

PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES 2019



Información general

[Volver al principio](#)

El principal objetivo del Plan Anual de Adquisiciones es permitir que la entidad estatal aumente la probabilidad de lograr mejores condiciones de competencia a través de la participación de un mayor número de operadores económicos interesados en los procesos de selección que se van a adelantar durante el año fiscal, y que el Estado cuente con información suficiente para realizar compras coordinadas.

Información general

Año: 2019

Misión y visión: MISIÓN Planear el desarrollo minero-energético, apoyar la formulación e implementación de la política pública y generar conocimiento e información para un futuro sostenible. VISIÓN En 2030 liderar la transición minero-energética con innovación, responsabilidad y conocimiento

Perspectiva estratégica: 1. Generar Valor económico y social a partir de la aplicación del conocimiento integral de los recursos minero energéticos. 2. Incorporar las mejores prácticas organizacionales y tecnológicas que garanticen calidad e integridad de la gestión pública. 3. Orientar el aprovechamiento y uso eficiente y responsable de los recursos minero energéticos para garantizar el abastecimiento y confiabilidad. 4. Generar valor público a través del diseño y aplicación de proyectos minero-energéticos con innovación y adaptabilidad.

Información de contacto

Nombre: Libardo Murillo Vallejo

Teléfono: 2220601

Correo electrónico: libardo.murillo@upme.gov.co

Información relacionada

Valor total del PAA: 21.076.489.820 COP

Límite de contratación Menor Cuantía: 0 COP

Límite de contratación Mínima Cuantía: 0 COP

Configuración del equipo y del flujo de aprobación

Seleccione el equipo: PLAN DE ADQUISICIONES / 31/01/2019 08:03 AM (UTC -5 horas)(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Con el fin de proceder a completar las columnas: Código UNSPSC, Duración estimada del contrato (intervalo: días, meses, años), Modalidad de selección, Fuente de los recursos, ¿Se requieren vigencias futuras?, Estado de solicitud de vigencias futuras; vea la "Hoja de soporte" para saber cuáles son los códigos que aplican a cada columna.

Código UNSPSC (cada código separado por ;)	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección (mes)	Fecha estimada de presentación de ofertas (mes)	Duración estimada del contrato (número)	Duración estimada del contrato (intervalo: días, meses, años)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Unidad de contratación (referencia)	Ubicación	Teléfono del responsable	Correo electrónico del responsable	
30151901	Adquirir e instalar toldos retráctiles y sombrillas en las terrazas perimetrales de los costados oriente y sur de la entidad.	2	2	2	1	CCE-11 03	0	40.000.000 COP	40.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
56101901	Adquisición de muebles en el área de correspondencia en cumplimiento de la normativa de salud y seguridad en el trabajo	2	2	2	1	CCE-99	0	10.000.000 COP	10.000.000 COP	0	0	Grupo interno de trabajo	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	alejandro.carrillo@upme.gov.co
30151505	Instalación de membrana arquitectónica en la terraza contigua a la cafetería ubicada en el costado sur de la entidad	9	9	2	1	CCE-11 03	0	34.968.560 COP	34.968.560 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
27113201	Adquisición de máquinas para uso general y sus partes, así como herramientas	4	4	4	1	CCE-11 03	0	5.000.000 COP	5.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
44101809	Adquisición de máquinas para oficina y contabilidad, y sus partes y accesorios	4	4	4	1	CCE-11 03	0	5.000.000 COP	5.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
41113630	Adquisición de otro equipo eléctrico y sus partes u piezas.	5	5	1	1	CCE-11 03	0	2.000.000 COP	2.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
43191504	Adquisición de transmisores de televisión radio, televisión, video y cámaras, rituales, teléfonos.	3	3	1	1	CCE-11 03	0	2.000.000 COP	2.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
76111500	Prestación del servicio de aseo y cafetería con elementos correspondientes, 5 cuartos y un toldo.	2	2	10	1	CCE-99	0	160.000.000 COP	160.000.000 COP	1	0	Grupo interno de trabajo	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	alejandro.carrillo@upme.gov.co
90101801	Prestación del servicio de apoyo logístico para los consejos directivos de la UPME	1	1	11	1	CCE-11 03	0	15.000.000 COP	15.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
50181909	Suministro de artículos de cafetería.	6	6	6	1	CCE-11 03	0	35.000.000 COP	35.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
80111707	Adquisición de dotación de vestido y calzado de labor para los servidores públicos que de conformidad con la ley tienen derecho a acceder a esa prestación social	3	3	8	1	CCE-99	0	9.000.000 COP	9.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	alejandro.carrillo@upme.gov.co
44121600	Adquisición de papelería y útiles de escritorio v de oficina.	5	5	2	1	CCE-99	0	40.000.000 COP	40.000.000 COP	0	0	Grupo interno de trabajo	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	alejandro.carrillo@upme.gov.co
92101501	Prestación del servicio de vigilancia	10	10	10	1	CCE-11 03	0	40.000.000 COP	40.000.000 COP	1	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
15101506	Suministro de combustibles y lubricantes.	1	1	12	1	CCE-99	0	14.000.000 COP	14.000.000 COP	0	0	Grupo interno de trabajo	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	alejandro.carrillo@upme.gov.co
25172504	Adquisición de llantas para vehículos de la UPME	7	7	2	1	CCE-11 03	0	8.000.000 COP	8.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
41103715	Adquisición de otros materiales y suministros como griferías, empuñaduras, diafragmas.	4	4	2	1	CCE-11 03	0	8.000.000 COP	8.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
39101600	Optimización del sistema de iluminación y cambio e luminarias atendiendo la política de austeridad prevista en la Ley Anual Presupuesto	5	5	4	1	CCE-11 03	0	48.000.000 COP	48.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
80131500	Alquiler y prestación de auditorios, espacio para condensadores, salas de reuniones y audiovisuales	3	3	10	1	CCE-11 03	0	30.000.000 COP	30.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
78102206	Prestación de los servicios postales y de mensajería especializada	2	2	10	1	CCE-99	0	47.600.000 COP	47.600.000 COP	0	0	Grupo interno de trabajo	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	alejandro.carrillo@upme.gov.co
78102203	Prestación de los servicios de distribución de correspondencia	2	2	10	1	CCE-99	0	16.000.000 COP	16.000.000 COP	0	0	Grupo interno de trabajo	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	alejandro.carrillo@upme.gov.co
78102204	Otros servicios de mensajería	6	6	5	1	CCE-11 03	0	2.000.000 COP	2.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
84131500	Prestación del servicio de vehículos automotores	6	6	1	2	CCE-99	0	4.500.000 COP	4.500.000 COP	0	0	Grupo interno de trabajo	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	alejandro.carrillo@upme.gov.co
84131501	Adquirir servicio de seguro contraincendio, terremoto y sustracción	2	2	1	2	CCE-11 03	0	32.000.000 COP	32.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
84131607	Adquirir los seguros generales de responsabilidad civil	8	8	1	2	CCE-11 03	0	96.300.000 COP	96.300.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
84131603	Adquirir servicio de seguros obligatorio de accidente de tránsito SOAT	11	11	1	2	CCE-99	0	1.400.000 COP	1.400.000 COP	0	0	Grupo interno de trabajo	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	alejandro.carrillo@upme.gov.co
84131514	Adquirir servicio de seguros de infidelidad y riesgos financieros.	8	8	1	2	CCE-11 03	0	13.800.000 COP	13.800.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
93121705	Adquirir el servicio de fiduciaria mercantil Prestar el servicio de arrendamiento para el almacenamiento y la administración integral del archivo central de la UPME, incluido bodega, custodia, recepción, transporte, consulta (Física y/o virtual) y préstamo de los documentos del archivo central, de acuerdo con la normatividad vigente y lineamientos del archivo general de la Nación	8	8	1	2	CCE-11 03	0	220.000.000 COP	220.000.000 COP	1	3	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
80131505	Alquilar una bodega en el centro empresarial con 1,5 m x 2,5 m x 7,6R para almacenar bienes de la UPME	1	1	1	2	CCE-11 03	0	61.464.000 COP	61.464.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
80131502	Prestar servicios profesionales para realizar el avalúo comercial de bienes inmuebles de la UPME ubicados en áreas rurales.	1	1	1	2	CCE-11 03	0	9.710.000 COP	9.710.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
80131802	Prestar los servicios profesionales de asesoría especializada y acompañamiento para la sostenibilidad y mantenimiento a la implementación de las normas contables y el apoyo en las labores operativas que se requieran para el cumplimiento del Manual de Bólicas Contables adoptado por la UPME	2	2	5	1	CCE-11 03	0	8.000.000 COP	8.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
80101505	Prestación de servicios profesionales para la dar continuidad a la fase de implementación y seguimiento al Sistema de Gestión en Salud y Seguridad en el Trabajo SG-SST	2	2	6	1	CCE-11 03	0	25.000.000 COP	25.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
80101510	Prestación de servicios profesionales para la dar continuidad a la fase de implementación y seguimiento al Sistema de Gestión en Salud y Seguridad en el Trabajo SG-SST	3	3	10	1	CCE-11 03	0	26.000.000 COP	26.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
82121800	Prestar el servicio de publicación en el diario oficial de los actos administrativos de carácter general.	1	1	11	1	CCE-11 03	0	22.000.000 COP	22.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
55101519	Suscripción al plan básico del diario Jurídico on-line artículo 20.	2	2	10	2	CCE-11 03	0	2.000.000 COP	2.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
76111501	Servicio de aromatización de baños	1	1	2	1	CCE-11 03	0	12.000.000 COP	12.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
72101509	Servicio de mantenimiento de red contra incendios	2	2	10	1	CCE-11 03	0	20.000.000 COP	20.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
52131602	Adquisición de back out	5	5	3	1	CCE-11 03	0	30.000.000 COP	30.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
72151514	Adquirir el servicio de mantenimiento de UPS	10	10	10	1	CCE-11 03	0	15.000.000 COP	15.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
72101507	Adquirir el servicio de mantenimiento de la puerta antirrobo	3	3	8	1	CCE-11 03	0	2.000.000 COP	2.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
41111970	Adquirir el servicio de mantenimiento al sistema de monitoreo ambiental	2	2	10	1	CCE-11 03	0	3.000.000 COP	3.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
72101511	Adquirir el servicio de mantenimiento a los aires acondicionados	2	2	10	1	CCE-11 03	0	10.000.000 COP	10.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
72101516	Adquirir el servicio de mantenimiento de extintores	9	9	1	1	CCE-11 03	0	2.000.000 COP	2.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
72151704	Adquirir el servicio de mantenimiento de cámaras de seguridad y linternas	2	2	10	1	CCE-11 03	0	5.000.000 COP	5.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
81122005	Adquirir el servicio de mantenimiento de sifón (6 meses)	1	1	6	1	CCE-11 03	0	7.000.000 COP	7.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
78181507	Prestar Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo con requestos para las dos camionetas Caotiva Chevrolet.	1	1	1	2	CCE-11 03	0	18.000.000 COP	18.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
78181507	Prestar el servicio de mantenimiento menor para las dos camionetas Captiva Chevrolet.	1	1	1	2	CCE-11 03	0	2.000.000 COP	2.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
85101503	Servicios de salud humana.	1	1	1	2	CCE-11 03	0	6.000.000 COP	6.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
93141506	Prestar los servicios logísticos relacionadas con las actividades deportivas y recreativas establecidas en el Bienestar Social Estímulos e Incentivos	1	1	1	2	CCE-11 03	0	61.000.000 COP	61.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
93141506	Prestar los servicios logísticos relacionadas con las actividades de esparcimiento y diversión establecidas en el Plan de Bienestar Social Estímulos e Incentivos	1	1	1	2	CCE-11 03	0	80.000.000 COP	80.000.000 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Bogotá D.C.	2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
80101602	Aunar esfuerzos técnicos, administrativos, financieros para elaborar PERS - PUTUMAYO	3	3	9	1	CCE-11 03	0	350.000.000 COP	350.000.000 COP	1	1	CONTRATACIÓN	CO-DC	Oscar Patiño Ro	57(1)2220601	oscar.patiño@upme.gov.co
80101602	Aunar esfuerzos técnicos, administrativos, financieros para elaborar PERS - HUILA	5	12	7	1	CCE-11 03	0	303.275.864 COP	303.275.864 COP	0	0	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Oscar Patiño	57(1)2220601	oscar.patiño@upme.gov.co
78111502	Suministrar pasajes aéreos en clase económica para funcionarios UPME	1	1	12	1	CCE-11 03	0	170.000.000 COP	170.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Camilo Be	57(1)2220601	juan.bejarano@upme.gov.co
80111614	Prestar servicios profesionales para el apoyo a la gestión del Plan de Expansión de Generación en lo que respecta a la construcción, actualización, análisis y seguimiento de los objetivos del Decreto 570 de 2016 y de las actividades relacionadas con la Resolución MME 40791 de 2018	1	1	11	1	CCE-11 03	0	55.208.740 COP	55.208.740 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Javier Martínez	57(1)2220601	javier.martinez@upme.gov.co
80121601	Prestar servicios de asesoría jurídica para el acompañamiento jurídico del proceso de la subasta	1	1	3	1	CCE-11 03	0	50.000.000 COP	50.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Margareth Muñ	57(1)2220601	margareth.munoz@upme.gov.co
93000000	Prestar servicios de auditoría que acompañe el proceso de subasta de energía de largo plazo.	1	1	3	1	CCE-11 03	0	200.000.000 COP	200.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Margareth Muñ	57(1)2220601	margareth.munoz@upme.gov.co
81000000	Consultoría para el diseño y desarrollo de la herramienta informática para el proceso de la subasta de largo plazo.	1	1	3	1	CCE-11 03	0	78.000.000 COP	78.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Javier Martínez	57(1)2220601	javier.martinez@upme.gov.co
81111501	Consultoría para la captura de información técnica de soporte para el fortalecimiento del Plan Indicativo de Expansión de la Cobertura - PIEC	3	3	9	1	CCE-11 03	0	392.533.000 COP	392.533.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Oscar Patiño Ro	57(1)2220601	oscar.patiño@upme.gov.co
43231511	Actualizar y brindar soporte técnico de las licencias de software Dieselent Power Factors	11	11	1	1	CCE-11 03	0	120.000.000 COP	120.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Javier Martínez	57(1)2220601	javier.martinez@upme.gov.co
43231511	Actualizar y brindar soporte técnico de los modelos SDDP y OPTGEN y del módulo X3 EXPRES.	10	10	2	1	CCE-11 03	0	186.818.874 COP	186.818.874 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Javier Martínez	57(1)2220601	javier.martinez@upme.gov.co

Código UNSPSC (cada código separado por ;)	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección (mes)	Fecha estimada de presentación de ofertas (mes)	Duración estimada del contrato (número)	Duración estimada del contrato (intervalo: días, meses, años)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Unidad de contratación (referencia)	Ubicación	Teléfono del responsable	Correo electrónico del responsable	
81101700	Contratar estudio para el análisis de inclusión de la fuentes no convencionales de energía (FNCE) en el plan de expansión de generación y transmisión, bajo el marco de la Ley 1715 de 2014	5	5	7	1	CCE-11 03	0	79.170.000 COP	79.170.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual		Javier Martínez	57(1)2220601	javier.martinez@upme.gov.co
81121501	Consultoría para establecer y evaluar política de precios de energéticos, para la transición hacia un consumo energético de menores emisiones contaminantes y de mayor contribución económica de los sectores transporte, residencial e industrial.	3	3	6	1	CCE-11 03	0	1.000.000.000 COP	1.000.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Sandra Johana	57(1)2220601	sandra.leyva@upme.gov.co
81101902	Consultoría para identificar el desarrollo y utilidad de las papeñas refinadas.	3	3	6	1	CCE-11 03	0	600.000.000 COP	600.000.000 COP	1	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual		Sandra Johana	57(1)2220601	sandra.leyva@upme.gov.co
81101902	Consultoría para actualizar los costos indicativos de obras de infraestructura de transformación, transporte, almacenamiento y distribución de refinados	3	3	4	1	CCE-11 03	0	300.000.000 COP	300.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Sandra Johana	57(1)2220601	sandra.leyva@upme.gov.co
81101902	Consultoría para estructurar proyectos identificados en los planes de abastecimiento de hidrocarburos.	3	3	6	1	CCE-11 03	0	253.627.000 COP	253.627.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Sandra Johana	57(1)2220601	sandra.leyva@upme.gov.co
80101505	Identificar los elementos y requisitos mínimos necesarios para la formulación y estructuración de un Tanque de Pensamiento & Hacer para el sector minero.	2	2	6	1	CCE-11 03	0	88.564.800 COP	88.564.800 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Ricardo León Vi	57(1)2220601	ricardo.viana@upme.gov.co
80101505	Contratar actividades relacionadas con el seguimiento a la formulación del Plan Nacional de Desarrollo Minero, insumo tanto para su elaboración como socialización.	2	2	8	1	CCE-11 03	0	129.705.200 COP	129.705.200 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Ricardo León Vi	57(1)2220601	ricardo.viana@upme.gov.co
81102000	Generación de talleres regionales en las principales zonas mineras del país, sobre el diagnóstico y futuro de los minerales en estudio y eventos nacionales de orientación.	3	3	8	1	CCE-11 03	0	60.000.000 COP	60.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Ricardo León Vi	57(1)2220601	ricardo.viana@upme.gov.co
81102000	Contratación de grupos de expertos para el establecimiento de lineamientos específicos sectoriales para CAMBÓN Y ORO.	2	2	8	1	CCE-11 03	0	120.000.000 COP	120.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Ricardo León Vi	57(1)2220601	ricardo.viana@upme.gov.co
81131501	Convenio interadministrativo con DANE para aunar esfuerzos técnicos, administrativos y económicos para desarrollar la cuenta satélite minera.	2	2	10	1	CCE-11 03	0	380.000.000 COP	380.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Ricardo León Vi	57(1)2220601	ricardo.viana@upme.gov.co
81131501	Convenio interadministrativo con DANE para aunar esfuerzos técnicos, administrativos y económicos, para construir las bases metodológicas para la realización del censo minero y desarrollo minero.	2	2	10	1	CCE-11 03	0	450.000.000 COP	450.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual		Ricardo León Vi	57(1)2220601	ricardo.viana@upme.gov.co
81102000	Consultoría para el análisis del mejoramiento de la competitividad de los minerales en la industria colombiana (p.e. fosfatos y actualización en materiales de construcción)	3	3	6	1	CCE-11 03	0	350.000.000 COP	350.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual		Ricardo León Vi	57(1)2220601	ricardo.viana@upme.gov.co
77101502	Consultoría para evaluar costos ambientales y sociales en reestros en propiedad privada - RPP	2	2	5	1	CCE-11 03	0	300.000.000 COP	300.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual		Ricardo León Vi	57(1)2220601	ricardo.viana@upme.gov.co
81102000	Consultoría para desarrollar y mejorar competitividad en proyectos de cobre en Colombia (mejorar inversión exploración, incentivos valor agregado (refinación), infraestructura de transporte, energía, agua etc.).	3	3	6	1	CCE-11 03	0	532.094.800 COP	532.094.800 COP	1	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Ricardo León Vi	57(1)2220601	ricardo.viana@upme.gov.co
80101509	Fortalecer la planificación energética y minera sectorial, incorporando criterios de ordenamiento y desarrollo territorial, a través de mecanismos de diálogo y coordinación con un enfoque de cuenca en zonas prioritarias, con el fin de mejorar el relacionamiento con las autoridades ambientales regionales, bajo los principios de la concurrencia y subsidiariedad.	6	6	6	1	CCE-11 03	0	494.566.700 COP	494.566.700 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Marcela Bonilla	57(1)2220601	marcela.bonilla@upme.gov.co
80121601	Contrato de consultoría con constitucionalista con el fin de establecer el rol de la UPME para la puesta en marcha de los lineamientos establecidos por la Sentencia Unificatoria SU 095 de 2018 de la Corte Constitucional	2	2	2	1	CCE-11 03	0	30.000.000 COP	30.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Marcela Bonilla	57(1)2220601	marcela.bonilla@upme.gov.co
83101902	Realizar una consultoría que contemple actividades de adaptación, mitigación y gobernanza. (PIGCCS): caracterización y determinación del potencial de mejora de eficiencia en operaciones de termoeléctricas y análisis de costo-efectividad; estudio de impacto económico de las mejoras de eficiencia energética de termoeléctricas, propuesta de inclusión de actividades en código CIUI para termoeléctricas para que puedan acceder a incentivos del PROQUIRE. Bases del programa de reemplazo tecnológico de la flota oficial del país, fomentando adquisición de vehículos de bajas y cero emisiones para entidades públicas. Estructuración políticas de eficiencia energética y etiquetado en el sector transporte (carga).	4	4	6	1	CCE-11 03	0	922.983.000 COP	922.983.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual		Marcela Bonilla	57(1)2220601	marcela.bonilla@upme.gov.co
77101803	Realizar un estudio que aborde la generación de lineamientos de manera participativa para la identificación, priorización y evaluación de impactos característicos no internalizables de proyectos de hidrocarburos y energía eléctrica, así como la elaboración de una matriz con valores de referencia sobre los impactos no internalizables de proyectos energéticos y mineros, en el marco del proceso de licenciamiento ambiental, y la estimación de la huella hídrica azul y del potencial de reúso de agua para la industria de hidrocarburos.	4	4	6	1	CCE-11 03	0	587.630.000 COP	587.630.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual		Marcela Bonilla	57(1)2220601	marcela.bonilla@upme.gov.co
80121601	Prestar asesoría Jurídica a la UPME en temas relacionados con convocatorias, procesos judiciales y asuntos mineros y energéticos.	2	2	11	1	CCE-11 03	0	300.000.000 COP	300.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Margareth Muñoz	57 (1) 2220601	margareth.munoz@upme.gov.co
81101701	Consultoría para formular las especificaciones técnicas, condiciones físicas y documento de análisis de posibilidades y condiciones de los proyectos sistema de transmisión regional (STR) y sistema de transmisión nacional (STN) del proceso de renovación.	4	4	9	1	CCE-11 03	0	600.000.000 COP	600.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Javier Martínez	57 (1) 2220601	javier.martinez@upme.gov.co
80111614	Prestar asesoría para la viabilidad técnica y física de obras resultantes del plan de expansión que pueden ser objeto de convocatoria pública.	2	2	11	1	CCE-11 03	0	96.710.500 COP	96.710.500 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Javier Martínez	57 (1) 2220601	javier.martinez@upme.gov.co
80111614	Prestar sus servicios profesionales para el análisis y procesamiento de información relacionada con desarrollo y ejecución de los proyectos de transmisión nacional y regional, y demás según solicite.	1	1	11	1	CCE-11 03	0	55.209.000 COP	55.209.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual		Javier Martínez	57 (1) 2220601	javier.martinez@upme.gov.co
80111614	Prestar sus servicios profesionales para análisis y procesamiento de información relacionada con desarrollo y ejecución de los proyectos de transmisión regional y demás según solicite.	1	1	11	1	CCE-11 03	0	55.209.000 COP	55.209.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Javier Martínez	57 (1) 2220601	javier.martinez@upme.gov.co
80111614	Prestar sus servicios profesionales para realizar gestión de información técnica y de operación de los proyectos de transmisión nacional y regional objeto de convocatorias públicas	1	1	11	1	CCE-11 03	0	64.012.000 COP	64.012.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Javier Martínez	57 (1) 2220601	javier.martinez@upme.gov.co
80111614	Prestar sus servicios profesionales para apoyar el procesamiento y análisis de información socio ambiental asociada a proyectos en planeación en estructuración y demás	1	1	11	1	CCE-11 03	0	55.209.000 COP	55.209.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Javier Martínez	57 (1) 2220601	javier.martinez@upme.gov.co
80111614	Prestar sus servicios profesionales para realizar gestión, procesamiento, análisis y verificación del contenido de los informes de interventoría de los proyectos del STR ejecutados por los operadores de red en aspectos relacionados con la curva S y demás	1	1	11	1	CCE-99	0	55.209.000 COP	55.209.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Javier Martínez	57 (1) 2220601	javier.martinez@upme.gov.co
80111614	Prestar sus servicios profesionales para realizar gestión, procesamiento y análisis de información socio ambiental asociada a los proyectos de transmisión y convocatorias UPME en la planeación, estructuración y ejecución	1	1	11	1	CCE-11 03	0	55.209.000 COP	55.209.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual		Javier Martínez	57 (1) 2220601	javier.martinez@upme.gov.co
80111614	Prestar sus servicios profesionales para apoyar al grupo de incentivos y certificaciones a la evaluación de proyectos de certificación técnica.	12	12	1	1	CCE-11 03	0	38.399.000 COP	38.399.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual		Carlos Arturo G.	57 (1) 2220601	carlos.garcia@upme.gov.co
80111614	Prestar sus servicios profesionales para prestar los servicios profesionales para apoyar en la evaluación de solicitudes de conexión de generación al SIN de fuentes convencionales y no convencionales de energía.	12	12	1	1	CCE-11 03	0	38.399.000 COP	38.399.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual		Javier Martínez	57 (1) 2220601	javier.martinez@upme.gov.co
80111614	Para prestar los servicios profesionales para apoyar en la evaluación de solicitudes de conexión de generación al SIN de fuentes no convencionales de energía.	3	12	9	1	CCE-11 03	0	38.399.000 COP	38.399.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual		Javier Martínez	57 (1) 2220601	javier.martinez@upme.gov.co

Código UNSPSC (cada código separado por :)	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección (mes)	Fecha estimada de presentación de ofertas (mes)	Duración estimada del contrato (número)	Duración estimada del contrato (Intervalo: días, meses, años)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Unidad de contratación (referencia)	Ubicación	Teléfono del responsable	Correo electrónico del responsable	
80111614	Prestar los servicios profesionales para valorar técnica y financieramente los proyectos que solicitan recursos de la línea de rediseño con tasa compensada de FINDER y efectuar el seguimiento a los proyectos beneficiados con recursos. Así mismo, apoyar la revisión y valoración de la gestión económica y financiera de los proyectos que solicitan recursos a través de los diferentes fondos de financiación.	2	2	11	1	CCE-11 03	0	61.228.706 COP	61.228.706 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Oscar Patiño Ro	57 (1) 2220601	oscar.patino@upme.gov.co
80111614	Prestar los servicios profesionales para revisar y verificar el cumplimiento de los requisitos de los proyectos presentados para optar a los fondos conforme a la normatividad y efectuar la evaluación técnica, económica y financiera de proyectos de expansión de cobertura de energía a nivel nacional.	2	2	11	1	CCE-11 03	0	44.529.968 COP	44.529.968 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Oscar Patiño Ro	57 (1) 2220601	oscar.patino@upme.gov.co
80111614	Prestar los servicios profesionales para ingresar la información de los proyectos evaluados en la herramienta de fondos y revisar y evaluar los proyectos de energía eléctrica y gas presentados para optar a recursos de los fondos de inversión.	2	2	11	1	CCE-11 03	0	38.841.891 COP	38.841.891 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Oscar Patiño Ro	57 (1) 2220601	oscar.patino@upme.gov.co
43232005	Renovar licencias antivirus Symantec	11	11	12	1	CCE-11 03	0	25.000.000 COP	25.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Carlos Arco	57(1) 2220601	juan.arce@upme.gov.co
43232003	Renovar herramienta escaneo vulnerabilidades	6	6	12	1	CCE-11 03	0	25.000.000 COP	25.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Carlos Arco	57(1) 2220601	juan.arce@upme.gov.co
43232408	Implementar solución waf para los portales web	3	3	2	1	CCE-11 03	0	80.000.000 COP	80.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Carlos Arco	57(1) 2220601	juan.arce@upme.gov.co
43232200	Adquirir soporte funcional y operativo con bolsa de horas de desarrollo Orfeo	1	1	11	1	CCE-11 03	0	85.000.000 COP	85.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Carlos Arco	57(1) 2220601	juan.arce@upme.gov.co
43231512	Renovar licencias oooole	8	8	12	1	CCE-11 03	0	104.000.000 COP	104.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Carlos Arco	57(1) 2220601	juan.arce@upme.gov.co
43231512	Renovar licencias tableu	5	5	12	1	CCE-11 03	0	56.364.000 COP	56.364.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Carlos Arco	57(1) 2220601	juan.arce@upme.gov.co
43231512	Renovar licencias Matlab	10	10	12	1	CCE-11 03	0	48.000.000 COP	48.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Carlos Arco	57(1) 2220601	juan.arce@upme.gov.co
43231501	Prestar el servicio de mesa de ayuda y soporte	1	1	10	1	CCE-11 03	0	313.510.000 COP	313.510.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Carlos Arco	57(1) 2220601	juan.arce@upme.gov.co
80141607	Servicios de operación logística para eventos de la UPME	2	2	10	1	CCE-11 03	0	106.900.600 COP	106.900.600 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Carlos Arco	57(1) 2220601	juan.arce@upme.gov.co
55101519	Prestar sus servicios profesionales para la solución gráficos y de medios sociales de la UPME.	2	2	10	1	CCE-11 03	0	45.000.000 COP	45.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Carlos Arco	57(1) 2220601	juan.arce@upme.gov.co
55101519	Diseño de material de divulgación (publicación avisos de prensa)	2	2	10	1	CCE-11 03	0	65.000.000 COP	65.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Carlos Arco	57(1) 2220601	juan.arce@upme.gov.co
43232304	Adquisición de servicios y herramientas para la organización y administración de información institucional de la UPME.	3	3	6	1	CCE-11 03	0	141.179.815 COP	141.179.815 COP	1	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Carlos Arco	57(1) 2220601	juan.arce@upme.gov.co
80151503	Subscripciones especializadas	2	2	11	1	CCE-11 03	0	1.357.968.711 COP	1.357.968.711 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Carlos Arco	57(1) 2220601	juan.arce@upme.gov.co
80101507	Contratar la implementación de los dominios de la arquitectura empresarial institucional de conformidad con el Plan Estratégico de Tecnologías de Información - PETI.	2	2	8	1	CCE-11 03	0	1.040.381.291 COP	1.040.381.291 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Carlos Arco	57(1) 2220601	juan.arce@upme.gov.co
80101507	Contratar la implementación de los dominios de la arquitectura empresarial institucional de conformidad con el Plan Estratégico de Tecnologías de Información - PETI.	2	2	8	1	CCE-11 03	0	140.000.000 COP	140.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Carlos Arco	57(1) 2220601	juan.arce@upme.gov.co
80101507	Contratar la implementación de los dominios de la arquitectura empresarial institucional de conformidad con el Plan Estratégico de Tecnologías de Información - PETI.	2	2	8	1	CCE-11 03	0	212.000.000 COP	212.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Carlos Arco	57(1) 2220601	juan.arce@upme.gov.co
81111504	Adquirir licencia ARCGIS Básico y Avanzado con sus complementos	4	4	2	1	CCE-11 03	0	90.000.000 COP	90.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Carlos Arco	57(1) 2220601	juan.arce@upme.gov.co
81131501	DANE: Incorporar módulos de energía en las Encuestas de Calidad de Vida - ECV por departamentos y en la nacional	3	3	7	1	CCE-11 03	0	500.000.000 COP	500.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Carlos Arturo G	57 (1) 2220601	carlos.garcia@upme.gov.co
81101516	Consultoría para la actualización del consumo de subsidencia de energía y gas natural para usuarios conectados al SIN, considerando cambios demográficos, económicos y climáticos	4	4	6	1	CCE-11 03	0	450.000.000 COP	450.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Carlos Arturo G	57 (1) 2220601	carlos.garcia@upme.gov.co
81101516	Consultoría para la actualización del consumo de subsidencia de energía y gas natural para usuarios conectados al SIN, considerando cambios demográficos, económicos y climáticos	4	4	6	1	CCE-11 03	0	400.000.000 COP	400.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Carlos Arturo G	57 (1) 2220601	carlos.garcia@upme.gov.co
83101901	Consultoría para la identificación de oportunidades de mejoramiento de la eficiencia energética en refrigeración comercial e industrial, con valoración de inversiones y opciones de financiamiento.	5	5	6	1	CCE-11 03	0	300.000.000 COP	300.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Carlos Arturo G	57 (1) 2220601	carlos.garcia@upme.gov.co
83101901	Consultoría para identificar oportunidades de mejora en eficiencia energética en las actividades de generación termoeléctrica con valoración de inversiones y opciones de financiamiento.	5	5	6	1	CCE-11 03	0	350.000.000 COP	350.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Carlos Arturo G	57 (1) 2220601	carlos.garcia@upme.gov.co
83101901	Consultoría para la Consolidación de la metodología para incorporar los temas de eficiencia energética y FNCE en la educación formal básica y escuela media, que incluya formación de docentes, sesiones con docentes y alumnos, así como la edición de una guía metodológica.	5	5	5	1	CCE-11 03	0	200.000.000 COP	200.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Carlos Arturo G	57 (1) 2220601	carlos.garcia@upme.gov.co
83101901	Consultoría para la Caracterización energética de las actividades de transporte de carga en ciudades principales y sus áreas de influencia, para determinar de oportunidades de mejoramiento de la eficiencia y la participación de las tecnologías de bajas y cero emisiones, valoración de las inversiones y opciones de financiamiento.	5	5	4	1	CCE-11 03	0	400.000.000 COP	400.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Carlos Arturo G	57 (1) 2220601	carlos.garcia@upme.gov.co
83101901	Consultoría para Estructurar una propuesta de esquema de etiquetado energético para la edificación sostenible en Colombia, con los elementos de incorporación en la política pública de edificaciones sostenibles.	5	5	6	1	CCE-11 03	0	300.000.000 COP	300.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Carlos Arturo G	57 (1) 2220601	carlos.garcia@upme.gov.co
83101901	Estrategia Colombiana de Movilidad Eléctrica: componentes críticos, barreras removibles a corto plazo y medidas resultantes por segmentos de uso	5	5	6	1	CCE-11 03	0	300.000.000 COP	300.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Carlos Arturo G	57 (1) 2220601	carlos.garcia@upme.gov.co
81131501	Plan de acción para desarrollar la información estadística energética según protocolos IEA/CDEE	5	5	6	1	CCE-11 03	0	73.000.000 COP	73.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Carlos Arturo G	57 (1) 2220601	carlos.garcia@upme.gov.co
83101804	Establecer metodología de implementación de automatización de red de distribución eléctrica(ADA) e integración de recursos energéticos distribuidos (DER) que permita la optimización de calidad de servicio, confiabilidad y eficiencia de la red de distribución considerando participación activa de la demanda y nuevas tecnologías.	5	5	6	1	CCE-11 03	0	255.000.000 COP	255.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Carlos Arturo G	57 (1) 2220601	carlos.garcia@upme.gov.co
80121601	Asesoría para formulación definitiva del Plan Energético Nacional 2050.	5	5	6	1	CCE-11 03	0	100.000.000 COP	100.000.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Carlos Arturo G	57 (1) 2220601	carlos.garcia@upme.gov.co
80101509	Realizar el diseño para la modificación de la actual estructura organizacional, planta de personal, manual específico de funciones y competencias laborales, también apoyo para la atención de las consultas especializadas que demanda la Unidad en los temas de régimen laboral del servidor público, de acuerdo al Modelo Institucional de Planeación y Gestión.	3	3	9	1	CCE-11 03	0	159.135.000 COP	159.135.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Camilo Bej	57(1) 2220601	Juan.bejarano@upme.gov.co
86132001	Adquirir servicios de formación profesional no formal en temáticas transversales de gestión pública, de acuerdo a lo programado en el Plan Institucional de capacitación (PIC).	3	3	9	1	CCE-11 03	0	96.541.900 COP	96.541.900 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Camilo Bej	57(1) 2220601	Juan.bejarano@upme.gov.co
86101610	Adquirir servicios de formación profesional no formal, para el fortalecimiento de la misión nacional, de acuerdo a lo programado en el Plan Institucional de capacitación (PIC).	3	3	9	1	CCE-11 03	0	245.067.900 COP	245.067.900 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Camilo Bej	57(1) 2220601	Juan.bejarano@upme.gov.co
86101601	Adquirir servicios de formación profesional no formal, para el fortalecimiento en las temáticas de tecnologías de la información, de acuerdo a lo programado en el Plan Institucional de capacitación (PIC).	3	3	9	1	CCE-11 03	0	29.705.200 COP	29.705.200 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Camilo Bej	57(1) 2220601	Juan.bejarano@upme.gov.co
80101504	Promover e implementar una herramienta para la gestión integral institucional. en el marco del cumplimiento del MIPG	3	3	9	1	CCE-11 03	0	15.450.000 COP	15.450.000 COP	0	1	Grupo de Gestión Jurídica y Contractual	CO-DC	Juan Camilo Bej	57(1) 2220601	Juan.bejarano@upme.gov.co

Con el fin de proceder a completar la columna Código UNSPSC, vea la "Hoja de soporte" para saber el o los códigos aplicables.

Código UNSPSC (cada código)	Descripción	Nombre del responsable	Telefono del respon:	Correo electrónico del responsable
78111502	Actividades relacionadas con administración y gerencia	Libardo Murillo Vallejo	2220601	libardo.murillo@upme.gov.co
81101700	Contratar estudios requeridos para el plan de expansión de generación t	Libardo Murillo Vallejo	2220601	libardo.murillo@upme.gov.co
80111614	Apoyar la evaluación de proyectos para emitir conceptos de viabilidad qu	Libardo Murillo Vallejo	2220601	libardo.murillo@upme.gov.co
81111500	Servicios Informaticos	Libardo Murillo Vallejo	2220601	libardo.murillo@upme.gov.co