

PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

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	<p>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.</p> <p>VISIÓN: En el 2020 seremos el centro de investigación, desarrollo e innovación líder en materia Metrología en Colombia, con proyección internacional y capacidades de medición reconocidas, actuando con responsabilidad social.</p>		
Perspectiva estratégica	<p>*Mejorar el desempeño institucional y elevar los niveles de satisfacción de los usuarios (clientes).</p> <p>*Fortalecer los procesos administrativos para el INM. *Actualizar y modernizar la infraestructura física, técnica y tecnológica.</p> <p>*Reforzar la presencia del INM en los medios de comunicación y ciudadanía en general.</p> <p>*Soportar técnicamente los procesos de reglamentación, normalización técnica y acreditación.</p> <p>*Fortalecer y desarrollar la competencia técnica del INM.</p> <p>*Incrementar la visibilidad del INM y desarrollar programas de divulgación de la cultura metrología.</p> <p>*Demostrar y mantener la competencia técnica específica en magnitudes físicas y químicas seleccionadas por el INM.</p> <p>*Consolidar la RCM (Red Colombiana de metrología).</p> <p>*Apoyar y desarrollar actividades de ciencia tecnología e innovación.</p> <p>*Establecer, custodiar y conservar los patrones nacionales de medida.</p>		
Información de contacto	Dra. Luz Angela Gallego Holguín, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co - amrincon@inm.gov.co		
Valor total del PAA	\$	11,740,421,135	
Límite de contratación menor cuantía	\$	180,418,000	
Límite de contratación mínima cuantía	\$	18,041,800	
Fecha de última actualización del PAA	27/04/2015		

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.

11,881,072,883

QUIMICA	PROYECTO ASMN	DIRECCIÓN
INNOVACIÓN	PROYECTO ID+I	
FÍSICA	PROYECTO SEDE	
PLANEACIÓN	PROYECTO TIC'S	
TALENTO HUMANO	PROYECTO SMF	
FINANCIERA	PROYECTO CLIMATIZACION	
SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	PROYECTO SMQB	
JURIDICA		

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

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	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
80111621	Apoyar en la documentación y realización de los ajustes necesarios para que el sistema de gestión de calidad existente en el INM integre los requisitos de la norma ISO/IEC 17025 y la guía ISO 34:2009	Enero	4 meses	Contratación directa	Nación	16,000,000	16,000,000	No	N/A	Luis Alfredo Chavarro lchavarro@inm.gov.co Teléfono: 254 2222 ext 1511
80111621	Apoyar en la revisión operativa, ajuste y adecuación de la documentación del sistema integrado de gestión implementado en el INM para el cumplimiento de los requisitos de normas de calidad NTCGP 1000:2009, ISO 17025:2005 y la guía ISO 34:2009, y apoyar en la elaboración de los documentos requeridos	Enero	4 meses	Contratación directa	Nación	8,000,000	8,000,000	No	N/A	Luis Alfredo Chavarro lchavarro@inm.gov.co Teléfono: 254 2222 ext 1511
80111621	Apoyar en la documentación y realización de los ajustes necesarios para que el sistema de gestión de calidad existente en el INM integre los requisitos de la norma ISO/IEC 17025 y la guía ISO 34:2009	Mayo	2 meses	Contratación directa	Nación	8,000,000	8,000,000	No	N/A	Luis Alfredo Chavarro lchavarro@inm.gov.co Teléfono: 254 2222 ext 1511
80111621	Apoyar en la revisión operativa, ajuste y adecuación de la documentación del sistema integrado de gestión implementado en el INM para el cumplimiento de los requisitos de normas de calidad NTCGP 1000:2009, ISO 17025:2005 y la guía ISO 34:2009, y apoyar en la elaboración de los documentos requeridos	Mayo	2 meses	Contratación directa	Nación	4,000,000	4,000,000	No	N/A	Luis Alfredo Chavarro lchavarro@inm.gov.co Teléfono: 254 2222 ext 1511
81141504	Calibración de dos puentes termometricos ISOTECH MILLI-K con Pt100, un medidor de impedancia LCR meter los cuales son equipos esenciales componentes de los sistemas secundarios de medición de las magnitudes químicas de pH y conductividad electrolítica y para que se garanticen el buen funcionamiento de los laboratorios de la subdirección de metrología química y biomedicina	Octubre	3 meses	Contratación directa	Propios	5,089,075	5,068,800	No	N/A	Luis Alfredo Chavarro lchavarro@inm.gov.co Teléfono: 254 2222 ext 1511
81141504	Calibración de multimetro digital de 8,5 dígitos	Octubre	3 meses	Contratación directa	Propios	4,950,925	4,950,925	No	N/A	Luis Alfredo Chavarro lchavarro@inm.gov.co Teléfono: 254 2222 ext 1511
80111616	Apoyar las actividades del proceso de atención al ciudadano del INM	FEBRERO	5 MESES	CONTRATACIÓN DIRECTA	NACION	\$ 10,000,000	\$ 10,000,000	NO	NO	Dra. Liliana Fong de Fong - lfong@inm.gov.co - 2542222 Ext. 1212

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

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	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
81111504	Prestación de servicios especializados para el apoyo en el desarrollo de aplicaciones de software relacionadas con firmado digital y estampado cronológico de documentos generados por el INM, una aplicación móvil como soporte para la prestación de servicios en línea del INM, el desarrollo y gestión de servicios Web para garantizar la interoperabilidad con entidades del Estado y el soporte, mantenimiento y actualización de aplicaciones corporativas, basadas en tecnologías Web y acordes con requerimientos de usuarios de las diferentes dependencias de la Entidad.	Febrero	6 meses	Contratación directa	Nación	19,500,000	19,500,000	No	N/A	Carlos Eduardo Porras Porras ceporras@inm.gov.co Tel. 254 2222, ext. 1412
80161504	Apoyo a la recepción y entrega de equipos, la atención al cliente y el seguimiento y apoyo al desarrollo de los servicios de calibración solicitados en el INM.	Febrero	4 meses	Contratación directa	Nación	6,000,000	6,000,000	No	N/A	Carlos Eduardo Porras Porras ceporras@inm.gov.co Tel. 254 2222, ext. 1412
81112101 83121703	Contratar la adquisición y puesta en marcha de un canal dedicado para la hora legal de Colombia.	Febrero	9 meses	Licitación Públicas	Nación	19,673,600	19,673,600	Si	Pendiente	Carlos Eduardo Porras Porras ceporras@inm.gov.co Tel. 254 2222, ext. 1412
80111614	Servicios temporales de ingeniería	Enero	5 meses	Contratación directa	NACION	15,000,000	16,000,000	NO	N/A	Alvaro Bermudez abermudez@inm.gov.co Tel. 254 2222, ext. 1611
80111607	Necesidad de dotación de personal jurídico temporal	Febrero	3 meses	Contratación directa	NACIÓN	9,000,000	9,000,000	NO	N/A	Alvaro Bermudez abermudez@inm.gov.co Tel. 254 2222, ext. 1612
12141903 12181601 12191601 14111703 15121901 15121502 15121503 24141504	Suministro de Insumos y Mezclas químicas orgánicas e inorgánicas	Marzo	5 meses	Mínima Cuantía	PROPIOS	14,980,000	15,000,000	NO	N/A	Alvaro Bermudez abermudez@inm.gov.co Tel. 254 2222, ext. 1613
81141504	Reparación o calibración de pruebas de equipos	Abril	5 meses	Contratación directa	PROPIOS	21,600,000	22,000,000	NO	N/A	Alvaro Bermudez abermudez@inm.gov.co Tel. 254 2222, ext. 1614
73152108	Mantenimiento preventivo y cambio de aceite del transformador elevador de tensión eléctrica, marca MWB, modelo Teo 100/20 Z, con No. serie: 48507 para el laboratorio de potencia y energía del INM.	Mayo	2 meses	Mínima Cuantía	PROPIOS	2,000,000	2,000,000	NO	N/A	Alvaro Bermudez abermudez@inm.gov.co Tel. 254 2222, ext. 1614
72154201 81101706	Contratar el ajuste del equipo de medición COM3003 con serial número 000018832	marzo	3 meses	Contratación Directa	NACIÓN	\$ 3,000,000	\$ 3,000,000	NO	NA	Ing. Alvaro Bermudez, Tel: 2542222 Ext. 1611, abermudez@inm.gov.co
81141504	Reparacion o calibracion de pruebas de equipos - Calibración del patron de volumen	Octubre	2 meses	Contratación Directa	Propios	\$ 2,000,000	\$ 2,000,000	NO	NA	Ing. Alvaro Bermudez, Tel: 2542222 Ext. 1611, abermudez@inm.gov.co
81101706	Mantenimiento del generador de humedad	Noviembre	2 meses	Contratación directa	Propios	\$ 48,183,910	\$ 47,991,942	NO	NA	Ing. Alvaro Bermudez, Tel: 2542222 Ext. 1611, abermudez@inm.gov.co
81101706	Mantenimiento de Oscilador de Cesio	Noviembre	2 meses	Contratación directa	Propios	\$ 32,027,600	\$ 31,900,000	NO	NA	Ing. Alvaro Bermudez, Tel: 2542222 Ext. 1611, abermudez@inm.gov.co
84111603	Contratar los Servicios de un ente Certificador para la realizar la preauditoria y auditoria de certificación en la norma NTC-GP-1000 de 2009 e ISO-9001-2008	Julio	4 meses	Mínima Cuantía	NACION	15,426,067	15,426,067	NO	N/A	Ing. Diana Lopez Victoria 1) 2542222 Ext. 1311 dmlopez@inm.gov.co Teléfonos: (57) E-mail :
80111604	Apoyar a la gestión de actividades tendientes a la implementación del Sistema Integrado de gestión del INM apoyando mediante al documentación, levantamiento de datos y seguimiento a los temas en el marco del Sistema Integrado de gestión del INM, según priorización y plan de trabajo para el tiempo de ejecución del contrato.	Enero	5 meses	Contratación directa	NACION	10,000,000	10,000,000	NO	N/A	Ing. Diana Lopez Victoria 1) 2542222 Ext. 1311 dmlopez@inm.gov.co Teléfonos: (57) E-mail :
80111604	Prestar servicios técnicos para el apoyo en el desarrollo del Sistema de Gestión Ambiental del INM, en las fases necesarias para la implementación, actualización y el mejoramiento continuo de éste; con aras de fortalecer la estructura de gestión integral, mediante la documentación, levantamiento de datos y seguimiento a los temas ambientales y de calidad, así como desarrollar actividades que den cumplimiento a las metas sectoriales sobre la norma ISO 26000:2010 de Responsabilidad Social en el Instituto, según priorización y plan de trabajo para el tiempo de ejecución del contrato.	Enero	5 meses	Contratación directa	NACION	10,000,000	10,000,000	NO	N/A	Ing. Diana Lopez Victoria 1) 2542222 Ext. 1311 dmlopez@inm.gov.co Teléfonos: (57) E-mail :
80111614	Apoyar a la gestión en actividades tendientes a la implementación del Sistema Integrado Gestión del INM en las Normas Técnicas de Calidad- GP1000-2009 desarrollando los elementos que se requieran para el cumplimiento de requisitos en el marco del Sistema Integral de Gestión del INM, según priorización y plan de trabajo para el tiempo de ejecución del contrato	Enero	5 meses	Contratación directa	NACION	15,000,000	15,000,000	NO	N/A	Ing. Diana Lopez Victoria 1) 2542222 Ext. 1311 dmlopez@inm.gov.co Teléfonos: (57) E-mail :
80111620	Prestación de servicios profesionales de un Contador Público, Especialista en Gerencia Tributaria, para que preste sus servicios en temas relacionados con Gestión Humana en el Grupo de Gestión del Talento Humano	Enero	5 meses	Contratación directa	Nación	15,000,000	15,000,000	NO	N/A	Ana Maria Reyes Saclemente - amreyes@inm.gov.co - 2542222 ext.1213
53101602 53101604 53101902 53101904	Dotación de funcionario labor	Mayo	7 meses	Acuerdo Marco	Nación	17,000,000	17,000,000	NO	N/A	Ana Maria Reyes Saclemente - amreyes@inm.gov.co - 2542222 ext.1213

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

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	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
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	6 meses	Mínima Cuantía	Nación	15,632,021	15,632,021	NO	N/A	Ana María Reyes Saclemente - amreyes@inm.gov.co - 2542222 ext.1213
86101604 86101605 86101610 80111502 80111504 80111508	Servicios de bienestar social	Febrero	11 meses	Contratación directa	Nación	81,807,769	81,807,769	NO	N/A	Ana María Reyes Saclemente - amreyes@inm.gov.co - 2542222 ext.1213
86101705 86111604 86111701	Servicios de capacitación	Mayo	7 meses	Selección Abreviada	Nación	19,107,569	19,107,569	NO	N/A	Ana María Reyes Saclemente - amreyes@inm.gov.co - 2542222 ext.1213
86101705 86111604 86111702	Servicios de capacitación	Febrero	10 meses	Mínima Cuantía	Nación	17,928,287	17,928,287	NO	N/A	Ana María Reyes Saclemente - amreyes@inm.gov.co - 2542222 ext.1213
81112205	Servicio de mantenimiento del software de Nomina e Inventarios STONE (bolsa de 40 horas)	Noviembre	1 mes	Contratación directa	Propios	9,280,000	9,280,000	NO	N/A	Ana María Reyes Saclemente - amreyes@inm.gov.co - 2542222 ext.1213
86101705 86111604 86111702	Servicio de capacitación norma ISO 17025	Noviembre	1 mes	Mínima Cuantía	Propios	14,000,000	14,000,000	NO	N/A	Ana María Reyes Saclemente - amreyes@inm.gov.co - 2542222 ext.1213
80111601	Apoyar las tareas concernientes al grupo de gestión financiera en cumplimiento de las actividades que se relacionan en el alcance.	Enero	5 meses	Contratación Directa	Nación	8,500,000	8,500,000	NO	N/A	Marina Azucena Medina mamedina@inm.gov.co - 2542222 ext. 1215
43231512	Suministro de Firma Digitales para el area Financiera	Mayo	1 año	Mínima Cuantía	Propios	1,524,514.00	1,524,514.00	NO	N.A.	Dra. Marina Azucena Medina, Tel: 2542222; mamedina@inm.gov.co
80111612	Contratar la prestación de servicios de apoyo a la gestión, con el fin de apoyar la tarea de conducción de vehículos de propiedad del Instituto Nacional de Metrología en el cumplimiento de las funciones que se relacionan en las actividades de alcance.	Enero	3 meses	Contratación directa	Nación	5,100,000	5,100,000	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
80111601	Brindar apoyo en las actividades de gestión documental y radicación que se desarrollan en el Grupo de Servicios Administrativos, realizando actividades de soporte operativo, con el fin de realizar eficientemente las actividades de la dependencia.	Enero	5 meses	Contratación directa	Nación	8,500,000	8,500,000	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
80111601	Apoyar la gestión en las tareas concernientes al Grupo Interno de trabajo de Servicios Administrativos, en cumplimiento de las actividades que se relacionan en el alcance.	Enero	5 meses	Contratación directa	Nación	8,500,000	8,500,000	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
80111611	Brindar apoyo en las actividades que se desarrollan en el Grupo de Servicios Administrativos en lo referente a almacén, inventarios y gestión documental, realizando actividades de soporte operativo, con el fin de realizar eficientemente las actividades de la dependencia.	Enero	5 Meses	Contratación directa	Nación	7,500,000	7,500,000	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
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.	Febrero	11 Meses	Mínima Cuantía	Propios	12,234,915	12,234,915	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
76111801	Suministrar el servicio de enjuague, lavado de motor y polichado de los automotores del parque automotor del INM.	Marzo	11 Meses	Mínima Cuantía	Propios	530,782	530,782	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
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.	Mayo	7 meses	Selección Abreviada	Propios	22,618,341	22,618,341	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
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.	Febrero	11 meses	Mínima Cuantía	Propios	15,600,000	15,600,000	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
72101516	Mantenimiento de Extintores	Abril	1 mes	Mínima Cuantía	Nación	848,431.00	848,431	No	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
72101506 72154010	Mantenimiento Preventivo con suministro de repuestos para: un (1) ascensor de carga de seis (6) paradas y un (1) ascensor de cuatro (4) paradas que se encuentran instalados en el Edificio del INM. Y mantenimiento 18 puertas de vidrio y aluminio.	Marzo	9 meses	Mínima Cuantía	Propios	14,999,024	14,999,024	No	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
72151207 72101511	Amparar la contratación del servicio en el mantenimiento preventivo y correctivo del sistema de climatización, aire acondicionado y software de vigilancia de las condiciones ambientales de los laboratorios de metrología física y química del Instituto Nacional de Metrología de Colombia, así como el suministro y/o adquisición de repuestos e insumos para la ejecución del objeto contractual.	Mayo	9 meses	Selección Abreviada	Propios	31,508,800	31,508,800	No	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
72151701 46171619	Mantenimiento Correctivo y Preventivo del control de acceso de las puertas	Marzo	10 meses	Mínima Cuantía	Propios	3,613,102	3,613,102	No	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
76111501 91111603	Servicio de Aseo y Cafetería, con insumos de enero a marzo	N/A	3 Meses	Selección Abreviada	Nación	37,484,460	37,484,460	No	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
76111501 91111603	Servicio de Aseo y Cafetería, con insumos de abril a diciembre	Febrero	9 meses	Selección Abreviada	Propios / Nación	112,494,098	112,494,098	Si	Pendiente	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
92121504 92121701	Servicio de Vigilancia y Medios tecnológicos de enero a marzo	N/A	2 Meses y 26 días	Selección Abreviada	Nación	52,078,472	52,134,155	No	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

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	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
92121504 92121702	Servicio de Vigilancia y Medios tecnológicos de abril a diciembre	Febrero	9 meses	Selección Abreviada	Propios / Nación	161,694,741	161,694,741	Si	Pendiente	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
78102203 78102205	Prestar los servicios de recolección, curso y entrega de correo, correspondencia y demás servicios postales que se requiera; en las diferentes modalidades de correo normal, certificado, dirigido con prueba de entrega urbano, nacional e internacional.	Enero	12 Meses	Contratación directa	Nación	3,500,000	3,500,000	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
83121703 55101519 82121506 82121504	Contratar el servicio de publicación de actos administrativos de carácter general, proferidos por el Instituto Nacional de Metrología, en el diario oficial; suministro de papelería de seguridad e impresión de (7) Poster.	Enero	11 Meses	Contratación directa	Nación	4,980,000	4,980,000	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
83101508	Suministro de agua, alcantarillado y recolección de aseo.	N/A	12 Meses	Servicio Publico	Nación	11,886,858	11,886,858	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
83101803 83101805	Suministro de energía	N/A	12 Meses	Servicio Publico	Nación	198,876,416	198,876,416	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
83111603	Servicio de telefonía celular	N/A	12 Meses	Servicio Publico	Nación	5,726,700	5,726,700	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
90121502	Suministro de tiquetes aéreos a nivel nacional e internacional y la prestación de servicios relacionados, para el desplazamiento de los funcionarios del Instituto Nacional de Metrología.	Febrero	9 Meses	Contración Directa	Propios	49,447,409	49,447,409	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
83111501 83111502 83111603 83121703 81112101 81112102 81112107 81161601 81161701 81161702 81161707 81161708 81161709 81161710 81161712 81161801	Instalación, adecuación y puesta en marcha de un canal dedicado para la salida de Internet, sistema de aseguramiento, servicio de telefonía IP y servicio de Hosting de correo.	N/A	12 Meses	Servicio Publico	Nación	257,004,344	257,004,344	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
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	Febrero	12 Meses	Licitación Pública	Propios	187,000,000	188,269,574	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
44103103	Suministrar al INM de tóner para impresoras Lexmark x656de, baterías recargables entre 2400 mAh-2800 mAh, y baterías alcalinas de 9v.	Mayo	6 Meses	Mínima Cuantía	Propios	18,000,000	18,000,000	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
73152108	Contratar el mantenimiento preventivo y predictivo de una (1) planta eléctrica de emergencia de 450 kva, incluyendo repuestos, ubicada en las instalaciones del INM.	Junio	2 Meses	Mínima Cuantía	propios	8,860,000	8,860,000	NO	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
72151511 72101507 72151514	Suministrar el servicio de mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo a la subestación eléctrica de 500kva, la cual consta de: cinco (5) tableros de distribución, un (1) banco de condensadores, dos (2) celdas de transferencia, una (1) celda de transformación y revisión de ajuste de dieciocho (18) tableros eléctricos distribuido en energía regulada, normal y de iluminación. y suministrar los diferentes tipos de bombillos, canaletas y cables requeridas por el INM.	Mayo	3 Meses	Mínima Cuantía	Propios	17,776,732	17,776,732	No	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
24121802 39121321 31211502	Suministro de elementos de ferretería e insumos realizar las diferentes actividades de mantenimiento de la infraestructura del INM.	Mayo	6 Meses	Mínima Cuantía	Propios	4,409,311	4,409,311	No	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
83121703 55101519 82121506 82121504	Contratar el servicio de publicación de actos administrativos de carácter general, proferidos por el Instituto Nacional de Metrología, en el diario oficial.	Mayo	8 Meses	Mínima Cuantía	Propios	10,040,000	10,040,000	No	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
81102701	Servicio de mantenimiento del sistema de detección de incendios del INM con adquisición de extintores para los laboratorios del 4 piso	Noviembre	1 mes	Mínima Cuantía	Propios	7,517,672	7,517,672	No	N/A	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, lgallego@inm.gov.co
80111607	Apoyo profesional en aquellos asuntos jurídicos que estén relacionados con la gestión jurídica del Instituto Nacional de Metrología	Enero	5 MESES	CONTRATACION DIRECTA	NACION	15,000,000.00	15,000,000.00	NO	N/A	LILIA ADRIANA MATIZ FLOREZ / lamatz@inm.gov.co / 254 2222 ext. 1214
80111601	Apoyo en el desarrollo de los objetivos propios del grupo de gestión jurídica realizando actividades de soporte operativo, con el fin de llevar a cabo eficientemente las funciones determinadas para dicho grupo	Enero	5 MESES	CONTRATACION DIRECTA	NACION	8,500,000.00	8,500,000.00	NO	N/A	LILIA ADRIANA MATIZ FLOREZ / lamatz@inm.gov.co / 254 2222 ext. 1214
78121603 80151604 80151605 80151602	Servicio de asesoría e Intermediación para el transporte de Equipos y Patrones a calibrar al exterior y su respectiva tramites aduaneros.	Febrero	7 meses	Concurso de Meritos	Propios	30,325,523.90	30,325,523.90	NO	N/A	Alba Yudid Ortiz ayortiz@inm.gov.co - 2542222 Ext. 1229
78111502	Gastos de viajes (Adquirir Tiquetes aereos)	Febrero	9 meses	Licitación Publica	NACION	\$11,904,000	\$11,904,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
90111501 90101501	Gastos de viajes (Alojamiento, Alimentación)	marzo	9 meses	Pago por resolucion	NACION	\$10,096,000	\$10,096,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
72103302 81112104	Contratar la ampliación y mejoramiento de las funcionalidades del Motor de Búsqueda y la Página Web de la RCM	Enero	10 meses	Contratacion directa	NACION	\$50,000,000	\$50,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80111614	Contratar Profesionales de apoyo para la gestión de las actividades de la RCM (INM e Intranet)	Enero	11 Meses	Contrato de prestacion de servicios	NACION	\$66,000,000	\$66,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
12161503 41115807	Adquirir materiales de referencia certificados para realizar comparaciones interlaboratorio	Marzo	Abril - Diciembre	Contratacion directa	NACION	\$12,000,000	\$12,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
41115808	Adquirir equipos y patrones para realizar comparaciones interlaboratorio	Marzo	Noviembre	Contratacion directa	NACION	\$20,000,000	\$20,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
78111502	Gastos de viajes (Adquirir Tiquetes aereos)	Febrero	Abril - Diciembre	Licitación	NACION	\$4,800,000	\$4,800,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
90111501 90101501	Gastos de viajes (Alojamiento, Alimentación)	Marzo	Abril - Diciembre	Pago por resolución	NACION	\$4,200,000	\$4,200,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80111601	Contratar personal para la implementación de la norma ISO 17043 y el desarrollo de los PCI	Enero	11 meses	Contrato de prestacion de servicios	NACION	\$53,000,000	\$53,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
84111600	Realizar evaluaciones por pares	Agosto	Septiembre Octubre	Contratacion directa	NACION	\$15,000,000	\$15,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co

esta en prceso contractual

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

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	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
80101604	Contratar la realizar estudios de impacto	Abril	7 meses	Contratación directa	NACION	\$31,250,000	\$31,250,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80101604	Contratar la consultoría internacional para la realización de los estudios de impacto	Abril	7 meses	Contratación directa	NACION	\$24,000,000	\$24,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
78111502 90111501 90101501	Gastos de viajes (Adquirir Tiquetes areos)	Febrero	Mayo - Noviembre	Licitación	NACION	\$6,000,000	\$6,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
78111502 90111501 90101501	Gastos de viajes (Alojamiento, Alimentación)	Febrero	Mayo - Noviembre	Pago por resolución	NACION	\$5,000,000	\$5,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
78111502 80141626	Gastos de viajes (Adquisición de Tiquetes areos)	Febrero	Junio - Noviembre - Diciembre	Contrato Tiquetes	NACION	\$15,000,000	\$15,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
78111502 80141626	Realizar inscripción para participar en foros y eventos nacionales de carácter técnico para la divulgación de las actividades metrologías a cargo del Instituto nacional de metrología	Abril	Julio - noviembre	Inscripción a eventos	NACION	\$3,000,000	\$3,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
78111502 80141626	Gastos de viajes (Alojamiento, Alimentación)	Abril	Julio - noviembre	Pago por resolución	NACION	\$6,000,000	\$6,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80111609	Contratar personal para la administración de las páginas Web del INM, de la RCM y la Intranet del INM	Enero	Feb - Dic	Contrato de prestación de servicios	NACION	\$44,000,000	\$44,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80111602	Contratar el Plan de Medios para el INM	Febrero	Abr - Dic	Selección abreviada	NACION	\$70,000,000	\$70,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412
86101705 78111502	Contratar cursos en temas específicos en metrología	Febrero	10 meses	Contratación directa	NACION	\$123,000,000	\$123,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412
86101705 78111502	Gastos de viajes (Adquirir Tiquetes areos) para contratar cursos en temas específicos en metrología	Febrero	10 meses	Licitación	NACION	\$4,000,000	\$4,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
86101705 78111502	Gastos de viajes para contratar cursos en temas específicos en metrología	Febrero	10 meses	Pago por resolución	NACION	\$3,000,000	\$3,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80111504	Contratar la virtualización de los cursos de metrología (Empresa)	Mayo	Mayo - Julio - septiembre - octubre	Selección abreviada	NACION	\$43,080,000	\$43,080,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
55101524	Adquirir material Bibliográfico	Junio	Junio	Contratación directa	NACION	\$16,000,000	\$16,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
55101506	Realizar suscripción a IOP (revistas especializadas)	Marzo	Agosto	Contratación directa	NACION	\$13,000,000	\$13,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80111504	Contratar los Servicios de Asistencia Técnica especializada.	Marzo	Mar - Nov	Convenio ACAC	NACION	\$46,670,000	\$46,670,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80111602	Realizar estudio de la demanda de servicios metrologicos y de la identificación de la normativa técnica aplicable del sector productivo	Febrero	3 meses	Contratación directa	NACION	\$50,000,000	\$50,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80111614	Realizar diagnóstico del sector respecto a capacidades de ciencia, tecnología e innovación	Febrero	6 meses	Contratación directa	NACION	\$60,000,000	\$60,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80111621	Contratar los servicios profesionales de apoyo a la gestión de Asistencia Técnica Metrología	Febrero	9 meses	Contratación directa	NACION	\$44,000,000	\$44,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80111504	Contratar los servicios de Asistencia técnica metrologica	Marzo	Junio - Septiembre - Diciembre	Contratación directa	NACION	\$86,500,000	\$86,500,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
78111502	Transporte de funcionarios a ciudades fuera de Bogotá D.C. > 200 km	Abril	Julio - Agosto - Septiembre - Octubre - Diciembre	Licitación	NACION	\$34,500,000	\$34,500,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
90121502	Gastos de viaje	Febrero	Diciembre	Contratación directa	NACION	\$40,000,000	\$40,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
78111502	Transporte funcionarios a ciudades fuera de Colombia (Adquirir tiquetes aereos)	Marzo	Julio - Agosto - Septiembre	Licitación	NACION	\$25,000,000	\$25,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
90121502	Gastos de viaje	Marzo	Julio - Agosto - Septiembre	Licitación	NACION	\$22,600,000	\$22,600,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80141607	Inscripción para Intercambios Científicos	Mayo	Septiembre	Contratación directa	NACION	\$12,000,000	\$12,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80111621 80111600	Contratar personal pasantes de investigación	Agosto	Diciembre	Contratación directa	NACION	\$65,224,000	\$65,224,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80111621 80111600	Contratar directores pasantías de investigación	Agosto	Diciembre	Contratación directa	NACION	\$22,176,000	\$22,176,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
78111502	Transporte a eventos de divulgación científica (Adquirir tiquetes aereos)	Junio	Diciembre	Licitación	NACION	\$10,000,000	\$10,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
90121502	Gastos de viaje	Junio	Diciembre	Licitación	NACION	\$8,000,000	\$8,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80141607	Inscripción a eventos de divulgación científica	Agosto	Diciembre	Contratación directa	NACION	\$7,500,000	\$7,500,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

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	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
80111701 80111715	Contratar los servicios profesional de apoyo a la gestion en I+D+I	Agosto	9 meses	Contratación directa	NACION	\$44,000,000	\$44,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
78111502	Transporte funcionario a ciudades fuera de Colombia (Adquirir tiquetes aereos)	Abril	Agosto	Licitación	NACION	\$15,000,000	\$15,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
90121502	Gastos de viaje	Abril	Agosto	Licitación	NACION	\$16,000,000	\$16,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80141607	Inscripcion para Intercambios Cientificos	Mayo	Agosto	Contratación directa	NACION	\$7,500,000	\$7,500,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
44122000	Adquirir kits de insumos y materiales	Junio	6 meses	Contratación directa	NACION	\$150,000,000	\$150,000,000	N.A.	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
72153900	Contrato de obra para adecuar espacios para centro de compiuto	Abril	Junio - Noviembre	Licitación	NACION	\$78,000,000	\$78,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
81101513 81101500 93151516	Contrato de interventoria para contrato de obra para adecuar espacios para centro de computo	Mayo	Junio - Septiembre	Concurso de meritos	NACION	\$8,000,000	\$8,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
72153900	Contrato de obra ,remodelar y adecuar la zona de laboratorios para el funcionamiento de metrologia quimica.	Abril	Junio - Noviembre	Licitación	NACION	\$160,000,000	\$160,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
81101513 81101500 93151516	Contrato de interventoria,para contrato de ,remodelar y adecuar la zona de laboratorios para el funcionamiento de metrologia quimica.	Mayo	Junio - Septiembre	Concurso de meritos	NACION	\$14,000,000	\$14,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
56122003 72153900 72102900	Contrato suministro e instalación mesones y mobiliario especial de laboratorios	Febrero	Marzo - Agosto	Contratación directa	NACION	\$850,000,000	\$850,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
43222635 43222639	Adquisición de hardware para preparar la infraestructura de red del INM para el proceso de migración al Protocolo IPv6	Febrero	Julio	Selección abreviada	NACION	\$60,000,000	\$60,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
43211501 43222639	Adquisición de equipos servidores y dispositivos de red inteligente para soportar los requerimientos de procesamiento y almacenamiento de información asociados con los servicios que presta la entidad	Febrero	Agosto	Selección abreviada	NACION	\$30,300,000	\$30,300,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
43211507 43211508	Adquisición de equipos de escritorio y portátiles para mitigar la obsolescencia tecnológica aún existente y cubrir la demanda de la entidad.	Enero	Junio	Selección abreviada	NACION	\$28,500,000	\$28,500,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80111604 80111614	Contratación de personal para el mantenimiento correctivo que cubra la infraestructura tecnológica del INM	Enero	11 meses	Contratación directa	NACION	\$86,000,000	\$86,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80111604 80111614	Contratar el servicio de Outsourcing de mantenimiento preventivo	Abril	Agosto - octubre - Diciembre	Selección Abreviada	NACION	\$140,200,000	\$140,200,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
72151600 72151607	Soporte especializado de Microsoft	Enero	11 Meses	Selección Abreviada	NACION	\$70,000,000	\$70,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
81111801	Adquisición de equipos y/o sistemas de seguridad informática que mitigue amenazas de próxima generación en la plataforma tecnológica del INM.	Agosto	Diciembre	Selección Abreviada	NACION	\$90,000,000	\$90,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
81111508 81111801	Contratar la elaboración de un estudio de ethical hacking que mitigue amenazas de próxima generación en la plataforma tecnológica del INM.	Febrero	Julio Septiembre	Selección Abreviada	NACION	\$40,000,000	\$40,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
81111500 81111820	Contratación de personal especializado para el desarrollo de aplicaciones de software, de acuerdo con necesidades de la entidad y directrices gubernamentales.	Enero	10 meses	Contratación directa	NACION	\$80,000,000	\$80,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
81111820	Contratación del servicio de desarrollo asociado de las funcionalidades requeridas para la generación de documentos firmados digitalmente y estamado cronológico.	Enero	Marzo - Agosto	Contratación directa	NACION	\$24,000,000	\$24,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
81111801	Contratar los servicios profesionales para la implementación de un sistema de gestión de seguridad de la información (SGSI).	Enero	8 Meses	Contratación directa	NACION	\$38,600,000	\$38,600,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80111604	Contratación de personal de apoyo a la implementación de la Estrategia de Gobierno en Línea	Enero	10 meses	Contratación directa	NACION	\$40,000,000	\$40,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
81111508	Contratar el servicio de renovación de firmas digitales	Marzo	Junio Diciembre	Contratación directa	NACION	\$2,400,000	\$2,400,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
81111500 32151900	Adquisición de elementos de hardware y software e insumos necesarios para la automatización de procesos de calibración de laboratorios de metrología.	Abril	4 meses	Selección Abreviada	NACION	\$32,000,000	\$32,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
32151900	Contratar el servicio de suministro de Bolsa de Repuestos, Herramientas y Consumibles para automatización	Abril	6 meses	Mínima cuantía	NACION	\$14,000,000	\$14,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
80111604 32151900	Contratación de personal especializado para el desarrollo de soluciones de automatización, de acuerdo con necesidades de la entidad y directrices gubernamentales.	Enero	11 Meses	Contratación Directa	NACION	\$74,000,000	\$74,000,000	NO	N.A.	Ing. Carlos Eduardo Porras Porras Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1412 E-mail : ceporras@inm.gov.co
41113603 41113621 41113635 60104915	Laboratorio de potencia y energía - Puente para transformadores de medida (Adquirir equipos accesorios para mediciones eléctricas).	Enero	Marzo Septiembre	Directa	NACION	\$36,000,000	\$36,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
41113604 41113621 41113670	Laboratorio de variables eléctricas, tensión, resistencia, impedancia y multifunción (Adquirir resistencias eléctricas y un calibrador).	Enero	Febrero Agosto	Directa	NACION	\$384,000,000	\$384,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
41103500 41112203	Laboratorio de temperatura, tres hornos y celdas de punto fijo con su infraestructura de operación (Adquirir termohigrometro de alta exactitud y termometro infrarojo)	Enero	Marzo Septiembre	Directa	NACION	\$75,000,000	\$75,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
4112412 41112509	Laboratorio de presión. Adquirir Unidades pistón cilindro , medidores externos de posición..	Enero	Marzo Octubre	Directa	NACION	\$230,000,000	\$230,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

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	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
4111505 41114504	Laboratorio de masa y densidad. Densímetros y pesas (Adquirir hidrometros y balanzas)	Enero	Febrero Agosto	Directa	NACION	\$40,000,000	\$40,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
41103500 41115404	Laboratorio de masa. Adquirir Patrones de masa en Pt-Ir	Enero	Marzo	Directa	NACION	\$235,000,000	\$235,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
41103500 41112100	Laboratorio de fuerza, maquina para fuerza para escala baja. Top transfer para trazabilidad (Adquiri transductores de fuerza)	Enero	Marzo Septiembre	Directa	NACION	\$110,000,000	\$110,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
41103500 41103314 41111600	Laboratorio de longitud.Nivel, escala optica, master ball y accesorios (Adquirir interferometro y escalas opticas).	Enero	Marzo Septiembre	Directa	NACION	\$206,000,000	\$206,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
41103500 41114510 41112100	Laboratorio de Par torsional, amplificador y transductor de baja y media. Máquina de comparación de capacidad media y equipos climaticos (Adquirir equipos climaticos).	Enero	Febrero Agosto	Directa	NACION	\$15,000,000	\$15,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
41103500 41113675 41113638	Laboratorio de tiempo y frecuencia (Equipo de apoyo para diseminacion UTC ,Rack y dispositivo de deteccion de frecuencia).	Enero	Febrero Agosto	Directa	NACION	\$60,000,000	\$60,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
84111600	Servico de Acreditación DAKKS	Febrero	Marzo	DIRECTA	NACION	\$3,000,000	\$3,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
84111600	Servicio Acreditación NVLAP	Febrero	Marzo	DIRECTA	NACION	\$13,000,000	\$13,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
80111701	Contratar servicios profesionales de apoyo la gestion de planeacion y calidad	Enero	12 Meses	DIRECTA	NACION	\$77,000,000	\$77,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
80111614	Contratar servicios profesionales de apoyo la gestion de planeacion y calidad (TRD).	Enero	4 meses	Directa	NACION	\$12,000,000	\$12,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
80111604	Contratar servicios técnicos a la gestión de calidad (Control de registros)	Enero	7 meses	Directa	NACION	\$21,000,000	\$21,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
84111600	Evaluación por pares	Enero	Marzo	DIRECTA	NACION	\$20,000,000	\$20,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
80141607	Inscripciones (Inscripcion en eventos de Metrologia).	Agosto	Octubre	Directa	NACION	\$10,000,000	\$10,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
90111501 90101501	Gastos de viaje (Alojamiento, alimentación)	Agosto	Octubre	Directa	NACION	\$15,000,000	\$15,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
78111502	Contratacion de Tiquetes (Adquirir tiquetes aereos)	Febrero	Octubre	Directa	NACION	\$10,000,000	\$10,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
90111501 90101501 80141607	Gastos de viaje (Alojamiento, alimentación) e inscripciones , Estancia en INMETRO-BRASIL	Agosto	Octubre	N.A.	NACION	\$10,000,000	\$10,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
78111502	Contratacion de Tiquetes (Adquirir tiquetes aereos)	Febrero	Octubre	Directa	NACION	\$7,000,000	\$7,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
90111501 90101501 80141607	Gastos de viaje (Alojamiento, alimentación) e inscripciones,Estancia en CENAM o PTB-Alemania	Agosto	Octubre	N.A.	NACION	\$8,000,000	\$8,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
90121502 78111502	Contratacion de Tiquetes (Adquirir tiquetes aereos)	Febrero	Octubre	Directa	NACION	\$8,000,000	\$8,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
80111609	Contratar personal especializado en la administración del sistema de Climatizacion	Enero	10 meses	Directa	NACION	\$70,000,000	\$70,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
80111608	, Adquirir e Implementar Software del Sistema de Climatizacion	Enero	9 meses	Directa	NACION	\$45,000,000	\$45,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
41103414	Adquirir e Instalar Acondicionadores de aire	Enero	10 meses	Licitacion o contratacion directa	NACION/PROPIOS	\$1,700,300,000	\$1,700,300,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
72151207	Adquirir e Instalaciones Hidráulica, aire y vapor	Enero	10 meses	Licitacion o contratacion directa	NACION/PROPIOS	\$400,000,000	\$400,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
72151605 72141122	Adquirir e Instalar Conexiones eléctricas y datos	Enero	10 meses	Licitacion o contratacion directa	NACION/PROPIOS	\$200,000,000	\$200,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
72151204	Adquirir e Instalar Estructura y ducteria	Enero	10 meses	Licitacion o contratacion directa	NACION/PROPIOS	\$400,000,000	\$400,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
72151102	Adquirir e Instalar Control ambiental y de incendio	Enero	10 meses	Licitacion o contratacion directa	NACION/PROPIOS	\$200,000,000	\$200,000,000	NO	N.A.	Ing. Alvaro Bermudez C. Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1615 E-mail : abermudez@inm.gov.co
41115614	Adquirir Sistema primario Celdas Harned de pH	Febrero	Marzo	Contratación directa	NACION	\$43,506,960	\$43,506,960	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail :
41115608	Adquirir Electroodos de Pt para elaborar en vidrio de 5 mm	Febrero	Marzo	Contratación directa	NACION	\$26,796,000	\$26,796,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail :
41115615	Adquirir Reactivos para lab pH y conductividad (sales etc)	Febrero	Junio	Contratación directa	NACION	\$10,000,000	\$10,000,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail :
41115610	Adquirir Celda primaria conductividad electrolitica	Marzo	Marzo	Contratación directa	NACION	\$5,000,000	\$5,000,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57-1) 2542222 Ext. 1511 E-mail :

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

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	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
12141900 12142004 15111506	Adquirir Gases (Argón líquido, acetileno, nitrógeno, aire)	Marzo	10 meses	Contratación directa	NACION	\$81,200,000	\$81,200,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
41115700 41115705	Adquirir Consumibles AA, ICP, CI	Marzo	Junio	Contratación directa	NACION	\$58,000,000	\$58,000,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
41116105	Adquirir Reactivos y suministros para el laboratorio preparación	Marzo	Junio	Contratación directa	NACION	\$23,200,000	\$23,200,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
12161503 41115807	Adquirir Materiales de referencia primarios	Junio	Junio	Contratación directa	NACION	\$17,400,000	\$17,400,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
12161503	Adquirir Reactivos, consumibles, MRC y suministros para cuantificación de vitaminas, colesterol y glucosa	Febrero	Junio	Contratación directa	NACION	\$71,920,000	\$71,920,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
12161503	Adquirir Materiales de referencia certificados , y reactivos e insumos ICP	Febrero	Junio	Contratación directa	NACION	\$29,000,000	\$29,000,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
55121502 55121503	Adquirir Empaques, etiquetas y cajas para MR	Marzo	Julio	Contratación directa	NACION	\$2,320,000	\$2,320,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
73152108	Ejecutar plan de mantenimiento de equipos	Marzo	Julio	Contratación directa	NACION	\$89,509,312	\$89,509,312	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
90111501 90101501 80141607	Participación en comparaciones interlaboratorios (Gastos de Viajes)	Febrero	Agosto	Contratación directa	NACION	\$11,600,000	\$11,600,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
78111502	Participación en comparaciones interlaboratorios (Transporte)	Febrero	Agosto	Contratación directa	NACION	\$11,600,000	\$11,600,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
84111600	Evaluación por pares (Honorarios)	Febrero	Agosto	Contratación directa	NACION	\$8,120,000	\$8,120,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
78111502	Evaluación por pares (Adquirir tiquetes aereos)	Febrero	Agosto	Contratación directa	NACION	\$3,480,000	\$3,480,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
81141604	Gastos de viaje	Febrero	Agosto	Contratación directa	NACION	\$8,120,000	\$8,120,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
90111501 90101501 78111502	Presentación (Gastos de viaje y Contratación Tiquetes transporte)	Febrero	Agosto	Contratación directa	NACION	\$3,480,000	\$3,480,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
41112200	Adquirir Medidor de temperatura	Febrero	Junio	Contratación directa	NACION	\$17,400,000	\$17,400,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
41103400	Adquirir Cabina de gases para trabajo con ácido perclórico dimensiones 1,5 m x 0,96 m x 2,3 m en acero inoxidable AIS 316 con sistema de lavado de paneles	Junio	Junio	Contratación directa	NACION	\$92,800,000	\$92,800,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
41104507	Adquirir Equipo para digestión, combustión, extracción, etc. Mediante microondas	Febrero	Junio	Contratación directa	NACION	\$139,200,000	\$139,200,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
41115700	Adquirir Detector de arreglo de diodos	Febrero	Junio	Contratación directa	NACION	\$52,200,000	\$52,200,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
41115700 41115400	Adquirir Equipo de cromatografía de gases con detector de ionización de flama y detector de espectroscopia de masas	Febrero	Junio	Contratación directa	NACION	\$250,560,000	\$250,560,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
41115400	Adquirir Cromatógrafo Iónico	Febrero	Junio	Contratación directa	NACION	\$310,493,700	\$310,493,700	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
39121004	Adquirir UPS para AA	Febrero	Junio	Contratación directa	NACION	\$23,200,000	\$23,200,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
41101701	Adquirir Molino de discos para molienda fina	Febrero	Junio	Contratación directa	NACION	\$34,413,027	\$34,413,027	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
41101701	Adquirir Molino criogénico	Febrero	Junio	Contratación directa	NACION	\$92,800,000	\$92,800,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
41105002	Adquirir Tamizadora para tamices con diámetros de 200 mm y 300 nmm, con posibilidad de tamices para vía húmeda y velocidades de agitación variable (granulometría inferior a 40 µm)	Febrero	Junio	Contratación directa	NACION	\$11,600,000	\$11,600,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
41105002	Adquirir Tamices de diferentes diámetros de bastidor (200 mm y 300 mm) y luz de malla, tapas ranuras adecuadas para las muestras húmedas o secas	Febrero	Junio	Contratación directa	NACION	\$18,560,000	\$18,560,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
41101810	Adquirir Equipo para determinación de tamaño de partícula mediante difracción láser	Febrero	Junio	Contratación directa	NACION	\$266,800,000	\$266,800,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
41103400	Contratar los servicios de Instalación de cabina de extracción ESCO	Junio	Septiembre	Contratación directa	NACION	\$6,960,000	\$6,960,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
80141607	Intercambio científico	Febrero	Diciembre	Contratación directa	NACION	\$58,000,000	\$58,000,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
90111501 90101501 80141607	Gastos de Viajes	Febrero	Diciembre	Contratación directa	NACION	\$92,800,000	\$92,800,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :
78111502	Contratación de Tiquetes (Adquirir tiquetes aereos)	Febrero	Diciembre	Contratación directa	NACION	\$27,961,000	\$27,961,000	NO	N.A.	Ing. Luis A. Chavarro 1) 2542222 Ext. 1511 lchavarro@inm.gov.co Teléfonos: (57- E-mail :

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

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	¿Se requieren vigencias futuras?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Datos de contacto del responsable
80121707	Contrato de Prestación de Servicios Profesionales para apoyo Jurídico externo en la Defensa Judicial del Instituto Nacional de Metrología.	Marzo	5 meses	Contratacion Directa	NACIÓN	20,000,000	20,000,000	No	No	Javier Eduardo Viveros Cuasquer, Tel: 2542222 Ext. 1113, asistentedirector@inm.gov.co
80161504	Contrato de Prestacion de Servicios de Apoyo a la Gestión del Instituto Nacional de Metroogía.	Enero	5 meses	Contratacion Directa	NACIÓN	10,000,000	10,000,000	No	No	Javier Eduardo Viveros Cuasquer, Tel: 2542222 Ext. 1113, asistentedirector@inm.gov.co
84111603	Contrato de Prestación de Servicios Profesionales para el apoyo de las actividades del proceso de control interno de gestión del INM.	Enero	5 meses	Contratacion Directa	NACIÓN	15,000,000	15,000,000	No	No	Javier Eduardo Viveros Cuasquer, Tel: 2542222 Ext. 1113, asistentedirector@inm.gov.co

C. NECESIDADES ADICIONALES

Descripción	Posibles códigos UNSPSC	Datos de contacto del responsable
Mantenimiento de las Puertas, Baños nuevos, Baños antiguos y lavado de tanques.	72101507	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, E-mail: lgallego@inm.gov.co
Sistema de Control Incendios	72101509	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, E-mail: lgallego@inm.gov.co
Mantenimiento de Motobombas y control hidráulico	72101507 72154103	Dra. Luz Angela Gallego Holguin, Tel: 2542222 Ext. 1217, E-mail: lgallego@inm.gov.co