00%				
publicaciones	0%	Publicaciones	\$ 2.180			25%																	50%	7.5%			
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001	12	Mercado minerales asia			3%		Publicación	JL	feb/2010	dic/2010	Acorde con los procesos de contratación.			25%	25%	25%	20%	25%	25%	25%	25%	100%	45%	3.0%	1.35%		
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001	13	Mercado minerales UE			3%		Publicación	JL	feb/2010	dic/2010	Acorde con los procesos de contratación.			25%	25%	25%	20%	25%	25%	25%	25%	100%	45%	3.0%	1.35%		
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001	14	Cadena Oro, Plata, Platino			3%		Publicación	JF	feb/2010	dic/2010	Acorde con los procesos de contratación.			25%	25%	25%	20%	25%	25%	25%	25%	100%	45%	3.0%	1.35%		
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001	15	Actualización Pub. Carbón			3%		Publicación	JF	feb/2010	dic/2010	Acorde con los procesos de contratación.			25%	25%	25%	20%	25%	25%	25%	25%	100%	45%	3.0%	1.35%		
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001	16	Mercado Minerales Américas			5%		Publicación	JF	jul/2010	dic/2010	Acorde con los procesos de contratación.			0%	0%	0%	0%	50%	50%	100%	0%	5.0%	0.00%				
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001	17	Cluster fertilizantes			5%		Publicación	FR	jul/2010	dic/2010	Acorde con los procesos de contratación.			0%	0%	0%	0%	50%	50%	100%	0%	5.0%	0.00%				
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001	18	COLTAN			3%		Publicación	FR	ene/2010	sep/2010	Acorde con los procesos de contratación.			40%	40%	30%	30%	30%	0%	100%	70%	3.0%	2.10%				
Trabajo interinstitucional sector minero	0%	Trabajo interinstitucional Sector Minero-acompañamiento	\$ 0			15%																	56%	6.02%			
Decreto 255 de 2004 Numerales 3 y 4	19	CONPES MINERIA			1.5%		Conceptos-asesoria	JL	ene/2010	dic/2010	Acorde con la convocatoria hecha por el MME. Este proyecto fue detenido por el			25%	10%	25%	0%	25%	25%	25%	25%	100%	10%	1.5%	0.15%		
Decreto 255 de 2004 Numerales 3 y 4	20	PETICs-incluye SIMCO			1.5%		Conceptos-asesoria	JL	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	1.5%	0.75%		
Decreto 255 de 2004 Numerales 3 y 4	21	Infraestructura de Transporte			3%		Conceptos-asesoria	FR-JL-JF	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	20%	25%	25%	25%	25%	100%	45%	3.0%	1.35%		
Decreto 255 de 2004 Numerales 3 y 4	22	Censo minero-pasivos ambientales			1.5%		Conceptos-asesoria	FR	ene/2010	jul/2010				50%	50%	50%	50%					100%	100%	1.5%	1.50%		
Decreto 255 de 2004 Numerales 3 y 4	23	Percepción cliente			1.5%		Conceptos-asesoria	JL	ene/2010	mar/2010	Acorde con la convocatoria hecha por el MME			50%	15%	50%	40%					100%	55%	1.5%	0.83%		
Decreto 255 de 2004 Numerales 3 y 4	24	Análisis régimen legal regalías y legislación minera, sustracción áreas de reserva, grupos étnicos y seguridad minera			1.5%		Conceptos-asesoria	FR	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	20%	25%	25%	25%	25%	100%	45%	1.5%	0.68%		
Decreto 255 de 2004 Numerales 3 y 4	25	Viabilización proyectos FNR			1.5%		Conceptos-asesoria	FR	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	1.5%	0.75%		
Decreto 255 de 2004 Numerales 3 y 4	26	Balance minero (subinfo)			1.5%		Conceptos-asesoria	JF-subinfo	mar/2010	jul/2010	la subdirección de información no adelantará el proceso este año. Se cambia por proyección de precios del carbón en conjunto con subenergía			10%	10%	90%	90%					100%	100%	1.5%	0.02%		
Decreto 255 de 2004 Numerales 3 y 4	27	Distritos Mineros-PASM-			1.5%		Conceptos-asesoria	FR	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	20%	25%	25%	25%	25%	100%	45%	1.5%	0.01%		
Atención delegaciones	0%	Atención Delegaciones	\$ 0			10%																	50%	5.00%			
Decreto 255 de 2004, Ley 685 de 2001, resolución No 80006 de 2000	28	Resolución de precios base para pago de regalías			5%		Resolución	JF	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	5.0%	2.50%		
Decreto 255 de 2004 Numerales 3 y 4	29	PIB-IED-exportaciones-regalías-producción de minerales			5%		Boletines	JF	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	5.0%	2.50%		
Eventos y capacitación	0%	Eventos y Capacitación	\$ 0			5%																	50%	2.50%			
	30	COLTAN-CLUSTER-PLAN (ponencias)			2.5%		ponencia	JL-JF-FR	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	3%	1.25%		
	31	RSE, Carbón (capacitación)			2.5%		asistencia	subdirección	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	3%	1.25%		
otros	0%	Institucional	\$ 0			5%																	42%	2.13%			
	32	MECI-calidad			1.5%		asistencia	subdirección	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	0%	25%	25%	25%	25%	100%	25%	1.5%	0.38%		
	33	Gestión contractual			2%		asistencia	subdirección	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	2.0%	1.00%		
	34	Institucional			1.5%		asistencia	subdirección	ene/2010	dic/2010				25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	100%	50%	1.5%	0.75%		
																								100.0%	39.4%		