

Instituto Nacional de Metrología
de Colombia

INFORME PLANES DE ACCIÓN

Septiembre 2017

Oficina Asesora de Planeación

Bogotá D.C., 2017-10-17

1. Introducción

El proceso de planeación de las entidades públicas debe partir de lo establecido en los artículos 26 y 29 de la Ley 152 de 1994, en lo referente a 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, Plan Estratégico Institucional y Plan de Acción Anual. Estos planes se convierten en la gran sombrilla que recoge los requerimientos de otras políticas, estrategias e iniciativas de gobierno, sin desconocer que muchas de ellas poseen metodologías e instrumentos propios.

Estos planes, en su componente estratégico contemplan: la misión de la entidad, su visión, los objetivos, las metas, los indicadores, las estrategias, los programas, acciones y productos. A partir del componente estratégico, cada área define las actividades, productos e indicadores a seguir, en un plazo de un año para el cumplimiento de las metas cuatrienales fijadas.

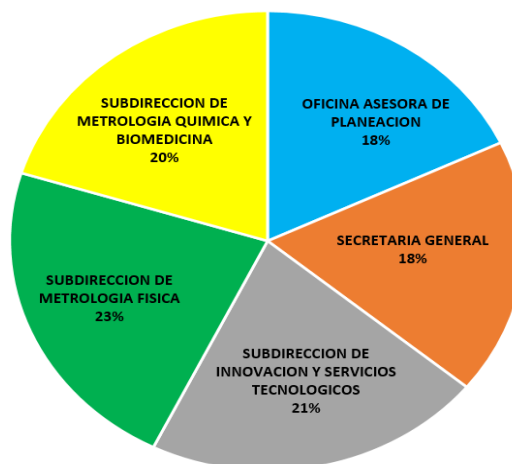
2. Alcance

La realización de este informe contribuirá a la identificación de los principales avances en el Plan de Acción de la entidad a corte 30 de septiembre de 2017, tomando como base las actividades, metas e indicadores formulados por las áreas del INM, analizando el desempeño institucional para la toma adecuada y responsable de decisiones.

3. Resultados

El total de las actividades del Plan de Acción del INM asciende a ochenta y nueve (89), y están distribuidas como se muestra en la siguiente gráfica:

PLAN DE ACCIÓN INM 2017



INFORME PLANES DE ACCIÓN

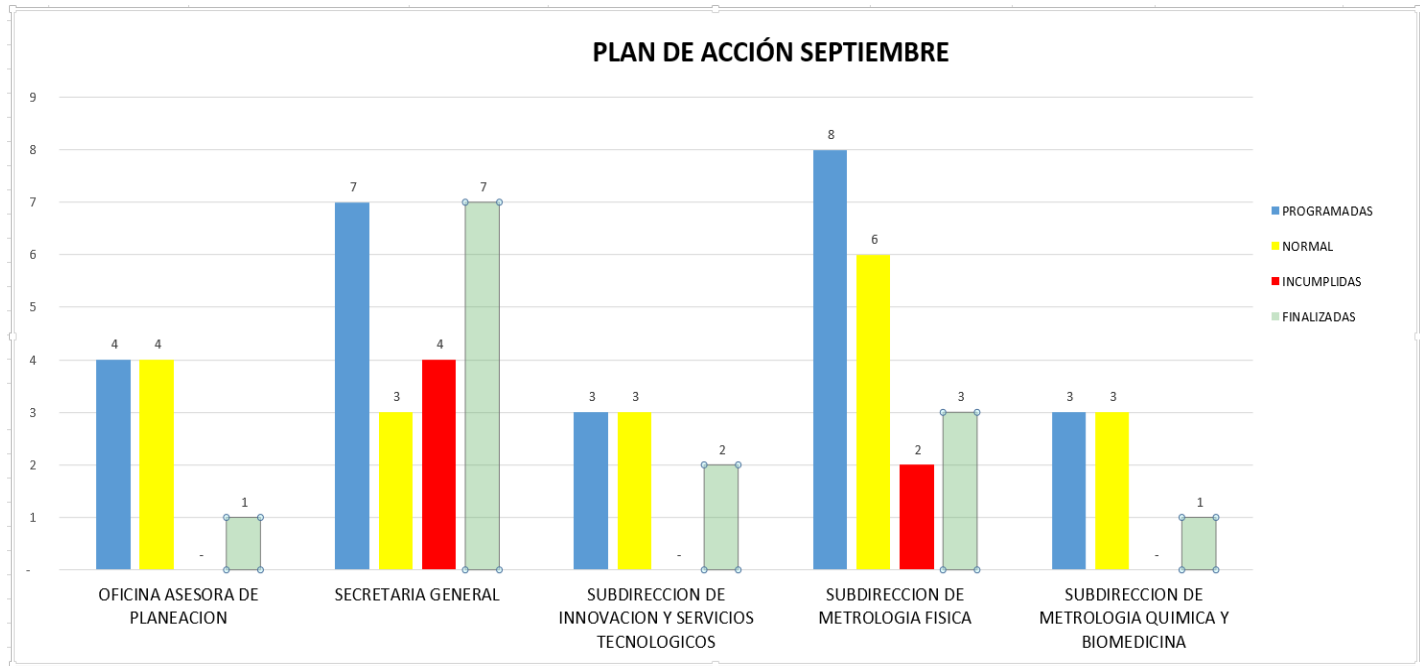
Oficina Asesora de Planeación

El presente informe contiene la información mensual consolidada por la Oficina Asesora de Planeación (OAP), que de acuerdo con solicitud radicada por SURDO No. 17- 4850 - 0 a las áreas responsables. Los responsables, en la carpeta compartida “PLANES INSTITUCIONALES” proporcionaron los entregables pertinentes para soportar el cumplimiento de cada una de las actividades del Plan de Acción. Así mismo la OAP verifica dichos soportes y emite observaciones dado el caso.

A continuación se describe la gestión de cada área correspondiente al mes de Septiembre:

SEPTIEMBRE						
No.	Area o Dependencia	Actividades Programadas	# Actividades del período programadas	Actividades con cumplimiento de avance programado	Actividades Incumplidas	Actividades Finalizadas
			ACTIVIDADES EJECUTADAS			
			PROGRAMADAS	NORMAL	INCUMPLIDAS	FINALIZADAS
1	OFICINA ASESORA DE PLANEACION	16	4	4	-	1
2	SECRETARIA GENERAL	16	7	3	4	7
3	SUBDIRECCION DE INNOVACION Y SERVICIOS TECNOLOGICOS	19	3	3	-	2
4	SUBDIRECCION DE METROLOGIA FISICA	20	8	6	2	3
5	SUBDIRECCION DE METROLOGIA QUIMICA Y BIOMEDICINA	18	3	3	-	1
TOTAL		89	25	19	6	14

Graficamente el comportamiento de las areas con las actividades programadas para septiembre es:



1. Subdirección de Innovación y Servicios Tecnológicos – SIST:

La Subdirección de Innovación y Servicios Tecnológicos (SIST) incorporó diez y nueve (19) actividades en el Plan de Acción de la entidad. Para el mes de septiembre programó tres (3) actividades de las cuales reportó a satisfacción.

2. Subdirección de Metrología Física – SMF:

La Subdirección de Metrología Física (SMF) incorporó veinte (20) actividades en el Plan de Acción. Para el mes de septiembre programó ocho (8) actividades de las cuales se ejecutaron a satisfacción seis (6). Dos (2) actividades programadas para septiembre no se cumplieron de acuerdo a lo programado, estas actividades son:

Actividad No. 11: “Desarrollar y formalizar cursos nuevos en temas de Metrología Física”

Justificación: La subdirección no hace entrega de las Fichas Técnicas de los cursos nuevos en temas de Metrología Física, por lo tanto incumple la actividad presenta.

No obstante lo anterior, la subdirección desarrolló Plan de Mejoramiento para programar la fecha de entrega el 29-12-2017

Actividad 12: “Avanzar en la fase documental y experimental de nuevos servicios metrológicos o metodologías”

Justificación: Dado que aún no se cuenta con los equipos completos requeridos para iniciar el proceso de estudios experimentales en el Laboratorio de Viscosidad, no fue posible cumplir con la formalización de los documentos para el nuevo servicio que se prestará.

En este sentido, la subdirección desarrolló Plan de Mejoramiento para programar la fecha de entrega el 29-12-2017

3. Subdirección de Metrología Química y Biomedicina - SMQB:

La Subdirección de Metrología Química y Biomedicina (SMQB) incorporó diez y ocho (18) actividades en el Plan de Acción del INM. Para el mes de septiembre programó tres (3) actividades de las cuales las tres (3) se ejecutaron a satisfacción. Una de estas actividades finalizó su ejecución en el mes de julio.

4. Secretaría General - SG:

La Secretaría General (SG) incorporó dieciséis (16) actividades en el Plan de Acción. Para el mes de septiembre programó siete (7) actividades, de las cuales cumplió tres (3) e incumplió cuatro (4) de las programadas, estas actividades son:

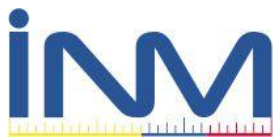
Actividad 7: “Gestionar actividades de asociación con entidades para obtener intercambio de conocimientos técnicos y fortalecer temas de capacitación (según la estrategia aprobada)”

Justificación: El área ha realizado actividades con entidades para obtener intercambio de conocimientos técnicos y fortalecer temas de capacitación, pero no se tiene un resultado o producto según lo programado por el año para el mes de septiembre.

Actividad 8: “Ejecutar actividades de asociación con entidades para obtener intercambio de conocimientos técnicos”

Justificar: Teniendo en cuenta que no se cuenta con asociaciones o convenios con entidades para intercambio de conocimiento no se ha hecho ejecución de los mismos.

Actividad 9: “Implementar el Sistema de Gestión de Seguridad de la Información -SGSI basado en la norma NTC ISO 27001/2013, de acuerdo con las directrices de la estrategia de Gobierno en Línea”



INFORME PLANES DE ACCIÓN

Oficina Asesora de Planeación

Justificar: Porcentaje de cumplimiento del cronograma es de 64%, mientras el programado es de 75%, esto teniendo en cuenta que se debe contar con la aprobación por parte del grupo de calidad de unas políticas y documentos los cuales se encuentran elaborados. Igualmente, falta la revisión por parte de la Secretaria General y la aprobación por parte de calidad de esta manera se cumplirían con el 75% programado.

Actividad 13: “Realizar la reingeniería e implementar los cambios realizados en el Macroproceso de Adquisición de Bienes y Servicios”

Justificación: Gestión Jurídica- Contractual, anexa un informe en el cual presentan un nuevo Cronograma para la actividad No. 13 para realizar la reingeniería e implementar los cambios realizados en el Macroproceso de Adquisición de Bienes y Servicios. En marzo la actividad tenía un cumplimiento el cual era el 18% correspondiente al cronograma, en los siguientes meses no presentó avance del Cronograma.

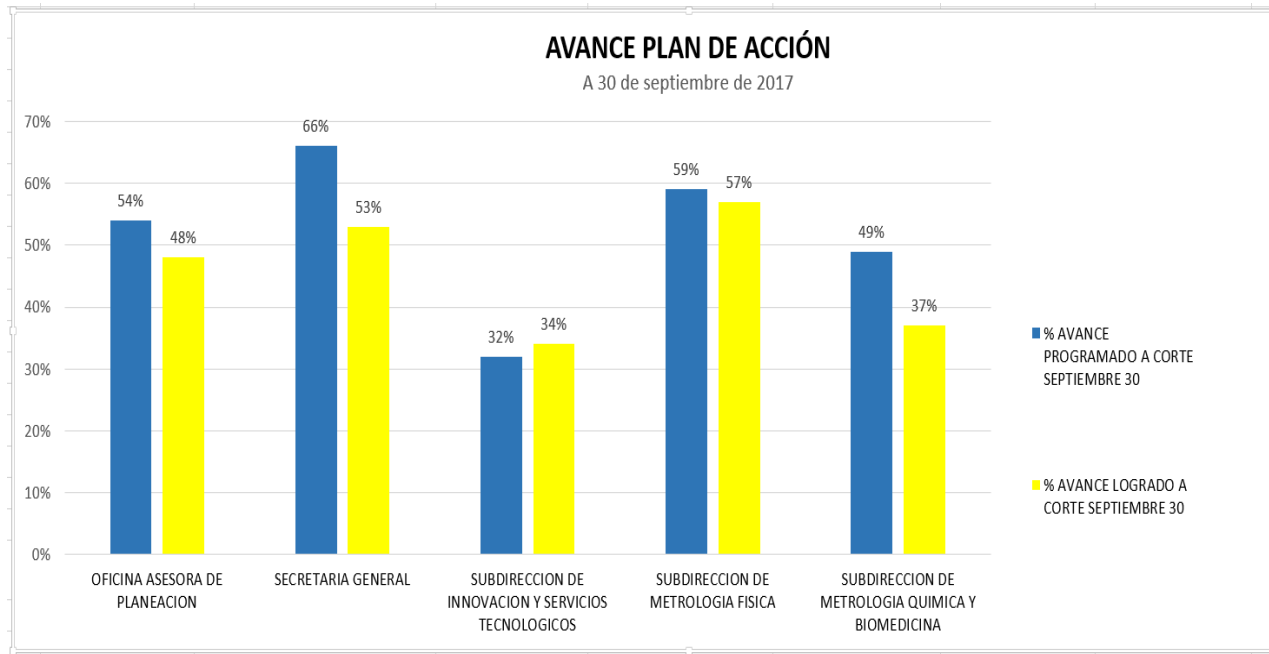
En septiembre el Gestión Jurídica presenta un nuevo cronograma que corresponde al 18% de lo programado, de acuerdo al nuevo cronograma y los soportes entregados a corte 30 de septiembre de 2017 se presenta un avance 28% del cronograma de trabajo lo cual indica que al sumar estos dos entregables (cronograma y ejecución del mismo) se cuenta con un avance total de 47%, del 75% programado, es decir la Actividad se encuentra en Incumplimiento.

El área no presenta Plan de Mejoramiento.

5. Oficina Asesora de Planeación - OAP:

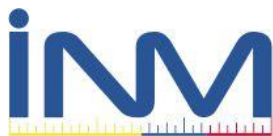
La Oficina Asesora de Planeación (OAP) incorporó dieciséis 16 actividades en el Plan de Acción. Para el mes de septiembre programó cuatro (4) actividades, las cuales realizó de acuerdo a lo programado.

Ahora bien, con el fin de observar el avance de las áreas en el Plan de Acción a corte 30 de septiembre de 2017 se presenta el avance con el cual se puede comparar lo Programado y lo ejecutado por áreas.



4. Principales Logros

- Se suscribieron tres convenios de cooperación para desarrollar actividades de Investigación y Desarrollo e Innovación: dos (2) con la Universidad Nacional de Colombia y uno (1) con la Universidad Tecnológica de Pereira.
- La Subdirección de Metrología Física desarrolló nuevo material (presentaciones y fichas técnicas) para cursos de capacitación los cuales han sido debidamente aprobados por SIST en los que se encuentran:
 - Curso de Metrología Básica
 - Curso en Estadística Básica
 - Curso en ISO/IEC 10012
 - Curso en calibración en pequeños volúmenes
 - Curso en calibración en grandes volúmenes
 - Curso de metrología en Densidad
 - Curso de metrología Dimensional nivel 1
 - Curso de Patrones de medición de energía eléctrica y equipos probadores de medidores de energía eléctrica
 - Curso de Calibración de medidores de energía eléctrica
 - Curso de Incertidumbre en las mediciones
 - Curso de Calibración de Metrología de tiempo y frecuencia



INFORME PLANES DE ACCIÓN

Oficina Asesora de Planeación

- Reconocimiento Internacional para el INM porque demostró su competencia técnica para mantener una adecuada estabilidad en la generación de la Hora Legal de la República de Colombia evidenciándose en comparaciones internacionales con institutos de altos niveles científicos como el National Institute of Standards and Technology (NIST) de Estados Unidos.

5. Conclusiones

- De ochenta y nueve (89) actividades incorporadas en el Plan de Acción de la entidad, se programaron avance para el mes de septiembre de veinticinco (25) actividades, a satisfacción se cumplieron diez y nueve (19) las seis (6) restantes se mantiene una alerta para su cumplimiento y lograr así las meta del Plan de Acción.
- A corte 31 de agosto de 2017, el avance de la ejecución del Plan de Acción se encuentra en 38,17% del 52,00% programado.

Documento Original
Firmado Electrónicamente

Erika Bibiana Pedraza Guevara
Jefe Oficina Asesora de Planeación

Elaboró: Alba Yudid Ortiz Porras

Fecha: 2017-10-17