



# Informe Plan de Acción agosto 2020

Oficina Asesora de Planeación

Bogotá D.C.

Fecha (2020-09-16)



## CONTENIDO

	Página.
1. INTRODUCCIÓN .....	3
2. ALCANCE.....	3
3. DESCRIPCIÓN METODOLÓGICA.....	3
4. CUMPLIMIENTO MENSUAL.....	4
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 2020. 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 2020 fue aprobado por el Comité Institucional de Gestión y Desempeño (CIGD) en enero 29 de 2020 acta No.20-01, con modificaciones aprobadas: en marzo 20 de 2020, acta No. 20-04; en mayo 27 de 2020, acta No. 20-09; en junio 26 de 2020, acta No. 20-11; en julio 30 de 2020, acta No. 20-14.

## 2. ALCANCE

Este informe contribuye la identificación de los principales avances e inicio del Plan de Acción Anual 2020 de la entidad, de acuerdo con lo programado hasta el 31 de agosto. 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 2020 es de ciento cuarenta y un (141) actividades. Para consulta del Plan de Acción 2020 se establece el siguiente link: <http://www.inm.gov.co/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.

En consecuencia, el presente informe contiene el seguimiento al Plan de Acción con corte al 31 de agosto de 2020 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 agosto 2020				
No. Actividad	ACTIVIDADES PROGRAMADAS	PRODUCTO	ESTADO	ÁREA RESPONSABLE
109	Actualizar documentación de proceso de Direccionamiento Estratégico y Planeación Institucional en el Sistema Integrado Gestión	Soporte documento aprobado en Isolución (Pantallazo)	INCUMPLIDA	Oficina Asesora de Planeación
110	Reportar a la Alta Dirección del seguimiento a la planeación estratégica y del plan de acción	Informe de seguimiento trimestral	INCUMPLIDA	Oficina Asesora de Planeación
111	Elaborar una metodología para la construcción de planes estratégico	Documento aprobado y socializado	INCUMPLIDA	Oficina Asesora de Planeación
113	Reportar a la Alta Dirección el seguimiento al cumplimiento de los planes de mejora, indicadores y riesgos	Informe trimestral de seguimiento	En avance	Oficina Asesora de Planeación
132	Reportar el estado de ejecución presupuestal de los proyectos de inversión	Reporte mensual de ejecución	En avance	Oficina Asesora de Planeación
133	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
131	Realizar seguimiento al Plan Anual de Mantenimientos	Contratos de mantenimiento suscritos	INCUMPLIDA	Secretaría General
134	Realizar seguimiento a la ejecución del presupuesto de funcionamiento	Reporte mensual de ejecución del presupuesto de funcionamiento (adquisición de Bienes y Servicios)	En avance	Secretaría General
137	Realizar Medición de la satisfacción del cliente	Informe de Medición de la satisfacción del cliente	Finalizada	Secretaría General
141	Implementar del Plan Estratégico de Comunicaciones PEC para la vigencia 2020	Reportes de cumplimiento con soportes del según el Plan	En avance	Secretaría General
8	Gestionar la calibración de equipos del INM en el exterior para aseguramiento de la trazabilidad	Resolución Reporte avance y estado trazabilidad	En avance	Subdirección de Metrología Física
18	Desarrollar avance en la transición documental técnica a la norma ISO/IEC 17025:2017 en laboratorios de metrología Física	Informe de cumplimiento al cronograma	En avance	Subdirección de Metrología Física

51	Brindar conceptos técnicos para generación de protocolos de los ensayos de aptitud programadas por SIST en magnitudes físicas	Acta de revisión de los protocolos	En avance	Subdirección de Metrología Física
55	Identificar el lugar donde se ubicará la infraestructura de Backup del Laboratorio de Tiempo y Frecuencia para nuevo servicio de hora legal premium	Informe de avance Informe de selección y viabilidad	En avance	Subdirección de Metrología Física
41	Realizar eventos y talleres dirigidos a laboratorios en temas de Metrología Química	Listado de asistencia	En avance	Subdirección de Metrología Química y Biomedicina
46	Mantener la oferta de Materiales de Referencia	Informe de Producción de MR, Informe de recertificación/certificación, Informe ampliación de vigencia	INCUMPLIDA	Subdirección de Metrología Química y Biomedicina
49	Desarrollar la capacidad técnica para la certificación de materiales de referencia	Informe de validación de métodos de medición	INCUMPLIDA	Subdirección de Metrología Química y Biomedicina
64	Impartir cursos de capacitación según oferta de la SMQB	Lista de Asistencia y presentaciones	En avance	Subdirección de Metrología Química y Biomedicina
87	Proponer Nuevos Proyectos I+D+i	Documento propuesta de Proyecto de I+D+i presentado al financiador (4 proyectos) Acta de la Mesa Técnica sobre preparación y presentación de proyectos (2 actas, una cada entregable)	En avance	Subdirección de Metrología Química y Biomedicina

## 5. PRINCIPALES AVANCES

### Oficina Asesora de Planeación - OAP

- La OAP presenta en seguimiento al cumplimiento de los Planes de Mejora, los Indicadores de Gestión y Riesgos, correspondientes al II trimestre de 2020.
- Realizó el reporte de seguimiento a la ejecución presupuestal correspondiente al mes de agosto, la cual cuenta con un presupuesto total con apropiación vigente de \$18.039.425.915 para los siguientes proyectos de inversión:
  1. Fortalecimiento de la capacidad analítica en metrología química y biomedicina a nivel nacional.
  2. Desarrollo de la oferta de servicios en metrología física en el ámbito nacional.
  3. Fortalecimiento de la comercialización de los servicios metrológicos a nivel nacional.
  4. Innovación de las tecnologías de información en el Instituto de Metrología Nacional.
  5. Mejoramiento y sostenibilidad de la Sede del Instituto Nacional de Metrología Bogotá.
- De acuerdo con la programación del presupuesto de inversión y metas, la OAP realizó el seguimiento al reporte en SPI del mes de agosto 2020, el cual se realiza mensualmente con el objetivo de crear control y alerta.

### Secretaría General – SG

Instituto Nacional de Metrología de Colombia - INM  
Avenida Carrera 50 No.26- 55 Int. 2 CAN Bogotá D.C.-Colombia  
Conmutador: (57- 1) 2542222 - Website: [www.inm.gov.co](http://www.inm.gov.co)  
E-mail: [contacto@inm.gov.co](mailto:contacto@inm.gov.co) - Twitter: @inmcolombia  
Código Postal 111321



El progreso  
es de todos

Mincomercio

- Se aporta el Reporte de avance en la ejecución presupuestal en funcionamiento al 31 de agosto de 2020. Los resultados de la ejecución son: CDP: 92,46%, RP (Compromisos): 83,11% y Obligaciones: 46,82%.
- Secretaría General realizó el seguimiento trimestral correspondiente al Plan Estratégico de Comunicaciones – PEC, de la vigencia 2020.

#### Subdirección de Metrología Física - SMF

- Desde la Subdirección se generaron 3 resoluciones, que permiten el aseguramiento metrológico de los equipos en metrología Física, correspondientes a:
  - Resolución 342 para la calibración de 34 equipos de los laboratorios de masa, longitud, par torsional, temperatura y humedad y corriente continua y alterna al PTB de Alemania
  - Resolución 344 para la calibración de 28 equipos de los laboratorios de Longitud, Masa, Corriente continua y alterna, Potencia y energía eléctrica al CENAM de México
  - Resolución 343 para la adquisición de Materiales de Referencia Certificados - MRC con el fin de asegurar la trazabilidad de los equipos de los laboratorios de Densidad y Viscosidad
- Se reporta cumplimiento al cronograma de la transición documental técnica realizada a la norma ISO/IEC 17025:2017 en laboratorios de metrología Física.
- La Subdirección de Metrología Física, brindó concepto técnico para generación de un protocolo para ensayos de aptitud por parte de SIST en metrología Física correspondiente al laboratorio de masa, donde realizó la revisión del protocolo preliminar del ensayo de aptitud 20-INM-EA-08 "Determinación de masa convencional para pesas clase E2".

#### Subdirección de Metrología Química y Biomedicina - SMQB

- Se realizó el evento dirigido a laboratorios de la RCM en "ASPECTOS PRÁCTICOS DEL MÉTODO DE DILUCIÓN ISOTÓPICA APLICADO EN MEDICIONES ANALÍTICAS INORGÁNICAS" llevada a cabo el 30 y 31 de julio de 2020.
- Se realizaron dos cursos de la oferta de servicios:
  - ✓ Validación Métodos Químicos Cuantitativos del 10 al 14 de agosto de 2020
  - ✓ Estimación de incertidumbre en métodos químicos cuantitativos del 24 al 28 de agosto de 2020

- Se realizó propuesta de dos proyectos de investigación:
- ✓ Fortalecimiento de la capacidad de medición de los sectores de cadenas de valor-químicos en Colombia.
- ✓ Fortalecimiento de las capacidades nacionales de medición de sustancias químicas tóxicas en matrices alimenticias: microtoxinas.

## 6. CONCLUSIONES

Con el objetivo de dar cumplimiento a lo programado para el 2020, se presenta la programación e identificando actividades programadas en el mes de agosto, el porcentaje de cumplimiento, el avance y las actividades del mes evaluado con relación a la meta establecida por el área responsable:

### Cumplimiento y avance: agosto

Actividades cumplidas agosto	Actividades incumplidas	% de avance agosto / vigencia	Actividades programadas en la vigencia	Área responsable
0	0	0,0%	3	<b>DG</b>
3	3	13,0%	23	<b>OAP</b>
3	1	11,1%	27	<b>SG</b>
0	0	0,0%	35	<b>SIST</b>
4	0	17,4%	23	<b>SMF</b>
3	2	12,0%	25	<b>SMQB</b>

En este sentido, la Oficina Asesora de Planeación solicitó a las áreas el reporte de cumplimiento a corte 31 de agosto, donde se evidencia el siguiente reporte de ejecución al Plan de Acción 2020:

- 110 actividades en avance.
- 6 actividades incumplidas.
- 20 actividades finalizadas.
- 5 actividades eliminadas.

**Aristides Dajer Candelario**

Jefe Oficina Asesora de Planeación (e)

Elaboró: Daniela Solano Restrepo