

PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES -2018

A. INFORMACIÓN GENERAL DE LA ENTIDAD

Nombre	UAE - INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM
Dirección	AV. CRA 50 # 26 -55 INT. 2
Teléfono	(1) 2542222
Página web	WWW.INM.GOV.CO
Misión y visión	MISIÓN: Coordinar en el territorio nacional la metrología científica e industrial y ejecutar actividades que permitan la innovación y soporten el desarrollo económico, científico y tecnológico del país. VISIÓN: En el 2020 seremos el centro de investigación, desarrollo e innovación líder en materia Metrológica en Colombia, con proyección internacional y capacidades de medición reconocidas, actuando con responsabilidad social.
Perspectiva estratégica	<ul style="list-style-type: none"> *Mejorar el desempeño institucional y elevar los niveles de satisfacción de los usuarios (clientes). *Fortalecer los procesos administrativos para el INM. *Actualizar y modernizar la infraestructura física, técnica y tecnológica. *Reforzar la presencia del INM en los medios de comunicación y ciudadanía en general. *Soportar técnicamente los procesos de reglamentación, normalización técnica y acreditación. *Fortalecer y desarrollar la competencia técnica del INM. *Incrementar la visibilidad del INM y desarrollar programas de divulgación de la cultura metrológica. *Demostrar y mantener la competencia técnica específica en magnitudes físicas y químicas seleccionadas por el INM. *Consolidar la RCM-(Red Colombiana de metrología). *Apoyar y desarrollar actividades de ciencia tecnología e innovación. *Establecer, custodiar y conservar los patrones nacionales de medida.
Información de contacto	Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co - sgmartinez@inm.gov.co
Valor total del PAA	\$ 9.034.984.221
Límite de contratación menor cuantía	\$ 218.747.760
Límite de contratación mínima cuantía	\$ 21.874.776
Fecha de última actualización del PAA	2018-02-28

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.

El Plan Anual de Adquisiciones es un documento de naturaleza informativa y las adquisiciones incluidas en el mismo pueden ser canceladas, revisadas o modificadas. Esta información no representa compromiso u obligación alguna por parte de la entidad estatal ni la compromete a adquirir los bienes, obras y servicios en él señalados.

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

PROYECTO	Códigos UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Duración estimada del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	80101702	Contratar servicio de diagnostico del Sistema de Climatización implementado en la SEDE actual.	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Nación	\$60.000.000	\$60.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	80101702	Contratar servicios para la administración, manejo, soporte y/o atención de fallas menores en el sistema de climatización.	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Nación	\$90.000.000	\$90.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	41103414; 72151207; 72151605; 72141122; 72151204; 72151102	Adquirir e instalar equipos, insumos y/o elementos para el funcionamiento del sistema de climatización.	Febrero	10 meses	Minima Cuantia	Nación	\$20.000.000	\$20.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	72151800	Contratar servicios para el mantenimiento preventivo y/o correctivo de los equipos del sistema de climatización.	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Nación	\$30.000.000	\$30.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	80111601	Contratar profesionales de apoyo, especializados y/o técnicos para gestión de actividades del proyecto (Abogado).	Febrero	10 meses	Contratacion directa	Propios	\$50.760.000	\$50.760.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	80111601	Contratar profesionales de apoyo, especializados y/o técnicos para gestión de actividades del proyecto (Ingeniero).	Febrero	10 meses	Contratacion directa	Propios	\$50.760.000	\$50.760.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	80111601	Contratar profesionales de apoyo, especializados y/o técnicos para gestión de actividades del proyecto (Tecnico).	Febrero	10 meses	Contratacion directa	Propios	\$26.877.420	\$26.877.420	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	80111601	Contratar profesionales de apoyo, especializados y/o técnicos para gestión de actividades del proyecto (Tecnico II).	Febrero	10 meses	Contratacion directa	Propios	\$30.245.040	\$30.245.040	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	80111601	Contratar profesionales de apoyo, especializados y/o técnicos para gestión de actividades del proyecto (Tecnico II).	Febrero	10 meses	Contratacion directa	Propios	\$30.245.040	\$30.245.040	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	80111601	Contratar profesionales de apoyo, especializados y/o técnicos para gestión de actividades del proyecto (Ingeniero).	Febrero	10 meses	Contratacion directa	Propios	\$50.760.000	\$50.760.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	41103211	Suministro e Instalación de sistema de tratamiento de aguas residuales del laboratorio de volumen.	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Propios	\$33.000.000	\$33.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	47131905	Adquisicion de Kit control derrame especiales para los laboratorios de la Subdireccion de Quimica	Febrero	10 meses	Minima Cuantia	Propios	\$11.000.000	\$11.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	56112106	Sillas especiales laboratorios	Junio	6 Meses	Selección Abreviada	Propios	\$60.000.000	\$60.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	72153613	Mantenimiento preventivo y correctivo de mobiliario de la entidad (sillas, escritorios, cajoneras y chapas)	Febrero	10 meses	Minima Cuantia	Propios	\$11.000.000	\$11.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	72103300	Mantenimiento de fachada de la entidad.	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Propios	\$55.000.000	\$55.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	52101511	Adquisicion de tapetes para los ascensores	Febrero	10 meses	Minima Cuantia	Propios	\$2.200.000	\$2.200.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

PROYECTO	Códigos UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Duración estimada del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	72101506; 24101601	Mantenimiento preventivo y correctivo de los ascensores del INM (incluye la disposición final de cambio de partes)	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Propios	\$28.122.600	\$28.122.600	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	72151504	Mantenimiento UPS	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Propios	\$33.000.000	\$33.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	721029	Mantenimiento Preventivo y Correctivo Trimestral de baños, redes hidrosanitarias y aguas lluvias del INM, bombas hidráulicas (INCLUYE CAMBIO DE EQUIPOS AHORRADORES DE AGUA)	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Propios	\$38.500.000	\$38.500.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	721015	Mantenimiento planta eléctrica (incluye la disposición final de aceites usados y cambio de partes) y TANQUE ACPM (DESGASIFICACIÓN Y DISPOSICIÓN DE BORRAS DE HIDROCARBURO)	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Propios	\$52.800.000	\$52.800.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	721015	Mantenimiento general y diagnóstico de la subestación (INCLUYE DIAGNÓSTICO PCB'S) y ajuste de tableros eléctricos, mantenimiento de transformador.	Febrero	10 meses	Minima Cuantia	Propios	\$16.500.000	\$16.500.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	76101500; 76111500	Contratar el servicio semestral de lavado de tanques de almacenamiento de agua.	Febrero	10 meses	Minima Cuantia	Propios	\$11.000.000	\$11.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	401516	Mantenimiento del compresor de aire (incluye la disposición final de aceites usados y cambio de partes)	Febrero	10 meses	Minima Cuantia	Propios	\$6.600.000	\$6.600.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	22101708	Comprar e Instalar extractores de olor y de ventilación cuarto de residuos no peligrosos, peligrosos y almacén de aseo.	Febrero	10 meses	Minima Cuantia	Propios	\$16.500.000	\$16.500.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	72101507	Mantenimientos mallas de puesta a tierra.	Febrero	10 meses	Minima Cuantia	Propios	\$13.200.000	\$13.200.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	80111618	Adecuaciones para el laboratorios de flujo de gases, incluye obra civil.	Febrero	10 meses	Minima Cuantia	Propios	\$16.500.000	\$16.500.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	80101600; 81101500	Interventoría-Adecuaciones para el laboratorios de flujo de gases, incluye obra civil.	Febrero	10 meses	Minima Cuantia	Propios	\$1.650.000	\$1.650.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	44111900; 40101819; 46182404; 56101520	Adecuar espacio para personal de apoyo y funcionarios que se desplacen en bicicleta a la entidad, Incluye compra de loker.	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Propios	\$22.000.000	\$22.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	72102900	Adecuar piso Salon Roberto Henao	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Propios	\$55.000.000	\$55.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	72102900	Adecuacion auditorio (renovacion de silleteria)	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Propios	\$77.000.000	\$77.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

PROYECTO	Códigos UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Duración estimada del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	72152601	Suministro e instalación cielo raso.	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Propios	\$121.000.000	\$121.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	80101600; 81101500	Interventoría-Obra de suministro e instalación cielo raso.	Febrero	10 meses	Minima Cuantia	Propios	\$12.100.000	\$12.100.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	56101518	Compra estantería especiales para el almacenamiento de sustancias químicas de los laboratorios	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Propios	\$33.000.000	\$33.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	80101600; 81101500	Diseños, trámite de licencia, construcción y suministro para la adecuación del sitio de almacenamiento cilindros de gas.	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Propios	\$44.000.000	\$44.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	77101502; 77101505; 771217; 771219	Caracterizacion de aguas residuales de los puntos de vertimiento de los laboratorios	Febrero	10 meses	Minima Cuantia	Propios	\$16.500.000	\$16.500.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	72100000	Contratar la adecuacion del piso de la entrada del Edificio	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Propios	\$43.179.900	\$43.179.900	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INM NACIONAL	72100000	Adecuar el area de recepcion de equipos (colocar vidrios)	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Propios	\$30.000.000	\$30.000.000	NA	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	41113319 41116501 41111621	Contratar la adquisición de equipos e instrumentos para el laboratorio de Densidad (Medidor de densidad oscilatorio)	Julio	5 meses	Contratación directa	Nación	\$60.652.274	\$60.652.274	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	41122400 41114600 41116500	Contratar la adquisición para Laboratorio Taller de Manufactura - Estructuras, maquinaria y equipos	Julio	2 meses	Selección Abreviada	Nación	\$7.000.000	\$7.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	84111600	Servicio de Acreditación internacional (DAkKs, NVALP y demás acreditaciones)	Marzo	3 meses	pago por resolución	Nación	\$70.000.000	\$70.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	80111701	Contratar servicios profesionales especializados y tecnólogos, para la gestión de planeación y calidad.	Enero	11 meses	Contratación directa	Nación	\$118.000.000	\$118.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	80111701	Contratar servicios profesionales y/o de apoyo para la gestión de calidad y la ejecución de labores en los laboratorios de la Subdirección de Metrología Física (Traductor, Aseguramiento metrológico (Estadístico e ingenieros (Ambiental, Industrial, Administración, otros), procesos contractuales).	Enero	11 meses	Contratación directa	Nación	\$340.000.000	\$340.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	80111701	Contratar servicios profesionales especializados y tecnólogos, para documentar el Sistema de Gestión de Calidad de los laboratorios nuevos (SGC, documentación técnica e insumos para el costeo de tasas, labor del taller, etc...).	Enero	11 meses	Contratación directa	Nación	\$104.823.400	\$104.823.400	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

PROYECTO	Códigos UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Duración estimada del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	84111600	Realizar evaluaciones pares y/o auditorias externas (Laboratorio de volumen o corriente continua)	Agosto	1 mes	pago por resolución	Nación	\$12.000.000	\$12.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	90111501 90101501 78101900 80151602 80151604 80151605	Contratar servicios para realizar actividades de trazabilidad para obtener el aseguramiento metrológico (Gastos de viaje, Transporte de equipos, equipos para comparación, trámites aduaneros, tiquetes, logística de soporte, costos del servicio, comparaciones entre otros) para los laboratorios de Temperatura y humedad, potencia y energía, masa y Densidad	Febrero	9 meses c/u	Contratacion directa Concurso de meritos	Nación	\$200.000.000	\$200.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	90111501 90101501 78101900 78141500	Contratar servicios para realizar actividades de trazabilidad para obtener el aseguramiento metrológico (Gastos de viaje, Transporte de equipos, equipos para comparación, trámites aduaneros, tiquetes, logística de soporte, costos del servicio, comparaciones entre otros) para los laboratorios de Dimensional y corriente continua y alterna	Julio	4 meses c/u	Contratación directa	Nación	\$100.000.000	\$100.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	41113700 41111600 41103500	Contratar adquisición de equipo para el desarrollo del laboratorio de Calidad de Energía (Multimetro)	Enero	6 meses	Contratación directa	Nación	\$40.307.918	\$40.307.918	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	41116400 41103500 41111600	Contratar adquisición de equipo para el desarrollo del laboratorio de medidores de velocidad - cinemometría (simuladores de frecuencia y complementos)	Junio	5 meses	Contratación directa	Nación	\$200.000.000	\$200.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	80141607	Inscripciones para estancias de capacitación y/o entrenamiento (inscripción en eventos de Metrología en el exterior o INM)	Enero	1 mes	Pago por resolución	Nación	\$2.000.000	\$2.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	80141607	Inscripciones para estancias de intercambios científicos y/o técnicos (inscripción en eventos de Metrología en el exterior o INM)	Enero	1 mes	Pago por resolución	Nación	\$1.000.000	\$1.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	90111501 90101501 78111800	Servicios de Gastos de viaje para estancias de capacitación y/o entrenamiento en el INM y en el exterior (Alojamiento, alimentación)	Enero	1 mes	Pago por resolución	Nación	\$8.000.000	\$8.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	90111501 90101501 80141607 78111800	Servicios de Gastos de viaje para estancias de intercambios científicos y/o técnicos en el INM y en el exterior (Alojamiento, alimentación)	Enero	1 mes	Pago por resolución	Nación	\$13.000.000	\$13.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	78111500	Contratación servicio de transporte (Adquirir tiquetes aéreos para traslados en el interior y exterior del país)	Enero	11 meses	Acuerdo marco	Nación	\$12.000.000	\$12.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

PROYECTO	Códigos UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Duración estimada del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	90111501 90101501 80141607 78111800	Contratación Servicios Gastos de viaje (Alojamiento, alimentación) para presentar artículo científico de la subdirección de metrología física	Octubre	1 mes	Pago por resolución	Nación	\$6.000.000	\$6.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	90111501 90101501 78111800	Contratación Servicios Gastos de viaje (Alojamiento, alimentación) para formar habilidades en formadores	Julio	1 mes	Pago por resolución	Nación	\$6.000.000	\$6.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	80111601 80111701	Contratar servicios profesionales y/o técnicos para realizar estudios de conversión de "Medidas costumbristas" (estudios de campo, para lograr formalizar las medidas costumbristas en el país)	Junio	6 meses	Contratación directa	NACIÓN	\$115.000.000	\$115.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	90111501 90101501 78111800	Contratación Servicios Gastos de viaje (Alojamiento, alimentación) para desarrollar la logística las actividades de campo para realizar el estudio de las medidas costumbristas	Enero	6 meses	Pago por resolución	Nación	\$20.000.000	\$20.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
DESARROLLO DE LA OFERTA DE SERVICIOS EN METROLOGÍA FÍSICA EN EL ÁMBITO NACIONAL	78111500	Contratación servicio de transporte (Adquirir tiquetes aéreos para desarrollar la logística y las actividades de campo para realizar el estudio de las medidas costumbristas)	Enero	11 meses	Acuerdo marco	Nación	\$15.000.000	\$15.000.000	NO	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
FORTALECER LA OFERTA DE SERVICIOS EN DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	41103500 41112508 41113118	Contratar adquisición de equipo patrón de medición de flujo de gas tipo pistón horizontal - BPP10 para Desarrollo del laboratorio de flujo de gas	Octubre 2017	9 meses	Contratación directa	Nación	\$960.792.000	\$521.692.082	SI	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail: subdirfisica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	12141900 12142004 15111506	Adquisición de Gases (Argón líquido, acetileno, nitrógeno, aire)	Enero	11 meses	Selección Abreviada	Nación	\$40.000.000	\$40.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	80111614 80111601	Contratar apoyo profesional especializado para la implementación, desarrollo y validación de métodos analíticos	Enero	11 meses	Contratación directa	Nación	\$124.500.000	\$124.500.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	12161503	Adquirir reactivos químicos.	Enero	10 meses	Contratación directa	Nación	\$120.000.000	\$120.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	12161503	Adquirir consumibles	Enero	6 meses	Contratación directa	Nación	\$167.400.000	\$167.400.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	41116105	Adquisición de materiales para laboratorio (General)	Enero	6 meses	Contratación directa	Nación	\$10.000.000	\$10.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

PROYECTO	Códigos UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Duración estimada del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	12161503 41115807	Adquirir MRC (Mantener la oferta de Materiales de Referencia)	Enero	8 meses	Contratación directa	Nación	\$30.000.000	\$30.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	55121502 55121503	Adquirir envases, etiquetas y empaques (Mantener la oferta de Materiales de Referencia)	Enero	3 meses	Contratación directa	Nación	\$5.000.000	\$5.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	12161503 41115807 81141703	Adquirir MRC (Producir nuevos materiales de referencia y MR piloto)	Enero	8 meses	Contratación directa	Nación	\$143.000.000	\$143.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	55121502 55121503	Adquirir envases, etiquetas y empaques (Producir nuevos materiales de referencia)	Enero	3 meses	Contratación directa	Nación	\$10.000.000	\$10.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	80111701	Contratar los servicios para operaciones unitarias en el proceso de producción de MRC	Julio	5 meses	Contratación directa	Nación	\$20.000.000	\$20.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	73152108	Adquirir servicios para mantenimiento de instrumentos	Enero	10 meses	Contratación directa	Nación	\$221.600.000	\$221.600.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	80111614 80111601	Adquirir servicios de calibración de equipos y cubrir gastos asociados	Julio	3 meses	Contratación directa	Nación	\$5.000.000	\$5.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	80111614 80111601	Contratar los servicios profesionales para implementar y mantener el SIG	Enero	11 meses	Contratación directa	Nación	\$51.700.000	\$51.700.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	41111500	Adquisición de Cromatógrafo Líquido LC	Julio	5 meses	Contratación directa	Nación	\$450.000.000	\$450.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	41111500	Aquisición de Sistema de vacío producción MR	Julio	5 meses	Contratación directa	Nación	\$15.000.000	\$15.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	41111500	Adquisición de UPS	Julio	5 meses	Contratación directa	Nación	\$6.000.000	\$6.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	80111614 80111601	Contratar los servicios especializados para el desarrollo de las nuevas CMC	Julio	1 mes	Pago por Resolución	Nación	\$10.000.000	\$10.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

PROYECTO	Códigos UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Duración estimada del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	90111501 90101501 80141607	Cubrir gastos de viaje (Alojamiento, alimentación, transo. terrestre)	Enero	11 meses	Pago por Resolución	Nación	\$55.000.000	\$55.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	78111502	Contratar servicios de transporte (Tiquetes)	Enero	11 meses	Contratación directa	Nación	\$50.000.000	\$50.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	86101600	Cubrir costos de inscripciones y/o intercambios científicos.	Julio	1 meses	Pago por Resolución	Nación	\$10.000.000	\$10.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	80111614 80111601	Contratar servicios de apoyo a procesos administrativos, de seguimiento y control de actividades	Enero	11 meses	Contratación directa	Nación	\$42.000.000	\$42.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	80111614 80111601	Contratar los servicios profesionales para implementar el sistema de gestión de calidad	Enero	11 meses	Contratación directa	Nación	\$42.000.000	\$42.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	81101802	Participar en comparaciones interlaboratorios (Gastos viajes, aduanas, transporte, fletes)	Julio	2 meses	Pago por Resolución	Nación	\$5.000.000	\$5.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	84111600	Contratar servicios especializados para la evaluación por pares	Julio	2 meses	Pago por Resolución	Nación	\$15.000.000	\$15.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	84111603	Realizar auditorías internas con expertos extranjeros y/o nacionales	Julio	1 mes	Pago por Resolución	Nación	\$5.000.000	\$5.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	81141601	Contratar la logística para eventos de metrología química	Julio	3 meses	Mínima cuantía	Nación	\$8.000.000	\$8.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	90111501 90101501 80141607	Cubrir costos de participación / organización (Alimentación, alojamiento, trans. terrestre)	Julio	3 meses	Pago por Resolución	Nación	\$5.000.000	\$5.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	86101600	Publicar Artículos científicos, libros (patentes, registros, ponencias, posters)	Julio	2 meses	Pago por Resolución	Nación	\$2.000.000	\$2.000.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	12161503	Comprar insumos, consumibles, MR y MRC para aseguramiento metrológico (laboratorio de análisis espectrofotométrico)	Enero	2 mes	Contratación Directa	Nación	\$400.000	\$400.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

PROYECTO	Códigos UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Duración estimada del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD ANALÍTICA EN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA A NIVEL NACIONAL	411042	Contratar la adquisición de consumibles y el servicio de mantenimiento del equipo de purificación y almacenamiento de agua, CENTRA R200 y tres unidades PureLab Flex de la	Mayo	7 meses	Selección abreviada menor cuantía	Nación	\$31.400.000	\$31.400.000	NO	Ing. Luis A. Chavarro Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail: subdirquimica@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	80101601 80101602 80111614	Contratar servicios para el desarrollo del estudio diagnóstico	Enero	11 meses	Contratación Directa	Nación	\$60.000.000,00	\$60.000.000,00	NO	Nidia Mireya Pérez Pérez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovacion@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	90121503 90111501 90101501	Amparar los costos logísticos para la divulgación y desarrollo del estudio y los resultados (Mesas de trabajo, visitas de prospección)	Marzo	5 meses	Pago por resolución	Nación	\$20.000.000,00	\$20.000.000,00	NO	Nidia Mireya Pérez Pérez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovacion@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	78111500 78111800	Cubrir gastos de viaje para la logística y divulgación del desarrollo del estudio y los resultados	Junio	6 meses	Pago por resolución	Nación	\$11.000.000,00	\$11.000.000,00	NO	Nidia Mireya Pérez Pérez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovacion@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	78111500 78111800	Amparar los costos de transporte para la logística y divulgación del desarrollo del estudio y los resultados.	Enero	11 meses	Minima Cuantia	Nación	\$11.000.000,00	\$11.000.000,00	NO	Nidia Mireya Pérez Pérez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovacion@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	90121503 90111501 90101501	Realizar eventos nacionales de carácter técnico y/o científico (Logística) de las herramientas metrológicas	Enero	10 meses	Contratación Directa	Nación	\$10.000.000,00	\$10.000.000,00	NO	Nidia Mireya Pérez Pérez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovacion@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	78111500 78111800	Cubrir gastos de viaje para realizar eventos nacionales de carácter técnico y/o científico de las herramientas metrológicas	Febrero	11 meses	Pago por resolución	Nación	\$10.000.000,00	\$10.000.000,00	NO	Nidia Mireya Pérez Pérez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovacion@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	78111500 78111800	Amparar los costos de transporte para realizar eventos nacionales de carácter técnico y/o científico de las herramientas metrológicas	Enero	11 meses	Minima Cuantia	Nación	\$10.000.000,00	\$10.000.000,00	NO	Nidia Mireya Pérez Pérez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovacion@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	90121503 90111501 90101501	Cubrir gastos para la transferencia de conocimiento	Agosto	1 meses	Contratación Directa	Nación	\$5.000.000,00	\$5.000.000,00	NO	Nidia Mireya Pérez Pérez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovacion@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	12190000 12350000	Adquirir servicios complementarios, equipos, insumos y/o materiales de apoyo para realizar la transferencia de conocimiento de las herramientas metrológicas	Agosto	1 meses	Contratación directa	Nación	\$20.000.000,00	\$20.000.000,00	NO	Nidia Mireya Pérez Pérez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovacion@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	80111600	Contratar servicios para desarrollar, administrar, implementar y/o mantener el Sistema de información de la RCM	Agosto	5 Meses	Contratación Directa	Propios	\$15.850.000,00	\$15.850.000,00	NO	Nidia Mireya Pérez Pérez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovacion@inm.gov.co

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

PROYECTO	Códigos UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Duración estimada del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
FORTEALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	32000000 39120000 43230000	Adquirir servicios complementarios, equipos, insumos y/o materiales de apoyo para desarrollar proyectos de automatización de los procesos de medición (Hardware y software - uso de plataformas digitales, contratación de servicios computacionales, instrumentación, cables de comunicación, Arduino, elementos electrónicos, otros)	Agosto	5 meses	Selección Abreviada	Propios	\$40.000.000,00	\$40.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTEALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	81102702 81101700 81111500 81111600	Contratar servicios para desarrollar soluciones de automatización	Enero	11 meses	Contratación directa	Nación	\$100.000.000,00	\$100.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTEALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	81131500 81141902 86101600 78111502 78111802 78111804 90111501 90101501	Realizar intercambios y/o participación en eventos y/o contratar experto para fortalecer la capacidad técnica del servicio de Programa de Comparaciones o Ensayos de Aptitud (incluye compras de tiquetes, viaticos, inscripciones, honorarios)	Enero	1 Mes	Contratación Directa	Nación	\$23.140.000,00	\$23.140.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTEALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	80111600 80111616	Contratar servicios de apoyo que permita sostener la oferta de servicios metrológicos	Enero	11	Contratación Directa	Nación	\$33.000.000,00	\$33.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTEALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	41000000 24100000 24102000 24110000 24130000 24102100	Adquirir muebles, equipos y/o maquinaria para la custodia, almacenamiento, transporte y manejo de equipos pesados, en la prestación de servicio al ciudadano	Enero	2 Meses	Contratación Directa	Nación	\$90.000.000,00	\$90.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTEALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	80111614 80111601	Contratar servicios de apoyo a los procesos administrativos, de seguimiento y control de actividades	Enero	7 meses	Contratación Directa	Nación	\$29.820.000,00	\$29.820.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTEALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	84111600 84111603	Contratar servicios para realizar auditorias PCI/EA ISO IEC 17043:2010 del sistema integrado de gestión de calidad del INM (Auditorias y/o revisiones por pares)	Septiembre	1 Mes	Contratación Directa	Propios	\$16.320.000,00	\$16.320.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTEALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	80111614 80111601	Contratar servicios para el sostenimiento del sistema de gestión de calidad	Enero	11 meses	Contratación Directa	Nación	\$46.860.000,00	\$46.860.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTEALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	86101600 80101500 80141607	Realizar intercambios y/o participación en eventos relacionados con sistemas de gestión de la calidad de laboratorios de calibración y ensayo	Enero	1 Mes	Contratación Directa	Nación	\$18.000.000,00	\$18.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTEALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	78111502 78111802 78111804	Realizar intercambios y/o participación en eventos relacionados con sistemas de gestión de la calidad de laboratorios de calibración y ensayo (Transporte Aéreo y Transporte Terrestre)	Enero	11 meses	Minima Cuantia	Nación	\$5.000.000,00	\$5.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

PROYECTO	Códigos UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Duración estimada del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	90111501 90101501	Realizar intercambios y/o participación en eventos relacionados con sistemas de gestión de la calidad de laboratorios de calibración y ensayo (Gastos de Viaje)	Enero	1 Mes	Resolución	Nación	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	94130000 94100000 94101600	Cubrir costos de membresía en asociaciones científicas	Enero	11 meses	Contratación Directa	Propios	\$22.000.000,00	\$22.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	80111621	Contratar pasantes para apoyar la implementación del sistema	Enero	4 meses	Contratación Directa	Nación	\$16.680.000,00	\$16.680.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	86101705 80111504	Contratar experto en gestión de I+D+i para el fortalecimiento del sistema	Enero	7 meses	Contratación Directa	Propios	\$33.320.000,00	\$33.320.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	80111601	Contratar servicios profesionales para brindar apoyo a la gestión de los servicios de asistencia técnica	Enero	11 meses	Contratación Directa	Nación	\$50.000.000,00	\$50.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	86101705	Contratar expertos técnicos para AT	Enero	11 meses	Contratación Directa	Nación	\$65.000.000,00	\$65.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	78111502	Contratar servicio de transporte de funcionarios fuera de Bogotá	Enero	11 meses	Minima Cuantia	Nación	\$16.000.000,00	\$16.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	90121503 90111501 90101501	Cubrir gastos de viajes (Alojamiento, Alimentación)	Enero	11 meses	Pago por resolución	Nación	\$15.000.000,00	\$15.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	78111502	Contratar servicios de transporte para los funcionarios y/o contratistas a nivel nacional	Enero	11 meses	Minima Cuantia	Nación	\$2.500.000,00	\$2.500.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	90121503 90111501 90101501	Cubrir gastos de viaje (Alojamiento, Alimentación) Nacional	Enero	11 meses	Pago por resolución	Nación	\$1.500.000,00	\$1.500.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	86101600	Cubrir gastos de inscripción para intercambios científico nacional	Enero	11 meses	Pago por resolución	Nación	\$1.000.000,00	\$1.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	78111502	Proveer transporte para los funcionarios y/o contratistas a nivel internacional	Enero	11 meses	Minima Cuantia	Nación	\$9.000.000,00	\$9.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

PROYECTO	Códigos UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Duración estimada del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	90121503 90111501 90101501	Cubrir gastos de viaje (Alojamiento, Alimentación) Internacional	Enero	11 meses	Pago por resolución	Nación	\$8.500.000,00	\$8.500.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	86101600	Cubrir gastos de inscripción para intercambios científico Internacional	Enero	11 meses	Pago por resolución	Nación	\$3.500.000,00	\$3.500.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	41110000	Adquirir ítems de comparación (equipos y/o instrumentos de medición, materiales e insumos) para ensayos de aptitud	Enero	3 meses	Selección Abreviada	Nación	\$36.850.000,00	\$36.850.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	80111601	Contratar servicios profesionales para apoyo a la gestión del desarrollo de las comparaciones y evaluaciones interlaboratorios	Enero	11 Meses	Contratación Directa	Nación	\$40.150.000,00	\$40.150.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	78111502 90111501 90101501 78111804 78111802	Contratar servicios de transporte para los funcionarios y/o contratistas a nivel nacional, para desarrollar los servicios de comparaciones y evaluaciones interlaboratorios	Enero	11 Meses	Minima Cuantia	Nación	\$12.000.000,00	\$12.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	81111508 81111509 80111601 86101705 80111504	Contratar servicios profesionales de apoyo, para implementar 17043, apoyo a ejecución y revisión de calculos estadísticos, elaboración de protocolos e informes finales. Revisión de capacidad metrologica.	Enero	11 Meses	Contratación Directa	Nación	\$46.860.000,00	\$46.860.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	81131500 81141902 86101600 78111502 78111802 78111804 90111501 90101501	Realizar intercambios y/o participación en eventos y/o contratar experto para fortalecer la capacidad técnica del servicio de Programa de Comparaciones o Ensayos de Aptitud (incluye compras de tiquetes, viaticos, inscripciones, honorarios)	Enero	1 Mes	Contratación Directa	Nación	\$23.140.000,00	\$23.140.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	82110000	Adquirir material bibliográfico	Agosto	3 meses	Contratación Directa	Propios	\$10.000.000,00	\$10.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	86101600 55101506	Realizar suscripción a revistas especializadas	Agosto	3 meses	Contratación Directa	Propios	\$40.000.000,00	\$40.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	82000000	Contratar servicios para desarrollar soluciones de virtualización de cursos metrologicos	Enero	7 meses	Contratacion directa	Nación	\$20.000.000,00	\$20.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	43230000 86141700 60100000	Adquirir servicios complementarios, equipos, insumos y/o materiales de apoyo para virtualizar los cursos metrologicos (uso de plataformas digitales, publicación de contenidos, contratación de servicios computacionales)	Agosto	5 meses	Minima Cuantia	Propios	\$10.000.000,00	\$10.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

PROYECTO	Códigos UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Duración estimada del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
FORTEALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	80111600	Contratar servicios para fortalecer la oferta de capacitación en temas metrológicos.	Agosto	1 Mes	Contratación Directa	Propios	\$10.000.000,00	\$10.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTEALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	60105409 14111500	Adquirir servicios complementarios, equipos, insumos y/o materiales de apoyo para implementar la transferencia de conocimiento y/o habilidades metrológicas (cartillas, libretas, afiches, portafolios, material promocional, esferos, adaptadores eléctricos, multitomas, memorias USB, CDs, epp pasantes proyectos, otros)	Enero	3 Meses	Minima Cuantia	Nación	\$28.000.000,00	\$28.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTEALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	60105409 14111500	Adquirir servicios complementarios, equipos, insumos y/o materiales de apoyo para implementar la transferencia de conocimiento y/o habilidades metrológicas (cartillas, libretas, afiches, portafolios, material promocional, esferos, adaptadores eléctricos, multitomas, memorias USB, CDs, epp pasantes proyectos, otros)	Agosto	3 meses	Minima Cuantia	Propios	\$12.000.000,00	\$12.000.000,00	NA	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FORTEALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	81112200	Contratar servicios para desarrollar, administrar, implementar y/o mantener el Sistema de información de la RCM	Enero	11 meses	Contratación directa	Nación	\$40.150.000,00	\$40.150.000,00	NO	Nidia Mireya Pérez Pérez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovacion@inm.gov.co
FORTEALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL	78111502 90111501 90101501 78111804 78111802	Cubrir gastos de viaje (Alojamiento, Alimentación) para los funcionarios y/o contratistas a nivel nacional, para desarrollar los servicios de comparaciones y evaluaciones interlaboratorios	Enero	11 Meses	Minima Cuantia	Nación	\$3.000.000,00	\$3.000.000,00	NO	Lic. Nidia Mireya Perez Perez Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail: subdirinnovación@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	15101505; 15101506	Contratar el suministro de combustible, gasolina corriente y a.c.p.m, para el funcionamiento de los vehículos del parque automotor y la planta eléctrica del instituto nacional de metrología.	Abril	8 meses	Minima Cuantia	Nación	\$18.000.000	\$18.000.000	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	53101602; 53101604; 53101902; 53101904	Adquisición dotación - vestido labor para los funcionarios que cumplen este beneficio	Mayo	7 meses	Minima Cuantia	Nación	\$15.000.000	\$15.000.000	NA	Dra. Martha Ximena Martinez Vidarte Email: mxmartinez@inm.gov.co Teléfono: 2542222 Ext. 1224
FUNCIONAMIENTO	46181501; 46181503; 46181504; 46181522; 46181526; 46181527; 46181532; 46181537; 46181538; 46181604; 46181605; 46181606; 46181611; 46181701; 46181704; 46181709; 46181804; 46181901; 46181902; 46182001	Adquisición de las dotaciones industriales para los funcionarios del instituto nacional de metrología	Junio	5 meses	Selección Abreviada	Nación	\$25.000.000	\$25.000.000	NA	Dra. Martha Ximena Martinez Vidarte Email: mxmartinez@inm.gov.co Teléfono: 2542222 Ext. 1224

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

PROYECTO	Códigos UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Duración estimada del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
FUNCIONAMIENTO	44122101; 44121905; 14111800; 26111702; 42291613; 14111500; 44121700; 44121800; 44111515; 44122003; 44121600; 60121300; 44121905; 43202000; 44121900; 44101600; 14111519; 44121615; 44111800	Suministro de elementos de papelería y útiles de oficina para todas las áreas de INM.	Abril	2 meses	Minima Cuantia	Nación	\$15.000.000	\$15.000.000	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	50182001; 50192301; 50192501; 50192801; 50202305; 50202306	Contratar el suministro de refrigerios requeridos por el instituto nacional de metrología durante el desarrollo de sus diferentes actividades.	Marzo	9 meses	Minima Cuantia	Nación	\$21.000.000	\$21.000.000	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	44103103	Contrato para suministro de tonner de las impresoras del INM	Mayo	3 meses	Selección Abreviada	Nación	\$25.000.000	\$25.000.000	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	78181500	Contratar servicios de mantenimientos preventivos y/o correctivos incluye repuestos originales (cambio de filtros, cambio de aceite, cambio de fluidos) para las camionetas de propiedad del INM	Agosto	4 meses	Minima Cuantia	Nación	\$12.763.391	\$12.763.391	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	43231512	Suministro de firma digitales para el área financiera	Mayo	7 meses	Minima Cuantia	Nación	\$3.220.000	\$3.220.000	NA	Dr. Rene Hideki Doku Vendries Email: rdoku@inm.gov.co Teléfono: 2542222 Ext. 1216
FUNCIONAMIENTO	72101516	Mantenimiento de extintores (revisión de válvulas, prueba hidroestatica)	Junio	3 meses	Minima Cuantia	Nación	\$3.745.000	\$3.745.000	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	76111501; 91111603	Servicios de aseo y cafetería con suministros enero a diciembre	Abril	8 meses	Licitacion	Nación	\$235.237.365	\$235.237.365	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	92121504; 92121701	Servicio de vigilancia y medios tecnológicos de mayo a diciembre	Mayo	7 meses	Licitacion	Nación	\$308.048.063	\$308.048.063	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	78102203; 78102205	Contrato para los servicios de recolección, curso y entrega de correo, correspondencia y demás servicios postales. (correo directo)	Febrero	10 meses	Minima Cuantia	Nación	\$9.105.486	\$9.105.486	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	81112102	Contrato de adquisición, instalación y puesta en marcha del correo ip de todos los funcionarios del INM.	Abril	8 meses	Selección Abreviada	Nación	\$50.000.000	\$50.000.000	NA	Dra. OMAR ENRIQUE MEJIA VARGAS Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	55101500	Suscripciones a actualidad jurídica	febrero	11 meses	Minima Cuantia	Nación	\$1.300.000	\$1.300.000	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	55121802; 55121807	Carnés de identificación para funcionarios, contratistas y visitantes	Abril	8 meses	Minima Cuantia	Nación	\$300.000	\$300.000	NA	Dra. Martha Ximena Martinez Vidarte Email: mxmartinez@inm.gov.co Teléfono: 2542222 Ext. 1224

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

PROYECTO	Códigos UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Duración estimada del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
FUNCIONAMIENTO	83121703; 55101519; 82121506; 82121504	Contrato con la imprenta nacional para la publicación de actos administrativos generados por el INM	Abril	8 meses	Minima Cuantia	Nación	\$3.000.000	\$3.000.000	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	83101508	Suministro de agua, alcantarillado y recolección de aseo.	Enero	12 meses	Pago con Factura	Nación	\$24.000.000	\$24.000.000	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	83101803; 83101805	Suministro de energía	Enero	12 meses	Pago con Factura	Nación	\$309.000.000	\$309.000.000	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	83101601	Suministro de gas natural	Marzo	9 meses	Pago con Factura	Nación	\$14.900.820	\$14.900.820	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	83111603	Servicio de telefonía celular	Enero	12 meses	Pago con Factura	Nación	\$6.500.019	\$6.500.019	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	83111501; 83111502; 83111603	Suministro de la telefonía local, internacional, telefonía celular, soporte de la tarificación y mantenimiento de la planta telefónica.	Enero	12 meses	Pago con Factura	Nación	\$37.614.385	\$37.614.385	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	83121703; 81112101; 81112102; 81112107; 81161601; 81161701; 81161702; 81161707; 81161708; 81161709; 81161710; 81161712; 81161801	Servicio de internet dedicado de 20 mbps y servicios complementarios	Enero	4 Meses	Pago con Factura	Nación	\$15.589.224	\$15.589.224	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	84131503	Contratar la adquisición de la póliza de seguro obligatorio para accidentes de tránsito - soat para los automóviles del INM	Diciembre	1 mes	Minima Cuantia	Nación	\$1.714.140	\$1.714.140	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	84131501	Contratación del programa de seguros que ampare los bienes e intereses patrimoniales de propiedad del instituto nacional de metrología, así como de aquellos por los que sea o fuere legalmente responsable o le corresponda asegurar en virtud de disposición legal o contractual incluye deducibles y pólizas de cumplimiento	Abril	12 meses	Licitacion	Nación	\$249.507.981	\$249.507.981	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	78111502	Adquisición de pasajes aéreos	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Nación	\$24.000.000	\$24.000.000	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co
FUNCIONAMIENTO	86101604; 86101605; 86101610; 80111502; 80111504; 80111508	Servicios de bienestar social	Febrero	10 meses	Minima Cuantia	Nación	\$21.000.000	\$21.000.000	NA	Dra. Martha Ximena Martínez Vidarte Email: mxmartinez@inm.gov.co Teléfono: 2542222 Ext. 1224
FUNCIONAMIENTO	80111700	Contratar empresa especializada en selección y manejo de personal para el conductor de la Secretaría General	Febrero	10 meses	Selección Abreviada	Nación	\$30.000.000	\$30.000.000	NA	Dra. Luz Angela Gallego Holguin Teléfonos: (57-1) 2542222 E-mail: lgallego@inm.gov.co

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

PROYECTO	Códigos UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Duración estimada del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	43232304	Adquirir Software para la Gestión documental	Enero	10 meses	Selección Abreviada	Propios	\$80.000.000,00	\$80.000.000,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	43232304	Adquirir Software para el Sistema Integrado de Gestión	Enero	10 meses	Selección Abreviada	Propios	\$90.000.000,00	\$90.000.000,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	80111701	Contrata el servicio profesional en desarrollo y capacitacion de software	Enero	11 meses	Contratacion directa	Nación	\$47.750.000,00	\$47.750.000,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	80111701	Contratar el servicio profesional para realizar Capacitaciones y certificaciones para los funcionarios del grupo de sistema de información y redes en: ITIL segundo nivel en ciclo de vida u operación.	Enero	3 meses	Minima Cuantia	Propios	\$13.222.755,00	\$13.222.755,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	80111701	Contratar el servicio profesional para realizar Capacitaciones y certificaciones para los funcionarios del grupo de sistema de información y redes en: ITIL segundo nivel en ciclo de vida u operación.	Enero	3 meses	Minima Cuantia	Nación	\$6.777.245,00	\$6.777.245,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	43211507 43212100 43211501	Adquirir equipos dinámicos compatibles IPV6, equipos de cómputo, impresoras y servidores, Infraestructura como servicio (Nube), Hosting,licencias, herramientas y elementos de computo requeridos	Enero	11 meses	Selección Abreviada	Propios	\$180.000.000,00	\$180.000.000,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	80111701	Contratar el servicio profesional de un Analista de Datos y DBA	Enero	10 meses	Contratacion directa	Propios	\$45.000.000,00	\$45.000.000,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	43232304	Adquirir un sistema de gestión de base de datos	Enero	7 meses	Acuerdo Marco de precios	Propios	\$120.000.000,00	\$120.000.000,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	80111701	Contratar el Servicio profesional de configuración servidores para el SGBD	Enero	11 meses	Contratacion directa	Propios	\$50.000.000,00	\$50.000.000,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	80111701	Contratar el Servicio Profesional de un experto en arquitectura y gestion de TI, para acompañar la estructuración y continuar con la arquitectura empresarial.	Enero	11 meses	Contratacion directa	Nación	\$56.972.755,00	\$56.972.755,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	80111701	Contratar el servicio Profesional para el apoyo en la implementacion de los planes y portafolio de servicios.	Julio	9 meses	Contratacion directa	Nación	\$45.000.000,00	\$45.000.000,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	80111701 81112303	Contratar el Mantenimiento preventivo de los servidores y equipos de computo	Enero	10 meses	Selección Abreviada	Nación	\$37.500.000,00	\$37.500.000,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	56112005	Adquirir repuestos para Equipo de computo y redes	Enero	4 meses	Selección Abreviada	Nación	\$35.000.000,00	\$35.000.000,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

PROYECTO	Códigos UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Duración estimada del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	80111701	Contratar el servicio profesional de Mesa de Ayuda o Centro de contacto	Enero	11 meses	Acuerdo Marco de precios	Nación	\$70.000.000,00	\$70.000.000,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	80111701 72101511	Contratar el Mantenimiento del Aire acondicionado del Datacenter, planta telefonica (IVR),Certificados de firmas digitales y otros.	Enero	4 meses	Selección Abreviada	Nación	\$25.000.000,00	\$25.000.000,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	80111701	Contratar el servicio Profesional de un webmaster o para la gestion de la estrategia de uso y apropiación.	Enero	10 meses	Contratacion directa	Nación	\$30.000.000,00	\$30.000.000,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	80111701	Contratar el servicio Profesional de un experto en el Modelo de Seguridad y Privacidad de la Informacion, para continuar el proceso de implemntación de MSPI.	Enero	11 meses	Contratacion directa	Nación	\$46.000.000,00	\$46.000.000,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co
INNOVACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN EL INM NACIONAL	80111701	Contratar la prestación del servicio de Ethical Hacking para propósitos de detección de vulnerabilidades en los sistemas de información de la entidad.	Julio	4 meses	Minima Cuantia	Propios	\$12.500.000,00	\$12.500.000,00	NO	Aristides Candelario Dajer Espeleta Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1211 E-mail: secgeneral@inm.gov.co

RECURSOS NACIÓN
RECURSOS PROPIOS
TOTAL RECURSOS ASIGNADOS

\$7.134.771.466
 \$1.900.212.755
 \$9.034.984.221