

Instituto Nacional de Metrología  
de Colombia

# Informe Plan de Acción

## Enero 2021

Oficina Asesora de Planeación

Bogotá D.C.

Fecha (2021-02-28)



## CONTENIDO

	Página.
1. INTRODUCCIÓN .....	3
2. ALCANCE .....	3
3. DESCRIPCIÓN METODOLÓGICA .....	3
4. CUMPLIMIENTO MENSUAL .....	5
5. PRINCIPALES AVANCES .....	5
6. CONCLUSIONES .....	7

## 1. INTRODUCCIÓN

El proceso de planeación de las entidades públicas parte de lo establecido en los artículos 26 y 29 de la Ley 152 de 1994, en relación con elaborar, con base en los lineamientos del Plan Nacional de Desarrollo, un plan indicativo cuatrienal, con planes de acción anuales, instrumentos que se constituyen en la base para la evaluación de resultados. La planeación se constituye entonces en el mecanismo de articulación, a través de sus tres modalidades: Plan Estratégico Sectorial (PES), Plan Estratégico Institucional (PEI) y Plan de Acción Anual (PA). Estos planes enmarcan los requerimientos de políticas públicas, estrategias e iniciativas del Gobierno Nacional, muchas de las cuales poseen metodologías e instrumentos propios.

En este sentido, de conformidad con lo establecido en la Ley 152 de 1994, el INM en su Plan Estratégico Institucional 2019-2022 presenta la Misión y Visión de la entidad, planteando por Ejes Habilitadores, Objetivos Estratégicos e Iniciativas.

El Plan de Acción Anual de la entidad, además de articularse con el Plan Estratégico Sectorial (PES) del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo y del Plan Estratégico Institucional (PEI) del INM, presenta su relación con los proyectos inversión de la entidad, así como su articulación con el mapa de procesos del Sistema Integrado de Gestión (SIG), elementos que se tuvieron en cuenta para la planeación institucional de la vigencia 2021. Así mismo, en cumplimiento del decreto 612 de 2018, por el cual se fijan las directrices para la integración de los planes institucionales y estratégicos al Plan de Acción.

El presente Plan de Acción 2021 fue aprobado por el Comité Institucional de Gestión y Desempeño (CIGD) el enero 29 de 2021 acta No.21-01.

## 2. ALCANCE

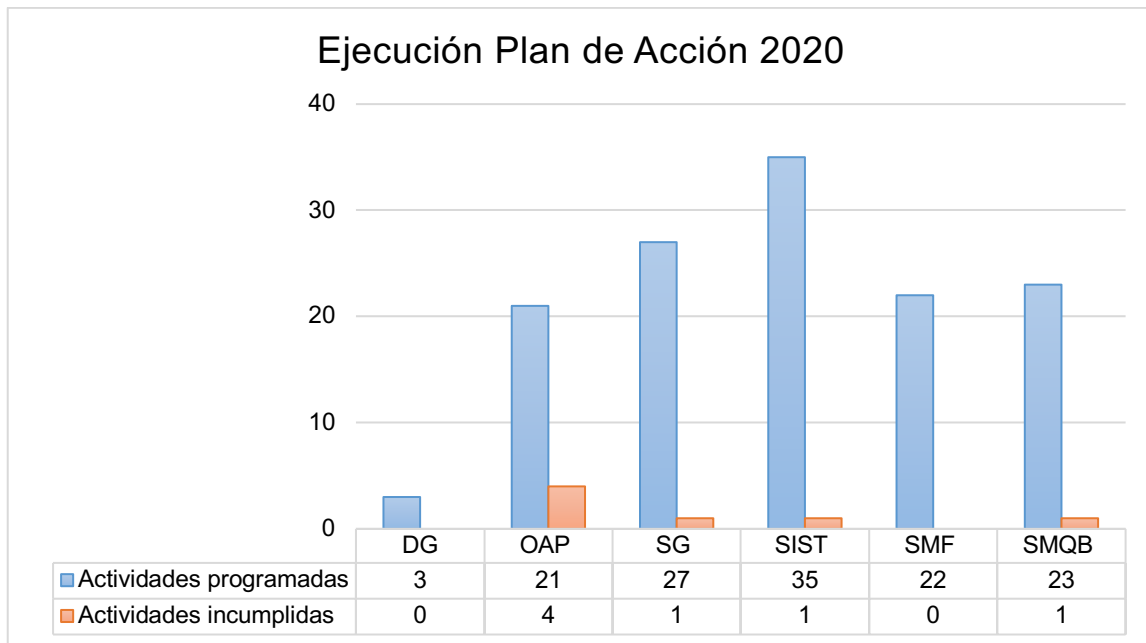
Este informe contribuye la identificación de los principales avances e inicio del Plan de Acción Anual 2021 de la entidad, de acuerdo con lo programado hasta el 31 de enero. Este seguimiento se desarrolla con el fin de brindar información respecto al cumplimiento de las metas del INM para la presente vigencia, considerando los factores que han incidido sobre el desempeño institucional, para realizar un proceso de toma de decisiones adecuado y coherente con las actividades ejecutadas a la fecha.

## 3. DESCRIPCIÓN METODOLÓGICA

El total de las actividades incorporadas en el Plan de Acción del INM para la vigencia 2021 es de ciento cuarenta (140) actividades. Para consulta del Plan de Acción 2021 se establece el siguiente link: <https://inm.gov.co/web/instituto-nacional-de-metrologia-de-colombia/planeacion/plan-de-accion/>

Para la elaboración y planeación, se realizaron mesas de trabajo con el fin de articular esfuerzos entre las áreas del INM para el cumplimiento de metas establecidas ante el sector, Pactos por Colombia,

Plan Nacional de Desarrollo, proyectos y actividades de cooperación técnico científica. Así mismo, se tuvo en cuenta el nivel de cumplimiento de 2020:



### Cumplimiento Plan de Acción anual 2020

ÁREA	Actividades Programadas	Actividades Incumplidas	Porcentaje de Cumplimiento
Dirección General	3	0	100%
Oficina Asesora de Planeación	21	4	81%
Secretaría General	27	1	96%
Subdirección de Innovación y Servicios Tecnológicos	35	1	97%
Subdirección de Metrología Física	22	0	100%
Subdirección de Metrología Química y Biomedicina	23	1	96%
<b>TOTAL</b>	<b>131</b>	<b>7</b>	<b>95%</b>

En consecuencia, el presente informe contiene el seguimiento al Plan de Acción con corte al 31 de enero de 2021 consolidado por la Oficina Asesora de Planeación (OAP) cumpliendo con el Procedimiento Formulación, Seguimiento y Evaluación del Plan de Acción Anual E-01-P-002, del proceso de Direccionamiento Estratégico y Planeación.

Es importante señalar que la Oficina Asesora de Planeación (OAP) solicitó a las áreas responsables reporte de actividades programadas donde se realiza la carga de la información asociada en la carpeta

compartida “PLANES INSTITUCIONALES” con el fin de evidenciar el cumplimiento de cada una de las actividades del Plan de Acción.

#### 4. CUMPLIMIENTO MENSUAL

Estado de actividades a reportar información en el mes enero 2021				
No. Actividad	ACTIVIDADES PROGRAMADAS	PRODUCTO	ESTADO	ÁREA RESPONSABLE
130	Reportar el estado de ejecución presupuestal de los proyectos de inversión	Reporte mensual de ejecución	En avance	Oficina Asesora de Planeación
131	Realizar seguimiento en el aplicativo de Seguimiento a Proyectos de Inversión (SPI) a los avances en cadena valor, conforme la ejecución del Presupuesto de Inversión: Producto, Financiero y de Gestión	Reportes consolidados de los Proyectos de Inversión según registro del seguimiento en SPI	En avance	Oficina Asesora de Planeación
112	Publicar actualización del Plan Estratégico de Tecnologías de la Información - PETI 2020 - 2023	Link de publicación en la pagina web del INM y el PETI	Finalizada	Secretaría General
114	Publicar actualización del Plan de Tratamiento de Riesgos de Seguridad y Privacidad de la Información aprobado 2021	Link de publicación en la pagina web del INM y el Plan de Tratamiento de Riesgos de Seguridad y Privacidad de la Información	Finalizada	Secretaría General
116	Publicar actualización del Plan de Seguridad y Privacidad de la Información aprobado 2021	Link de publicación en la pagina web del INM y el Plan de Seguridad y Privacidad de la Información	Finalizada	Secretaría General
132	Realizar seguimiento al avance del cumplimiento del Plan Anual de Adquisiciones	Reporte mensual del seguimiento	En avance	Secretaría General
133	Realizar el seguimiento al presupuesto de funcionamiento	Reporte mensual de ejecución del presupuesto de funcionamiento (adquisición de bienes y servicios)	En avance	Secretaría General
134	Realizar seguimiento a los rubros de Austeridad del Gasto	Reporte mensual de los gastos en los rubros de Austeridad del Gasto	En avance	Secretaría General
136	Realizar Medición de la satisfacción del cliente	Informe de Medición de la satisfacción del cliente	En avance	Secretaría General
6	Participar en comparaciones claves, suplementarias o bilaterales	Informe de resultados	En avance	Subdirección de Metrología Química y Biomedicina

#### 5. PRINCIPALES AVANCES

##### Oficina Asesora de Planeación - OAP

- La OAP reporta el cierre de ejecución presupuestal en inversión 2020 identificando:

- ✓ Estado general de la ejecución presupuestal de inversión en 86,4% para el cierre 2020.
  - ✓ Reservas presupuestales y detalle.
  - ✓ Cuentas por pagar y detalle.
  - ✓ Metas de ejecución presupuestal en inversión 2020 .
  - ✓ Gráficos comparativos de la ejecución entre las vigencias 2018 - 2020.
- Realizó el reporte de seguimiento a la ejecución presupuestal correspondiente al mes de enero, la cual cuenta con un presupuesto total con apropiación vigente de \$ 16.915.609.480 para los proyectos de inversión, lo cuales se distribuyen de la siguiente manera:

IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO			PRESUPUESTO ASIGNADO 2021 (Por tipo de recurso)			
Nº	Código BPIN	Nombre del Proyecto	Nación 11	Propios 20	Propios 21	Total presupuesto
1	2017011000365	Fortalecimiento de la capacidad analítica en metrología química y biomedicina a nivel nacional	\$ 3.000.000.000	\$ -	\$ -	\$ 3.000.000.000
2	2017011000367	Desarrollo de la oferta de servicios en metrología física en el ámbito nacional	\$ 6.800.018.737	\$ 150.000.000	\$ -	\$ 6.950.018.737
3	2017011000364	Fortalecimiento de la comercialización de los servicios metrológicos a nivel nacional	\$ 3.812.513.623	\$ 100.000.000	\$ -	\$ 3.912.513.623
4	2017011000369	Innovación de las tecnologías de información en el Instituto de Metrología Nacional	\$ 1.545.860.540	\$ 407.216.580	\$ -	\$ 1.953.077.120
5	2019011000268	Mejoramiento y sostenibilidad de la sede del Instituto Nacional de Metrología	\$ 457.574.591	\$ 505.905.420	\$ 136.519.989	\$ 1.100.000.000
<b>Total de Presupuesto de Inversión</b>			<b>\$ 15.615.967.491</b>	<b>\$ 1.163.122.000</b>	<b>\$ 136.519.989</b>	<b>\$ 16.915.609.480</b>

- De acuerdo con la programación del presupuesto de inversión y metas, la OAP realizó el seguimiento al reporte en SPI para el cierre de 2020 y el mes de enero 2021, el cual se realizará mensualmente con el objetivo de crear control y alerta, el cual puede ser consultado en el siguiente link: <https://spi.dnp.gov.co/>.

### Secretaría General – SG

- En cumplimiento con lo establecido en el decreto 612 de 2018 se realizó la integración de planes institucionales al Plan de Acción y en cumplimiento al artículo 74 de la Ley 1474 de 2011, Secretaría realizó la publicación de los siguientes planes a 31 de enero, programados en el Plan de Acción del mes de enero:
  - ✓ Plan de Tratamiento de Riesgos de Seguridad y Privacidad de la Información aprobado 2021
  - ✓ Plan de Seguridad y Privacidad de la Información aprobado 2021
  - ✓ Plan Institucional de Archivo aprobado
  - ✓ Plan Anual de Adquisiciones

- ✓ Plan de Talento Humano aprobado 2021
- Secretaría General realizó el seguimiento de ejecución al presupuesto de funcionamiento correspondiente a un total con apropiación vigente de \$ 17.523.459.000.
- De acuerdo con la medición de la satisfacción del cliente en 2020, Secretaría General presenta informe de identificación de julio a diciembre de 2020, destacando el resultado de las encuestas aplicadas a los clientes del Instituto Nacional de Metrología, y que recibieron certificado o informe final en los siguientes servicios:
  - ✓ Servicio de Capacitación
  - ✓ Servicios de Calibración y Ensayo
  - ✓ Servicio de Asistencia Técnica
  - ✓ Servicios de Ensayos de Aptitud
  - ✓ Materiales de Referencia Certificado

Subdirección de Metrología Química y Biomedicina - SMQB

- La subdirección realizó informe de resultados de la comparación CCQM-K154.b Aflatoxina B1 (AfB1) en acetonitrilo (ACN), en la cual participó.

## 6. CONCLUSIONES

Con el objetivo de dar cumplimiento a lo programado para el 2021, se presenta la programación del primer trimestre, identificando actividades programadas en enero, el porcentaje de cumplimiento y avance y las actividades del trimestre con relación a la meta establecida por área:

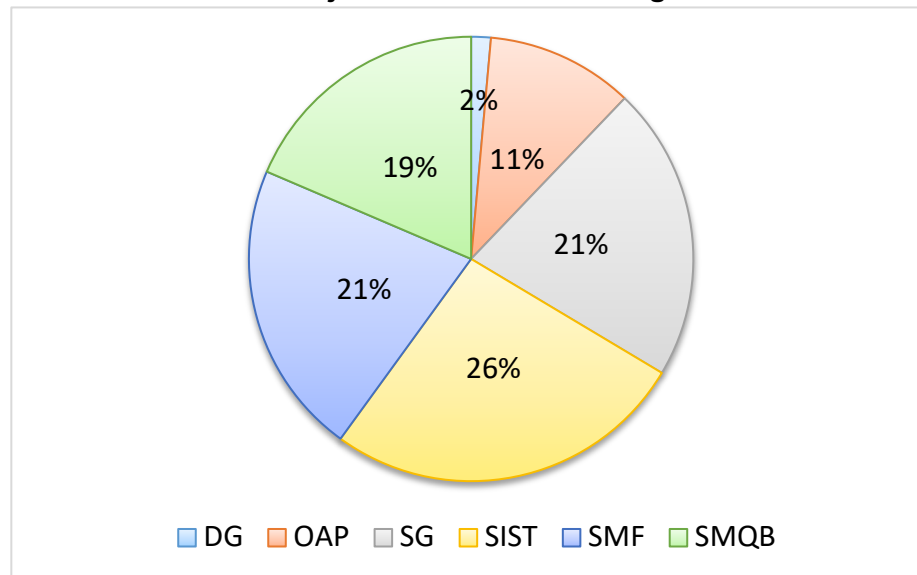
### Cumplimiento y avance I trimestre

Actividades enero	% de avance enero / vigencia	Actividades programadas I Trim	Meta % de avance I Trim	Actividades programadas en la vigencia	Área responsable
0	0,0%	0	0,0%	2	<b>DG</b>
2	13,3%	6	40,0%	15	<b>OAP</b>
7	23,3%	21	70%	30	<b>SG</b>
0	0,0%	7	19%	37	<b>SIST</b>

0	0,0%	3	10%	30	<b>SMF</b>
1	3,8%	5	19%	26	<b>SMQB</b>

Así mismo, se presenta el porcentaje de actividades programadas por área para la vigencia 2021.

**Procentaje de actividad área / vigencia**



En este sentido, la Oficina Asesora de Planeación solicitó a las áreas el reporte de cumplimiento a corte 31 de enero, donde se evidencia el siguiente reporte de ejecución al Plan de Acción 2021:

- 137 actividades en proceso
- 0 actividades incumplidas.
- 3 actividades finalizadas

**Adriana Montenegro Bernal**  
Jefe Oficina Asesora de Planeación  
Elaboró: Daniela Solano Restrepo