



INFORME PLAN ESTRATÉGICO I SEMESTRE 2016



Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos
“Invima”

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos – INVIMA
Carrera 10 N.º 64/28
PBX: 2948700

Bogotá - Colombia
www.invima.gov.co



GP 202 - 1



SC 7341 - 1



CO-SC-7341-1



1. OBJETIVO

Consolidar la información institucional de la ejecución para la vigencia 2015 que incluya los componentes de direccionamiento estratégico definidos para el cuatrienio en el marco del Plan Nacional de Desarrollo.

2. ALCANCE

El presente documento abordará aspectos relacionados con la misión, visión, lineamientos estratégicos y los objetivos estratégicos de la entidad alineados con los objetivos y estrategias sectoriales y nacionales.

3. MARCO NORMATIVO

- Ley 152 de 1994, Artículos 26 y 29: Para la construcción del Plan Indicativo cuatrienal o Plan Estratégico.
- Por La Cual Se Expide El Plan Nacional De Desarrollo 2014-2018 "Todos Por Un Nuevo País"
- Directiva Presidencial 09 de 2011: Establece los lineamientos para la elaboración y articulación de los planes estratégicos sectoriales e institucionales.
- Decreto 2482 de 2012: Establece los lineamientos para la integración de la planeación y la gestión de las entidades y organismos de la Rama Ejecutiva del Poder Público del orden nacional mediante la adopción del Modelo Integrado de Planeación y Gestión, como instrumento de articulación y reporte de la planeación el cual contempla las metas de Gobierno establecidas en el Plan Nacional de Desarrollo y las políticas de desarrollo Administrativo.

4. PLATAFORMA ESTRATEGICA

Instrumento de concertación y gestión en el que se establecen prioridades de desarrollo acordes a la misión y visión articulada al Plan Nacional de Desarrollo, directrices del Ministerio de Salud y Protección Social y Departamento Nacional de Planeación, permitiendo establecer una plataforma en donde se contemplan objetivos, estrategias, metas, planes, programas, proyectos, actividades, indicadores y productos a alcanzar y ejecutar en el cuatrienio 2014-2018.

Gráfica N° 1 Plataforma Estratégica



Fuente: Oficina Asesora de Planeación

El Instituto, consciente de la importancia de sus funciones y su rol preponderante en proteger y promover la salud de la población, mediante la gestión del riesgo asociada al consumo y uso de alimentos, medicamentos, dispositivos médicos y otros productos objeto de vigilancia sanitaria, trabaja en la implementación de estrategias claves para la consecución de objetivos. Como resultado de la formulación de la Planeación Estratégica – Operativa a corto, mediano y largo Plazo y con el fin

de dar cumplimiento a lo anteriormente mencionado se establecen y definen los diferentes planes institucionales (Estratégico, Operativo Anual y Operativo Anual de Inversión).

4.1. Alineación estratégica

Los objetivos estratégicos y las estrategias definidas por el Instituto se encuentran alineados dentro de los objetivos y estrategias nacionales y sectoriales estableciendo así una sinergia que permite el desarrollo de las actividades y la movilización de recursos en función de las necesidades y prioridades del país.

Para comprender de manera integral la participación del Instituto dentro del marco estratégico nacional y el aporte que genera en el cumplimiento de objetivos se presenta la siguiente gráfica donde se puede observar la alineación estratégica en mención.

Gráfica N° 2 Alineación Estratégica



Fuente: Oficina Asesora de Planeación

Una vez establecidos los objetivos estratégicos del Invima se han definido las acciones a ejecutar para cada uno de ellos mediante las cuales se logrará el cumplimiento. Estas acciones se constituyen en las estrategias a seguir por las dependencias, las cuales se han enmarcado dentro de la gestión misional y de gobierno y la eficiencia administrativa representadas en la siguiente tabla:

Tabla N°1 Alineación Estratégica

Modelo Integrado de Planeación y Gestión	Objetivo Estratégico Invima	Estrategia Invima	Línea estratégica	Nombre del Programa
Gestión Misional y de Gobierno	1.- Fortalecer los mecanismos de Inspección, Vigilancia y Control del INVIMA, en articulación y coordinación con los sujetos responsables de la vigilancia sanitaria con enfoque de riesgo que contribuyan a la protección y prevención de la salud y al cumplimiento de las políticas de competitividad y desarrollo.	1. Creación la red nacional de vigilancia sanitaria.	Fortalecimiento Institucional	Programa de Educación Sanitaria
		2. Educación a los actores en materia de vigilancia sanitaria		Programa nacional de Tecnovigilancia
		4. Desarrollo de programas que mejore la implementación del modelo de IVC con enfoque de riesgo coordinado e Integrado intra institucional e interinstitucionales		Programa nacional de Reactivovigilancia
				Programa nacional de vigilancia y control de microorganismos patógenos y calidad microbiológica y físico-química en alimentos y bebidas.
				Programa nacional de vigilancia y control de nutrientes de interés en salud pública
				Programa nacional de vigilancia y control de residuos y contaminantes químicos en alimentos y bebidas.
		5. Unificar criterios técnicos y legales en la operación del INVIMA		Programa nacional de Farmacovigilancia
		Programa nacional de muestra de calidad		
Fortalecimiento de la Inspección, Vigilancia y Control Sanitaria con enfoque de riesgos.				

Eficiencia Administrativa	2.- Fomentar y promover la excelencia en la prestación de los servicios, para afianzar la confianza de la población y el reconocimiento nacional e internacional.	1. Diseño e implementación de la política institucional de comunicación del riesgo		Programa de fortalecimiento sistema de gestión integrado		
		2. Fomento a la cultura del servicio y atención al ciudadano				
		3. Consolidación de la gestión institucional integral por procesos				
		4. Oportunidad en la prestación de los servicios del INVIMA.				
		5. Unificar criterios técnicos y legales en la operación del INVIMA				
	4.- Fortalecer la gestión del conocimiento, capacidades, competencias y mejora de la calidad de vida laboral de los servidores públicos de la institución.	1. Formación estructurada e integral en vigilancia sanitaria			Programa de fortalecimiento institucional	
		2. Gestión del conocimiento institucional				
		3. Fomento de la calidad de vida laboral				
4. Mecanismos de comunicación institucional	Programa de mejoramiento de calidad de vida laboral					
5.- Aumentar la eficiencia en la gestión operacional de los laboratorios del Invima y de la red nacional; y los sitios de control de primera barrera.		1. Competitividad y auto sostenibilidad de los laboratorios del Invima	Programa Efectividad técnica de los laboratorios Nacionales			
		2. Fortalecimiento de la red nacional de laboratorios				
		6.- Aplicar las acciones de IVC para diseñar e implementar procesos de gestión orientados a mitigar los efectos de la ilegalidad.		1. IVC coordinado para el apoyo en el control de la ilegalidad de los productos y tecnologías		Programa Gestión de la red nacional contra la Ilegalidad y la Corrupción
				2. Articulación en la gestión interinstitucional e intersectorial del control de la ilegalidad		
Eficiencia Administrativa		3.- Implementar modernas tecnologías de información y de comunicación de acuerdo con las necesidades de los usuarios, directrices del Gobierno y estándares internacionales.	1. Modernización de las tecnologías de información	Eficiencia	Programa modernización de los sistemas de información actuales del Invima	
			2. Seguridad de la información			
			3. Interoperabilidad de los sistemas de información sanitaria			Programa de seguimiento e implementación a la estrategia de Gobierno en Línea

Gestión Misional y de Gobierno	1.- Fortalecer los mecanismos de Inspección, Vigilancia y Control del INVIMA, en articulación y coordinación con los sujetos responsables de la vigilancia sanitaria con enfoque de riesgo que contribuyan a la protección y prevención de la salud y al cumplimiento de las políticas de competitividad y desarrollo.	3. Desarrollo de acuerdos y convenios inter-institucionales e inter-gubernamentales de carácter sanitario y técnico científico.	Competitividad	Programa de cooperación Internacional
	2.- Fomentar y promover la excelencia en la prestación de los servicios, para afianzar la confianza de la población y el reconocimiento nacional e internacional.	5. Unificar criterios técnicos y legales en la operación del INVIMA.		Programa apoyo a la competitividad de la Industria

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

4.2. Plan estratégico – Programas Institucionales

Para el desarrollo de las estrategias definidas por el Instituto se han formulado programas mediante los cuales se agrupan proyectos que movilizan los recursos necesarios para la obtención de los beneficios y resultados esperados.

El desempeño de los programas está regido bajo cronogramas, indicadores y metas asociados a cada uno de ellos y enmarcados dentro de los objetivos estratégicos institucionales. La ejecución de los programas y proyectos se enmarcó dentro de un proceso de verificación y seguimiento trimestral permitiendo evaluar el desempeño de las actividades planeadas frente a su ejecución.

Producto de este proceso de verificación se obtiene un panorama sobre el cumplimiento de los objetivos planteados y compromisos suscritos traducidos en entregables definidos.

A continuación se presenta la ejecución porcentual de los programas asociados a cada uno de los objetivos estratégicos, así como la ejecución detallada de los programas para la vigencia:

Tabla 2 Ejecución porcentual de los objetivos estratégicos

Objetivo Estratégico Invima	Ejecución I Semestre 2016
1. Fortalecer los mecanismos de articulación y coordinación entre los sujetos responsables de la inspección, vigilancia y control sanitario con enfoque de riesgo que contribuyan a la protección y prevención de la salud y al cumplimiento de las políticas de competitividad y desarrollo.	45%
2. Fomentar y promover la excelencia en la prestación de los servicios, para afianzar la confianza de la población y el reconocimiento nacional e internacional.	49%
3. Implementar modernas tecnologías de información y de comunicación de acuerdo con las necesidades de los usuarios, directrices del Gobierno y estándares internacionales.	54%
4. Fortalecer la gestión del conocimiento, capacidades, competencias y mejora de la calidad de vida laboral de los servidores públicos de la institución.	76%
5. Aumentar la eficiencia en la gestión operacional de los laboratorios del INVIMA, y de la red nacional; y los sitios de control de primera barrera.	25%
6. Aplicar las acciones de IVC para diseñar e implementar procesos de gestión orientados a mitigar los efectos de la ilegalidad.	25%

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

Tabla 3 Ejecución porcentual de los programas asociados a cada objetivo estratégico

Programa Invima	Ejecución I Semestre 2016
Programa de educación sanitaria.	46%
Programa de cooperación internacional.	56%
Programa nacional de tecnovigilancia.	50%
Programa nacional de reactivovigilancia.	54%
Programa nacional de vigilancia y control de microorganismos patógenos y calidad microbiológica y físico-química en alimentos y bebidas.	35%
Programa nacional de vigilancia y control de residuos y contaminantes químicos en alimentos y bebidas.	51%
Programa nacional de muestra de calidad.	71%
Fortalecimiento de la inspección, vigilancia y control sanitaria con enfoque de riesgos.	40%
Programa apoyo a la competitividad de la industria.	50%
Programa de fortalecimiento sistema de gestión integrado.	62%
Programa de fortalecimiento institucional.	35%
Programa modernización de los sistemas de información actuales del Invima.	56%
Programa de seguimiento e implementación a la estrategia de gobierno en línea.	51%
Programa de mejoramiento de calidad de vida laboral.	76%
Programa efectividad técnica de los laboratorios nacionales.	25%

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

De igual manera los objetivos y programas se encuentran alineados a las cuatro (4) estrategias y quince (15) acciones institucionales. Dentro de las líneas estrategias establecidas para el logro de los objetivos de la entidad enmarcados en el Plan Estratégico y asociadas a los Programas y Proyectos institucionales. El desempeño de los programas está regido bajo metas, indicadores y cronogramas asociados a cada uno de ellos y enmarcados dentro de las cuatro estrategias macro institucionales y por los objetivos estratégicos institucionales como se explica a continuación.

- Fortalecimiento Institucional:** Hace referencia a programas institucionales misionales y de apoyo que busca implementar el modelo de IVC basado en riesgo en puertos, aeropuertos y pasos de frontera (Adecuada Inspección, Vigilancia y Control), fomentar mejores estándares

sanitarios de las empresas que ofrecen productos regulados, promover la interacción coordinada e integral con las entidades territoriales de salud, adoptar nuevas regulaciones para la expedición de registros sanitarios de biológicos y la entrada de medicamentos al país (Regulación Implementada), fortalecer los laboratorios del Invima e impulsar una red nacional de laboratorios de salud pública, articulada y eficaz (Mejores laboratorios), mantener y actualizar las certificaciones de calidad del Instituto (Invima Certificado) y por último desarrollar proyectos de investigación que posicionen al Invima como entidad generadora de conocimiento (Invima generador de conocimiento), con la ejecución de los proyectos enmarcados en los programas anteriormente mencionados, esta línea presenta un avance del 41%.

A continuación se detalla la información de cada uno de los programas que contienen las temáticas mencionadas anteriormente:

Tabla 4 Ejecución programa de educación sanitaria

Nombre del Programa	Avance Porcentual	Objetivo del Programa
Programa de educación sanitaria	46%	Fortalecer las competencias de los actores de la vigilancia sanitaria que contribuya al logro de la misión, visión y objetivos institucionales.
Proyectos Asociados		Resultados Obtenidos I Semestre 2016
Conversatorio en temas sanitarios a funcionarios y empleados al servicio de la administración de la justicia colombiana	45%	Definición de los lineamientos, objetivos, temas, ciudades y antecedentes en conjunto con la Escuela Judicial Rodrigo Lara Bonilla para la realización de los conversatorios en temas sanitarios a funcionarios y empleados al servicio de la administración de la justicia colombiana.
Actualización del módulo virtual de reactivovigilancia e inclusión de la unidad formatos de reporte de efectos indeseados reactivos de diagnóstico In Vitro	18%	Se aprobó el plan de trabajo con reunión con la Universidad Nacional dentro del que se contempla la alineación del proyecto con los objetivos estratégicos del Invima en el módulo de reactivovigilancia.
Educación sanitaria virtual del programa nacional de tecnovigilancia	37%	El proyecto ha desarrollado la mayoría de sus actividades planeadas dentro de los tiempos establecidos en el cronograma de trabajo y cumpliendo a conformidad con los entregables definidos.
Fortalecimiento de la gestión de Riesgo Clínico (capacitación y asistencia técnica en metodología AMFE) en el Programa de Reactivovigilancia, etapa II	23%	El proyecto se ejecuta con el cumplimiento de las actividades y entregables de acuerdo a lo establecido en el cronograma de trabajo
Armonización de conceptos técnicos relacionados con investigación clínica de medicamentos	100%	Al evento de investigación clínica asistieron 46 miembros de los distintos comités a nivel nacional y su impacto se vio reflejado puntualmente sobre los comités de ética en investigación clínica, logrando así un mayor acercamiento y reflexión sobre los puntos a fortalecer de éstos.

Vinculación al sistema Colciencias	14%	Se evidenció la inscripción de la hoja de vida ante CVLac e InstituLac y se definieron (6) proyectos asociados a Inspección, Vigilancia y Control, adicional se realizó una revisión global del mismo en donde se ajustaron actividades y tiempos de realización de las mismas y los avances en la ejecución de las mismas.
Capacitación, entrenamiento y asistencia técnica en temas específicos relacionados con el decreto 1500 de 2007 modificado por el decreto 2270 de 2012 y las resoluciones 240, 241 y 242 de 2013	19%	Una vez cerrada la convocatoria para Capacitación, entrenamiento y asistencia técnicas se realizó la evaluación de las propuestas presentadas por las firmas consultoras interesadas en participar del proyecto, las cuales no fueron aprobadas. Por lo anterior y con el propósito de cumplir con el objetivo del proyecto, el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo contratará directamente los consultores.
Divulgación de mensajes institucionales a través de la generación de diversas tácticas de comunicación	26%	Dentro de las necesidades priorizadas por las direcciones misionales están: 1000 volantes informativos, 2000 brochure que contemplen los requisitos técnicos y legales para solicitar un registro sanitario, permiso sanitario y notificación sanitaria, 1000 cartillas reimpresas de la cartilla guía de vigilancia activa y denuncia ciudadana y 8 videos institucionales.
Divulgación de mensajes a través de entidades territoriales	33%	Se realizan actas de reunión con las Direcciones Misionales para definir las regiones a trabajar y las temáticas a seguir, así mismo se revisaron los compromisos establecidos en el cronograma, el cual está ajustado a su programación y los avances respectivos. Para este proyecto se tomaron tres ciudades principales como Medellín, Bogotá y Cali. Así como también las temáticas principales a trabajar durante la vigencia 2016.
Generar mayor acercamiento con los principales medios de comunicación nacional	35%	Para el cumplimiento de este proyecto el grupo de comunicaciones definió en conjunto con el Director General las temáticas a abordar con medios de comunicación: Fecha de aplicación del decreto 1500/2007, convenio mercado libre, convenio cámara de comercio electrónico, apertura de nuevos mercados, ilegalidad, etc. La Entidad a la fecha cuenta con 15 encuentros con los medios.
Construcción de una visión compartida sobre lo que es y hace el Invima, con el ánimo de crear sentido de pertenencia "yo soy Invima"	66%	El Grupo de comunicaciones dentro de este proyecto ha realizado más de 40 piezas de comunicación para reforzar el sentido de pertenencia por la Entidad y demás mensajes que queden interiorizados por los funcionarios.
Escuela de inspectores sanitarios	29%	Se revisó el proyecto el cual quedará para revisión y ajuste de acuerdo con los criterios del nuevo líder y previa aprobación por parte de la Dirección General.
Fortalecimiento imagen institucional en ciudadanos vinculados al objeto misional - Conocimiento institucional entre profesionales de la salud y del comercio internacional	12%	Se define objetivo y mensajes clave, concertación de agenda con contactos, se revisó el proyecto el cual quedará para revisión y ajuste de acuerdo con los criterios del nuevo líder el cual será postergado o suprimido según los criterios y conceptos del líder y previa aprobación por parte de la Dirección General.
Establecimiento de relaciones externas del modelo de inspección con base en riesgo IVC SOA	29%	Se revisó el proyecto el cual quedara para revisión y ajuste de acuerdo con los criterios del nuevo líder el cual será postergado o suprimido según los criterios y conceptos de líder y previa aprobación por parte de la Dirección General.

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

Tabla 5 Ejecución programa nacional de tecnovigilancia

Nombre del Programa	Avance Porcentual	Objetivo del Programa
Programa nacional de tecnovigilancia	50%	Fortalecer la protección de la salud y la seguridad de los pacientes, operadores y todas aquellas personas que se vean implicadas directa o indirectamente en la utilización de dispositivos médicos.
Proyectos Asociados		Resultados Obtenidos I Semestre 2016
Desarrollar los protocolos de investigación a Dispositivos Médicos señalizados de difícil trazabilidad para implementar la vigilancia intensiva en Colombia a través de la red centinela	34%	Se realizó la suscripción del contrato No 151 en el mes de Abril con la Universidad Nacional y formulación del cronograma de trabajo el 12 de Diciembre de 2015 donde se contemplaron las fases, componentes, productos y líderes del proyecto el cual fue aprobado. Se realizó un documento con la revisión ampliada de literatura 3 Documentos de protocolos de investigación (bombas de infusión, catéteres venoso periférico y equipos de administración de soluciones) y se realizó documento con el plan de implementación del sistema de vigilancia intensiva.
Módulos para la notificación y consulta en línea de los reportes inmediatos y trimestrales de eventos e incidentes adversos asociados al uso y trazabilidad de los dispositivos médicos implantables en el país	53%	En la actividad de programar la estructura e integrar la opción de los reportes trimestrales al interior del aplicativo web de tecnovigilancia se hizo entrega de la estructura del formato de tripleta de implante a la Oficina de Tecnologías de la Información quien se encargará de ejecutar la actividad, sin embargo en la programación de dicha Oficina se empezará a ejecutar la actividad en el mes Septiembre por lo que se impactará el desarrollo en el cronograma inicial.

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

Tabla 6 Ejecución programa nacional de reactivovigilancia

Nombre del Programa	Avance Porcentual	Objetivo del Programa
Programa nacional de reactivovigilancia	54%	Realizar la vigilancia post comercialización de los reactivos de diagnóstico in vitro que involucren todo el ciclo de vida de estos productos mediante la identificación de las causas y factores de riesgos asociados con el fin de proteger la salud de todos los colombianos.
Proyectos Asociados		Resultados Obtenidos I Semestre 2016
Actualización del aplicativo Online para los reportes de los efectos indeseados asociados al uso de los reactivos de diagnóstico in vitro	47%	El proyecto ha ejecutado todas las actividades contempladas según el cronograma de ejecución, se presentan evidencias de correo de aprobación por parte de la Oficina de Tecnologías de la Información del cronograma de trabajo para continuar con el desarrollo del mismo.
Validación de la metodología de señalización (SIGNAL) aplicada a los reactivos de diagnóstico in vitro	60%	Se presentan la *Matriz de consolidación de los datos acumulados y totales hasta el segundo trimestre de 2016 y el *Informe de la validación de la estrategia SIGNAL aplicada a reactivovigilancia, y una ejecución de las actividades dentro de los tiempos establecidos en el cronograma de trabajo así como de los entregables y evidencias que soportan dicho avance.

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

Tabla 7 Ejecución programa nacional de vigilancia y control de microorganismos patógenos

Nombre del Programa	Avance Porcentual	Objetivo del Programa
Programa nacional de vigilancia y control de microorganismos patógenos y calidad microbiológica y físico-química en alimentos y bebidas	35%	Diagnosticar la situación de inocuidad de alimentos en relación a la identificación y evaluación de los peligros microbiológicos y físico - químicos asociados con el consumo de alimentos y gestionar los riesgos identificados por los alimentos.
Proyectos Asociados		Resultados Obtenidos I Semestre 2016
Proyecto de Monitoreo de Microorganismos Patógenos e Indicadores. 2015	76%	El avance del proyecto vigencia 2015 en las fases de Análisis de muestras, datos e información de un total de 2.254 muestras se han realizado 2.111 equivalente al 93,66% quedando pendiente la realización del Informe de resultados de las muestras tomadas y la presentación oficial de los resultados. Para la vigencia 2016 el proyecto presenta un avance en su etapa de diseño y desarrollo al 100% en donde se incluyen cronogramas., planes de muestreo, instrumentos de aplicación y estudios previos para tercerización de los servicios.
Proyecto de Verificación Oficial 2015	77%	El proyecto se encuentra en su etapa final con la realización del Informe y la presentación de resultados de un total de 2, 324 muestras programadas se recolectaron 2,263 con un porcentaje de cumplimiento del 97,38% quedando pendiente el informe final de los resultados obtenidos. Para la vigencia 2016 el proyecto presenta avance en la elaboración del cronograma, planes de trabajo e instrumentos de aplicación.
Verificación Oficial 2016	16%	El proyecto de " Detección y tipificación de Trichinella spp. En canales de la especie porcina. (Proyecto de Triquinella en Carne de Cerdo)" está en el proceso de selección de los laboratorios y precontractual en términos de referencia.
Detección y tipificación de Trichinella spp. En canales de la especie porcina. (Proyecto de Triquinella en Carne de Cerdo)	14%	El proyecto se encuentra en su etapa precontractual para su realización el cual se realizara mediante convenio con la OPS
Desarrollo de una propuesta de lineamientos técnicos para la definición e implementación de los Criterios de Control de Proceso y Estándares de Desempeño requeridos para la verificación microbiológica en plantas de beneficio animal de las especies bovina, porcina y aves y productos cárnicos comestibles, establecida en la Resolución 2690 de 2015	16%	Se pudo establecer que las actividades programadas en la etapa de planeación se han desarrollado dentro de las fechas establecidas, pero que por dificultades en la contratación del experto se procedió a utilizar la alternativa de utilizar el Convenio con la OPS a fin de poder contratar al experto que realice los estudios y establezca el procedimiento de reducción de patógenos para plantas de beneficio animal desposte y desprese de las especies bovina, porcina y aviar y productos cárnicos comestibles.
Monitoreo de Microorganismos Patógenos e Indicadores 2016	17%	Se pudo evidenciar un avance en las fases de Diseño y Desarrollo, en relación a cronogramas, plan de muestreo, instrumento de aplicación, estudios previos entre otros.

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

Tabla 8 Ejecución programa nacional de vigilancia y control de residuos y contaminantes químicos en alimentos y bebidas

Nombre del Programa	Avance Porcentual	Objetivo del Programa
Programa nacional de vigilancia y control de residuos y contaminantes químicos en alimentos y bebidas	51%	Realizar el análisis de riesgos que conlleven a la toma de decisiones que propendan a la inocuidad en la cadena alimentaria y estatus sanitario acorde a las acciones de competencia institucional.
Proyectos Asociados		Resultados Obtenidos I Semestre 2016
Vigilancia de residuos de plaguicidas y metales pesados en productos hortofrutícolas.	92%	Dentro de la revisión al proyecto hortofrutícolas se definió el número de muestras de la siguiente manera: 1. El ICA tomará 1400 muestras en puertos, aeropuertos y pasos fronterizos y Dirección de Operaciones Sanitarias 1400 muestras en Molinos. Del total de 2800 muestras, los análisis serán realizados por laboratorios externos y la otra parte por parte de los laboratorios del Invima que determinan los costos asociados del servicio de análisis e insumos requeridos.
Vigilancia de residuos de medicamentos veterinarios, plaguicidas y contaminantes químicos en productos de origen animal.	77%	En relación hortofrutícolas Cadmio-Cacao se elaboró un documento técnico en donde se incluyen un muestreo estadístico, la selección de las Empresas fabricantes de productos derivados del cacao, la cantidad de muestras a tomar para un total de 520 y el cronograma de muestreo.
Vigilancia de Residuos de contaminantes químicos (acrilamida) en alimentos procesados. 2015	87%	Se ha cumplido con la ejecución de las actividades según el cronograma descrito

<p>Vigilancia de residuos de plaguicidas y metales pesados en productos hortofrutícolas - (Cadmio en Cacao). 2016</p>	<p>47%</p>	<p>Para el proyecto Hortofrutícolas se ha realizado: elaboración de la matriz con metodología de análisis multi residuos y los productos priorizados clasificados por consumo, exportaciones ,presencia de plaguicidas, excedencias en plaguicidas, presencia en metales, descripción de las medidas de mitigación, tipo de tratamiento, implicaciones desde el punto de vista toxicológico. Dentro de la matriz se incluye la puntuación y calificación de los criterios comparativos de los años 2013,2014 y 2015 lo que da como resultado el listado de 12 productos priorizados basados en los criterios anteriores. Diseño estadístico con el consolidado de muestras para 13 productos de los cuales 2 son importados (arroz y cebolla bulbo) y productos de exportación seleccionados por el ICA. En el caso de productos importados se clasifican por país, puerto en el que se toma, número de muestras, para productos nacionales por departamentos, municipios, productos y número de muestras. Lineamiento y diseño estadístico del "Programa nacional de vigilancia y control de cadmio en productos derivados del Cacao" e inicio de toma de muestras para el levantamiento de información y líneas bases debido a que no hay límites establecidos en los estándares internacionales por lo que este proyecto contribuirá de manera significativa.</p>
<p>Vigilancia de residuos de medicamentos veterinarios, plaguicidas y contaminantes químicos en productos de origen animal. (Leche Cruda-Bovinos-Porcinos-Aves) 2016</p>	<p>44%</p>	<p>Determinación de los lineamientos, parámetros y cronogramas establecidos para el inicio de toma de muestras en el marco de la vigilancia residuos de medicamentos veterinarios, plaguicidas y contaminantes químicos en productos de origen animal para carne bovina, porcina, aviar y leche cruda.</p>
<p>Vigilancia de Residuos de contaminantes químicos (acrilamida) en alimentos procesados. 2016</p>	<p>52%</p>	<p>Se da inicio a la toma de muestras con un total de 83 es decir el 37% del total programado de la cuales han sido tomadas así: 50 por la Secretaría Distrital de Salud (papa a la francesa) y 18 por la Dirección de Operaciones Sanitarias. El Laboratorio del Invima ha remitido el análisis de 39 muestras, se aclara que por ser este un proyecto para levantamiento de información no hay niveles establecidos en los estándares internacionales o normatividad nacional que permita tomar medidas</p>
<p>Vigilancia de niveles de mercurio total en productos de la pesca</p>	<p>47%</p>	<p>Se evidenció un documento con el lineamiento, priorización de las sustancias incluyendo metilmercurio y el diseño estadístico. Elaboración de cronograma de toma de muestras por municipio, departamento y número de muestras a tomar por mes para Bocachico, Bagre, bifenilos policlorados. Se realiza 33% de toma de muestras para atún en conserva; en lo referente a resultados de laboratorio se han recibido 95 resultados de los cuales 11 fueron rechazados y se han tomado medidas de decomisos, se han realizado reuniones con los atuneros y directores de plantas y visitas adicionales a las realizadas por la Dirección de Operaciones Sanitarias por parte de la Dirección de Alimentos y Bebidas para revisar el tema de mercurio y verificar los planes de acción en las plantas.</p>

Vigilancia de niveles de metilmercurio en productos de la pesca por correlación a mercurio total	44%	Se evidencia la priorización de la sustancia, el diseño estadístico e inventario de muestras de Almagrario en el documento denominado "Plan Nacional de Vigilancia y de control de metilmercurio en productos de la pesca por correlación a mercurio total". Envió de estudios previos el 27 de Abril a la Oficina de Gestión Contractual, la remisión de lineamientos se hará una vez adjudicado el proceso de licitación.
Vigilancia de migración de sustancias químicas de envases que entran en contacto con alimentos y bebidas	50%	Se evidencia la priorización de las sustancias, el diseño estadístico y el cronograma del proyecto en el documento técnico "Plan Nacional Subsectorial de la vigilancia y control de la migración de sustancias químicas". Los estudios previos fueron presentados el 18 de Julio en el Comité de Contratación
Vigilancia de hidrocarburos aromáticos policíclicos en alimentos	44%	Se evidencia el documento final con la priorización y diseño estadístico en el documento técnico denominado "Plan Nacional de control de residuos de medicamentos veterinarios y otras sustancias y otras sustancias químicas para alimentos derivados cárnicos". En el documento en mención están definidas las empresas, el porcentaje de importación por puerto y principales ciudades productoras: Bogotá, Antioquia y Valle del Cauca. Se radicarón los estudios previos en el mes de Mayo y está pendiente el proceso contractual, los lineamientos serán remitidos una vez adjudicado el proceso de licitación.
Vigilancia de micotoxinas en alimentos procesados (cereales)	51%	La fase de planeación se completa con la evidencia del estudio estadístico y los lineamientos para el programa. La toma de muestras será realizada por la Secretaria Distrital de Salud quien ha manifestado que presenta un retraso en la asignación de personal de acuerdo al cronograma establecido de manera conjunta lo anterior por reorganización administrativa
Vigilancia de Organismos Genéticamente Modificados en cereales: Maíz, Soya y sus derivados y productos de agricultura orgánica	53%	Se realiza la publicación del lineamiento técnico No 29 de 2016 en el mapa de procesos institucional con la priorización de sustancias y el diseño estadístico. La toma de muestras será realizada por la Secretaria Distrital de Salud quien ha manifestado que presenta un retraso en la asignación de personal de acuerdo al cronograma establecido de manera conjunta lo anterior por reorganización administrativa.
Vigilancia y control de residuos de medicamentos veterinarios y contaminantes químicos en productos de Acuicultura	28%	El proyecto desarrolla sus actividades de acuerdo al cronograma establecido, se manifiesta que no hay ningún inconveniente o posible falta de articulación con los actores externos que participan en el proyecto en este caso las empresas exportadoras quienes costean el valor de los análisis de las muestras.

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

Tabla 9 Ejecución programa nacional demuestra de la calidad

Nombre del Programa	Avance Porcentual	Objetivo del Programa
Programa nacional demuestra de la calidad	71%	Realizar la autorregulación en el mercado de los productos competencia del Instituto que no cumplen con estándares técnicos de calidad nacional e internacional.
Proyectos Asociados		Resultados Obtenidos I Semestre 2016
Demuestra de la calidad de productos competencia de la Dirección de Cosméticos, Aseo, Plaguicidas y Productos de Higiene Doméstica	83%	Se han recibido dos resultados correspondientes a Repelentes de insectos, de las 16 muestras pendientes de shampoo anticaspa, no se ha reportado ningún resultado, debido a interferencia de técnica que no especifica la detección de Zinc, que es el elemento a analizar en este producto (zinc piritionato y zinc óxido). Se han realizado capacitaciones en la ciudad de Cali, y en Medellín, dirigidas a los Industriales. Se evidencia lista de asistencia y evaluaciones de las capacitaciones realizadas en la ciudad de Cali y Medellín. Se adjunta link: https://www.invima.gov.co/images/pdf/informate/REQUISITOS-E-IMPLICACIONES-DE-LA-NSO-E-IVC-EN-COSM%C3%89TICOS.pdf .
Demuestra de la calidad de Dispositivos Médicos	100%	Este proyecto presenta acta de reunión #1 del 21 de Enero de 2016, cerrando el proyecto de Demuestra de la Calidad en Dispositivos Médicos para la vigencia 2015. Se realizó reunión entre la Dirección de Dispositivos Médicos, la Dirección de Operaciones Sanitarias y el Grupo de Laboratorio Fisicomecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías, en donde se trataron entre otros temas.
Demuestra de la calidad de Medicamentos y productos biológicos	100%	Se evidencia documentaciones escaneada por parte del laboratorio de las 320 muestras que ya han sido analizadas, donde se registra: número de muestra, clase de muestra, número de lote, registro Sanitario del medicamento. El proyecto cerró cumpliendo a satisfacción con todas las actividades
Demuestra la calidad de productos competencia de la Dirección de Cosméticos, Aseo, Plaguicidas y Productos de Higiene Doméstica 2016	28%	Para la actividad de toma de muestras, a la fecha se han tomado muestras en las ciudades de Sincelejo, Armenia, Santa Marta y Cúcuta. A continuación se relaciona la cantidad de muestras tomadas a la fecha en las ciudades de Sincelejo, Armenia, Santa Marta y Cúcuta: -Cosméticos para niños: 9 -Crema de manos y cuerpo: 14 -Enjuague Bucal: 7 -Repelentes: 6
Demuestra de la calidad de Dispositivos Médicos 2016	28%	Se evidencia el cumplimiento de las actividades del proyecto según las fechas establecidas en el cronograma, adicional se evidencia formato único de programación de Catéteres partiendo de la Base General de Registros Sanitarios teniendo en cuenta los catéteres periféricos que son los que el Laboratorio puede analizar y así se determina cuáles de estos cumplen con los criterios establecidos para proceder a realizar el muestreo. Para este producto son 10 muestras: 5 en Agosto y

		5 en Septiembre en la ciudad de Bogotá
Demuestra la Calidad de Medicamentos y Productos Biológicos 2016	26%	En compañía de la Química Farmacéutica Alba Saavedra para la actividad Proceso de Contratación pública correspondiente a la fase Contractual ya se surtió el proceso de contratación con dos contratos: uno para compra de reactivos y el otro para Estándares primarios. Producto de los entregables de la Actividad Proceso de contratación pública de la fase Contractual, se evidencia por medio de dos contratos: - Contrato # 257 de 2016 de Bioquímicos Colombianos Ltda. "Biocol Ltda." para compra de Reactivos, donde se especifica el Reactivo, Especificación y cantidad del mismo. - Contrato # 254 de 2016 de "Kimia Trading Ltda." para estándares Primarios.

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

Tabla 10 Ejecución programa fortalecimiento de la inspección, vigilancia y control sanitaria con enfoque de riesgos

Nombre del Programa	Avance Porcentual	Objetivo del Programa
Programa de fortalecimiento de la inspección, vigilancia y control sanitaria con enfoque de riesgos	40%	Diseñar e implementar un modelo de Inspección, Vigilancia y Control con enfoque de riesgos con su correspondiente mapa geo referenciados basados en IVC SOA, para puestos, aeropuertos, pasos de frontera y Entidades Territoriales de Salud de los productos competencia del Invima.
Proyectos Asociados		Resultados Obtenidos I Semestre 2016
Implementación del Modelo de Inspección, Vigilancia y Control basado en riesgos IVC- SOA	96%	Las actividades faltantes (fases) para el desarrollo y ejecución de los proyectos requieren recurso presupuestal el cual sería asignado a través del convenio MINCIT, debido a que dicho convenio no se ha formalizado no ha sido posible la ejecución de las mismas de acuerdo a lo planeado. El Grupo de Unidad de Riesgos informa que realizó gestión con el fin de obtener el desarrollo requerido a través de la Oficina de tecnologías de la Información, la cual no dio viabilidad dentro de la presente vigencia.
Implementación del Modelo de Inspección, Vigilancia y Control basado en riesgos IVC- SOA - Desarrollo de Interfaces. 2016	0%	Las actividades (fases) para el desarrollo y ejecución de los proyectos requieren recurso presupuestal el cual sería asignado a través del convenio MINCIT, debido a que dicho convenio no se ha formalizado no ha sido posible la ejecución de las mismas de acuerdo a lo planeado. El Grupo de Unidad de Riesgos informa que realizó gestión con el fin de obtener el desarrollo requerido a través de la Oficina de tecnologías de la Información, la cual no dio viabilidad dentro de la presente vigencia.

Calibración e implementación del modelo de Inspección, Vigilancia y Control con enfoque de riesgos para las Entidades Territoriales de Salud	4%	Las actividades (fases) para el desarrollo y ejecución de los proyectos requieren recurso presupuestal el cual sería asignado a través del convenio MINCIT, debido a que dicho convenio no se ha formalizado no ha sido posible la ejecución de las mismas de acuerdo a lo planeado. El Grupo de Unidad de Riesgos informa que realizó gestión con el fin de obtener el desarrollo requerido a través de la Oficina de tecnologías de la Información, la cual no dio viabilidad dentro de la presente vigencia.
Diseño e Implementación del modelo de Inspección, Vigilancia y Control con enfoque de riesgos para para puertos, aeropuertos y pasos de frontera	8%	Las actividades (fases) para el desarrollo y ejecución de los proyectos requieren recurso presupuestal el cual sería asignado a través del convenio MINCIT, debido a que dicho convenio no se ha formalizado no ha sido posible la ejecución de las mismas de acuerdo a lo planeado. El Grupo de Unidad de Riesgos informa que realizó gestión con el fin de obtener el desarrollo requerido a través de la Oficina de tecnologías de la Información, la cual no dio viabilidad dentro de la presente vigencia.
Reporte Regular de Información de Establecimientos para la Vigilancia Sanitaria	0%	Las actividades (fases) para el desarrollo y ejecución de los proyectos requieren recurso presupuestal el cual sería asignado a través del convenio MINCIT, debido a que dicho convenio no se ha formalizado no ha sido posible la ejecución de las mismas de acuerdo a lo planeado. El Grupo de Unidad de Riesgos informa que realizó gestión con el fin de obtener el desarrollo requerido a través de la Oficina de tecnologías de la Información, la cual no dio viabilidad dentro de la presente vigencia.
Articulación y coordinación de la vigilancia sanitaria con enfoque de riesgos en las Entidades Territoriales de Salud. - Circular 046	66%	En el tema de capacitaciones y asistencias técnicas se han realizado en: Secretaria Distrital de Salud de Bogotá, Salud de Cundinamarca, Guainía, Arauca, Buenaventura, Vaupés, Tolima, Huila, Santander (Videoconferencia), Boyacá, Putumayo, Amazonas, San Andres, Cesar. Para el segundo semestre se pretende atender temas puntuales en conjunto con otros grupos de la DAB. Dentro de las capacitaciones y asistencias técnicas se han realizado 24 eventos en las que han participado un total de 1091 participantes, las cuales consistían en el apoyo de la implementación de las actas y los lineamientos entregados en el año 2015.
Fortalecimiento del proceso de evaluación técnica y sanitaria en materia de expedición de registros sanitarios y trámites asociados de dispositivos médicos	47%	El IETS hace entrega del documento diagnóstico realizado sobre los recursos técnicos que se evalúan para la obtención del registro sanitario de stunt coronario. En el mes de Junio se realizó presentación de adelanto del proyecto. En reunión de referenciación en el mes de Julio el IETS presentó avance en la que se socializaron temas de búsquedas en bases de datos y los hallazgos. Se evidencia la revisión sistemática de la literatura y referenciación internacional de los temas solicitados de países España-Brasil-Canadá-Estados Unidos FDA-Argentina.

Control de la información referente a medios masivos de comunicación nacional, regional y locales que hacen referencia a los productos objeto de vigilancia de la Dirección de Alimentos y Bebidas	11%	<p>Se firmó un contrato con la empresa Competencia Plus-Inteligencia en Medios, dicho contrato es compartido y financiado en conjunto con la Dirección de Medicamentos y Productos Biológicos. El objeto es la "Prestación del servicio de monitoreo de medios masivos de comunicación para publicidad de los productos competencia de las direcciones de medicamentos y productos biológicos y de alimentos y bebidas del Invima".</p> <p>Dentro del contrato se establecieron los planes de muestreo determinando que para la Dirección de Alimentos se hará un total de 65 tomas de publicidad con cierta periodicidad y con énfasis en productos destinados a población menor de dos años; población infantil mayor de dos años comprendida como primera infancia y menores de edad y bebidas alcohólicas</p>
--	-----	---

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

Tabla 11 Ejecución programa fortalecimiento del sistema de gestión integrado

Nombre del Programa	Avance Porcentual	Objetivo del Programa
Programa de fortalecimiento del sistema de gestión integrado	62%	Mantener el Sistema de Gestión Integrado con los requerimientos del Instituto
Proyectos Asociados		Resultados Obtenidos I Semestre 2016
Implementación del sistema de gestión ambiental en el Invima	65%	Se logró implementar los 5 programas (gestión integral de residuos, consumo racional del agua, uso eficiente del papel, consumo racional de energía, control integral de plagas) de gestión ambiental a nivel Invima Bogotá, se realizaron actividades para dar a conocer la clasificación de residuos (gestión integral de residuos), se elaboró el borrador del manual del sistema de gestión ambiental, durante estos meses se ha realizado seguimiento a los datos e indicadores de gestión ambiental mensual, bimensual, semestral y anualmente según sea el caso. Se espera que el manual este implementado para el mes de Septiembre.
Modelo de atención al ciudadano Invima	47%	Se ha venido trabajando con las áreas misionales y con el web máster para el desarrollo de las diferentes actividades, tales como la unificación de criterios, canales de comunicación, capacitaciones, y el desarrollo de preguntas frecuentes para poder hacer el link que estará montado en página web. La oficina de Atención al Ciudadano está realizando sus actividades y buscan soluciones prontas a cualquier inconveniente que ocurra.
Fortalecimiento del proceso de adquisición de bienes y servicios	51%	El Grupo de Gestión contractual cumple con las actividades acerca de la actualización documental y divulgación de la misma dentro de las fechas establecidas, así mismo evidencian el trabajo de cada actividad mediante listados de asistencia, actas, resoluciones, documentos actualizados, socializaciones mediante correos electrónicos, entre otros.



Transición del Sistema de Gestión Integral del Invima a la norma NTC ISO 9001:2015	56%	En este semestre se implementaron los procedimientos actualizados a la nueva norma ISO 9001:2015, se realizó el acompañamiento pertinente por parte de cada padrino a los procesos, y se realizaron acompañamientos durante las auditorías internas.
--	-----	--

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

Tabla 12 Ejecución programa de fortalecimiento institucional

Nombre del Programa	Avance Porcentual	Objetivo del Programa
Programa de fortalecimiento institucional	35%	Contribuir a la gestión administrativa de la entidad mediante proyectos que logren el fortalecimiento de la institución
Proyectos Asociados		Resultados Obtenidos I Semestre 2016
Fortalecimiento y adecuación de la infraestructura de los laboratorios del Invima	5%	Este proyecto se formuló en la vigencia 2015, con el objetivo de adquirir, construir y dotar la infraestructura física de los laboratorios del Invima. Los objetivos específicos y su alcance dependen de la aprobación de los recursos, se alcanzó a realizar un avance en el primer trimestre del 2015 del 5%, que consistió en la viabilización del proyecto por parte del DNP. Dentro del anteproyecto de presupuesto 2017 se solicitaron recursos a la Nación para iniciar con la ejecución del proyecto, sin embargo en la cuota para inversión en el 2017 el DNP no aprobó los recursos solicitados por lo que se realizaron gestiones dentro de esta vigencia para iniciar ejecución en el 2018.
Estudios y diseños para la construcción de los laboratorios del Invima	0%	No se pudo ejecutar en la vigencia 2016, toda vez que el proyecto obtuvo reducción presupuestal y se quedó sin recursos para su ejecución, se solicitaron recursos en el anteproyecto de presupuesto 2017 para continuar con el proyecto y se aclara que depende de estos recursos para el cumplimiento del objetivo del mismo.
Fortalecimiento y adecuación de la infraestructura de las sedes del Invima	71%	Avance del 71% en todo el proyecto, cumpliendo con el 100% de su fase de planificación, con un avance del 87% en su fase de contratación y con un inicio de la fase 3 del 10%. En materia presupuestal el 96% de los recursos ya cuentan con certificado de disponibilidad presupuestal equivalente a 961 millones de pesos de los cuales 184 millones ya cuentan con registro. Contrato No 239 - 2016-C.O. 239 DE 2016 para realizar las adecuaciones físicas para la sede de Neiva del GTT Centro Oriente 3.
Articulación intra e inter institucional en alimentos y bebidas	100%	Proyecto ejecutado al 100%. Se concluye que se pudo implementar una herramienta en la que puedan interactuar la Industria de Alimentos y Bebidas, Gremios, Autoridades Sanitarias, Sectores de Comercio y Fiscalización Aduanera, a nivel local como internacional consultando, inscribiendo y/o modificando la información en línea del código de inscripción del establecimiento. Esta información se puede validar en el link https://www.sivirtual.gov.co/memoficha-tramite/-/tramite/T456

Formulación de una propuesta técnica de modificación de la Resolución 719 de 2015 por la cual se establece la clasificación de alimentos para consumo humano de acuerdo con el riesgo en salud pública	45%	Se cumple con el cronograma establecido y con las actividades propuestas, el avance financiero se refleja a lo largo de la vigencia por el rubro de gastos personales Indirectos teniendo en cuenta que va por el gasto de funcionamiento, contrato No 190-2016 para el profesional Rafael Mosquera Arango
Formulación y viabilización del proyecto de fortalecimiento a la gestión documental del Invima, en tecnología e infraestructura a nivel nacional	100%	Se cumple el objetivo del proyecto que es Formular un proyecto de Inversión para el Grupo de Gestión Documental y Correspondencia de la Secretaria General del Invima. Se viabiliza el proyecto mediante código BPIN 2016011000086 Con el nombre FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN DOCUMENTAL DEL INVIMA, EN TECNOLOGIA E INFRAESTRUCTURA A NIVEL NACIONAL, se evidencia Ficha EBI del proyecto informando que se incluyó dentro del anteproyecto de Presupuesto 2017 solicitando recursos Nación para su financiación, luego de comunicada la cuota de Inversión por parte de la dirección de finanzas publicas del DNP.
Consolidación de la información estadística e indicadores clave de impacto para mostrar gestión del Invima	22%	Se presenta un cumplimiento del cronograma establecido para la ejecución del mismo, * lista de asistencia de la presentación ante Dirección General en el mes de Junio y *Documento con la propuesta de indicadores e información estadística ajustada (en espera de lineamientos por parte de Dirección General).

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

Tabla 13 Ejecución programa de mejoramiento de calidad de vida laboral

Nombre del Programa	Avance Porcentual	Objetivo del Programa
Programa de mejoramiento de calidad de vida laboral	76%	Contribuir y fortalecer al desarrollo de capacidades y calidad de vida laboral de los empleados del Instituto.
Proyectos Asociados		Resultados Obtenidos I Semestre 2016
Capacitación y actualización de los conocimientos del recurso humano del Invima a nivel nacional	49%	Se hace la revisión y consolidación de las solicitudes presentadas para acceso a programas de educación formal, se han hecho reuniones y se han presentado 14 solicitudes a Icetex. Se presentan las solicitudes ante la comisión de Personal, a la fecha se han presentado 14 solicitudes. Se realiza acompañamiento a los funcionarios y trámite del proceso ante el Icetex, se ha hecho este acompañamiento de acuerdo a lo establecido para tal fin.
Intervención de clima organizacional	93%	Se desarrollan las actividades para mejorar la percepción acerca de las condiciones de trabajo en la Organización, de las 16 piezas de comunicación se han enviado por Systemplus 15 piezas. Referente a la actividad de Realizar mesas de trabajo de Clima Organizacional con el objeto de hacer seguimiento al avance del plan de intervención, para esta actividad se realizaron seis mesas de trabajo.

Entrenamiento para inspectores de la autoridad sanitaria 2016	51%	Referente a la contratación de las necesidades aprobadas en la comisión de personal, desarrollo y ejecución, a la fecha se han pasado seis estudios previos los cuales se encuentran en el grupo de adquisiciones.
---	-----	--

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

Tabla 14 Ejecución programa de efectividad técnica de los laboratorios nacionales

Nombre del Programa	Avance Porcentual	Objetivo del Programa
Programa de efectividad técnica de los laboratorios nacionales	25%	Fortalecer las competencias técnicas y sistemas de información de los laboratorios de Referencia del INVIMA, de la Red Nacional de Laboratorios.
Proyectos Asociados		Resultados Obtenidos I Semestre 2016
Diagnóstico de la capacidad analítica de la Oficina de Laboratorios y Control de Calidad	9%	Este proyecto en presente vigencia no se va a desarrollar fundamentalmente por falta de recursos los cuales iban a ser aportados por parte de MINCIT.
Sistema de información de los procesos de análisis de los Laboratorios Nacionales de Referencia Invima – Desarrollo del módulo de Inventario de los laboratorios en Sapiens	79%	El avance de las actividades de carga de la información en el aplicativo Sapiens del 60% y el total del proyecto del 79%, el proveedor Sapiens indicó que se deben realizar ajustes a la información enviada por los laboratorios de la Oficina de Laboratorios y Control de Calidad y teniendo en cuenta esta situación el cumplimiento del proyecto no será posible realizarlo dentro de los tiempos establecidos.
Investigación en el control de calidad de dispositivos médicos con enfoque de riesgo	17%	El proyecto evidencia un avance en su primera fase cumpliendo con el cronograma previsto, los recursos destinados ya cuentan con CDP por la suma de pero aún no cuenta con compromiso toda vez que el contrato aún no se ha suscrito.

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

- **Eficiencia:** Abarca programas de apoyo encaminado a robustecer los sistemas tecnológicos y brindar seguridad de la información como los programas de Modernización de los sistemas de información actuales del Invima y Seguimiento e implementación a la estrategia de gobierno en línea, presentando avance del 53%.

A continuación se detalla la información de cada uno de los programas:

Tabla 15 Ejecución programa modernización de los sistemas de información actuales del Invima

Nombre del Programa	Avance Porcentual	Objetivo del Programa
Programa modernización de los sistemas de información actuales del Invima	56%	Implementar sistemas de información y plataformas tecnológicas novedosas y acorde a las necesidades del Instituto, que conlleven a disponer de la información necesaria, confiable, segura y oportuna para la adecuada toma de decisiones.

Proyectos Asociados		Resultados Obtenidos I Semestre 2016
Integración de nuevas soluciones informáticas, acorde a las necesidades del Instituto 2016	69%	<p>Desarrollar para sivosics móvil el modulo adjuntar documentos: se define y se realiza el desarrollo del servicio web que consiste en adjuntar documentos en el aplicativo web de trámites en línea y aplicativos sivosics móvil o escritorio para la solicitud de inspección sanitaria de alimentos y bebidas en PAPF. Se encuentra en módulo de pruebas.</p> <p>-Actualizar sistema de correspondencia: se realiza Contratación de personal con el fin de realizar la actualización del sistema de correspondencia acorde a los requerimientos de la Entidad y a las normas del archivo general de la nación y se encuentran en ajustes en módulo de seguridad de correspondencia para administración de usuarios, en desarrollo inclusión nuevas tipologías de correspondencia de: derechos de petición de congresistas, sugerencias y denuncias de ilegalidad</p> <p>-Diseñar e Implementar las actas de inspección sanitaria con enfoque riesgos para alimentos, cármicos y cosméticos el cual está listo para el piloto iniciando en Bogotá para cosméticos.</p> <p>-Se encuentra terminado el desarrollo del IUM y puesto en producción el 1 de junio de 2016, para RS nuevos y Vitales no disponibles. Se encuentra terminando ajustes adicionales en la aplicación de registros para la captura de los campos IUM que vienen mediante web Service de Minsalud.</p> <p>-Implementar impresión de recibos de pago a través de la página web (código de barras), Se encuentra terminado el desarrollo, Se realizó validación con Davivienda para simular el recaudo y el cargue de los pagos a través de un aplicativo, se encuentra en aprobación.</p> <p>-Se automatizo la certificación de venta libre tipo OMS, que contiene firma digital</p>
Implementación de la estrategia de inteligencia de negocios en la entidad 2016	42%	Se publican los bancos de sangre en página web Invima y se realiza divulgación de georeferenciación a través de redes sociales y página web Invima, con el fin de dar a conocer información a la ciudadanía, se realizan reuniones internas con el fin de determinar la implementación del datamart.
Actualización de las plataformas tecnológicas y de comunicaciones, acorde a los requerimientos identificados por el Instituto	67%	Se realizan actividades relacionadas con procesos precontractuales y contractuales con el fin de actualizar la plataforma tecnológica del instituto para este trimestre se cuenta con estudios previos realizados y en proceso de verificación por parte del grupo referente a: Mobile Iron, Solarwinds, IBM, Antivirus e Email security y concentrador.
Proyecto Procesos y Tecnología – PPT (Automatización de procesos)	43%	Se encuentra en desarrollo de acuerdo a las prioridades, las revisiones de los procesos actuales, la definición de plantillas, la elaboración de pantallas y se encuentran en proceso de pruebas, calidad y producción que en un gran porcentaje se realizan para el mes de agosto.

Fuente: Oficina Asesora de Planeación



Tabla 16 Ejecución programa de seguimiento e implementación a la estrategia de Gobierno en Línea

Nombre del Programa	Avance Porcentual	Objetivo del Programa
Programa de seguimiento e implementación a la estrategia de Gobierno en Línea	51%	Ejecutar las metodologías para la mejora continua en la gestión institucional, apoyados en los lineamientos establecidos por la estrategia de gobierno en línea de acuerdo con el decreto 2573 de diciembre de 2014.
Proyectos Asociados		Resultados Obtenidos I Semestre 2016
Implementación del uso de las tecnologías de la información para trámites y servicios a través de medios electrónicos año 2016	62%	Se dispone información a la población en general información relacionada con ubicación de sedes, establecimientos vigilados con el riesgo asociado e información de bancos de sangre: http://goo.gl/Bmzgn9 , a través de la página web se promueve a denunciar en los links de peticiones, quejas y reclamos, se participa en la feria de atención y divulgación de tramites realizada por DNP en QUIBDÓ - CHOCÓ con participación de 83 personas. Se realiza publicación en página web de la encuesta de percepción sobre los cambios realizados en página web. Se realizó actualización de información de trámites en nombres, normatividad, tarifas en SUIT y pasos se encuentra y se puede visualizar en el SUIT http://www.suit.gov.co/VisorSUIT/index.jsf?FI=16223 y en Sivirtual https://www.sivirtual.gov.co/memoficha-tramite/-/tramite/T219 .
Implementación de las actividades de transparencia, participación y colaboración en los asuntos públicos, mediante el uso de las tecnologías de la información y las comunicaciones para un gobierno abierto	62%	Con las actividades de transparencia y participación se han obtenido los siguientes resultados: En la VIII Reunión de las Autoridades Reguladoras Nacionales de Referencia Regional (ARNr), que se realiza en Brasilia, se presentó los avances normativos de Colombia y el rol de la autoridad en la política farmacéutica de Colombia. Se renueva y modifica los registros sanitarios de los medicamentos de síntesis química y gases medicinales de manera automática, lo que facilita el acceso efectivo de dichos medicamentos a los colombianos, permitiendo a la industria nacional incrementar sus exportaciones, en favor de la competitividad del país, Más información: https://goo.gl/3rdYLE Se cierra con éxito la misión de evaluación del proyecto de Cooperación Sur-Sur entre el Instituto Nacional de Alimentación y Nutrición, INAN y el Invima sobre registros sanitarios, inspecciones y Organismos Genéticamente Modificados Se han obtenido avances importantes para la exportación de carne bovina debido a que ya 5 establecimientos han sido habilitados por Egipto, 7 establecimientos han finalizado su proceso de registro ante El Líbano y se abrió el mercado de Emiratos Árabes Unidos para la exportación de este producto. Socialización de la implementación del Decreto 1500 a nivel nacional Avance en datos abiertos: Se realizó campaña de divulgación de información sobre: Bancos de sangre, Plaguicidas, productos de aseo mediante campaña publicitaria en redes sociales sobre: Ases e higiene doméstica, alimentos, Red nacional de Tecnovigilancia, haccp y bpm; se cuenta con informe sobre publicaciones en redes sociales que muestran en twitter 3306

		impresiones, Facebook personas alcanzadas 50,895.
Implementación de las tecnologías de la información para la gestión y eficiencia administrativa institucional	38%	Se encuentra en definición el formato de registro del catálogo con los campos requeridos según la guía y se ha adelantado la documentación de los servicios según dichos requisitos. Como consecuencia de la implementación de las buenas prácticas de uso del papel el Instituto, en la medición del consumo de papel para el primer semestre de 2016, se ha reducido el consumo en un 9,5% comparado con el semestre anterior, porcentaje representado en 345 resmas menos de papel.
Implementación fase II del sistema de gestión de seguridad y privacidad de la información en el Invima 2016	39%	La Oficina de Tecnologías de la Información realizó ajustes a los procedimientos de acceso a los sistemas de información y definió el proceso de bases de datos para fortalecer los temas de seguridad en atención a las recomendaciones de KPMG y MinTIC, se revisó la equivalencia de los controles 27001:2005 vs los controles 27001:2013 y la homologación de los mismos en el caso de los controles que fueron retirados en la nueva versión.

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

- **Competitividad:** Comprende programas misionales encaminados a la cooperación con agencias homólogas y apoyo a la industria Colombiana y acceso a mercados internacionales de interés, esta línea tiene un avance del 50%.

A continuación se detalla la información de cada uno de los programas:

Tabla 17 Ejecución programa de cooperación internacional

Nombre del Programa	Avance Porcentual	Objetivo del Programa
Programa de cooperación internacional	56%	Fortalecer las capacidades técnicas y científicas del recurso humano del Invima a través de intercambios y proyectos de cooperación internacional con autoridades sanitarias homologas de otros países
Proyectos Asociados		Resultados Obtenidos I Semestre 2016
Banco de experiencias de Cooperación y de Buenas Prácticas regulatorias del Invima	63%	La información requerida por la Oficina de Asuntos Internacionales fue allegada por la totalidad de las Direcciones Misionales en la ficha de captura correspondiente, dicha información fue procesada y analizada por los profesionales asignados. Para la actividad de "Desarrollo de Instructivo, formatos que puedan surgir para la implementación del banco de experiencias y buenas prácticas regulatorias" se socializaron los diferentes puntos de vista, y se tiene propuesta para su ejecución, se pretende trabajar con el grupo de calidad de la OAI para dicho fin.

Estrategia de Cooperación y gestión de proyectos, acuerdos y convenios internacionales	58%	<p>El documento de evaluación de la Cooperación se desarrolló bajo metodología específica de la cooperación internacional el cual servirá como base para la estrategia. Para la construcción del documento de evaluación de la Cooperación se realizó análisis de las debilidades, oportunidades, fortalezas y amenazas con sus respectivas conclusiones.</p> <p>En cuanto a la concertación de planes de trabajo se presenta: Argentina-ANMAT: Ya está para firma el plan de trabajo. / Argentina-SENASA: Se encuentra en ejecución el proyecto (se realizan visitas por parte de Argentina a Colombia y de igual manera funcionarios del laboratorio Invima a Argentina). / Cuba: Ya existe plan de trabajo. / Chile: Existe plan de trabajo acordado para la vigencia / Estados Unidos: Plan de trabajo concertado. / Perú-Ecuador: Ya hay plan de trabajo concertado. / México: Se negocia la implementación final del proyecto.</p>
Convenio con OPS - en Negociación	35%	La Oficina de Asuntos Internacionales realizó reuniones con las áreas, como resultado de éstas se elaboró documento en el que se incluyen todas las áreas que participan en el convenio con sus respectivas justificaciones técnicas (Dispositivos-Alimentos-Medicamentos-Laboratorios)

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

Tabla 18 Ejecución programa de apoyo a la competitividad de la industria

Nombre del Programa	Avance Porcentual	Objetivo del Programa
Programa apoyo a la competitividad de la industria	50%	Fortalecer los procesos accesibilidad sanitaria y de articulación y armonización de las normas internacionales (tratados bilaterales y multilaterales), que inciden en el actuar del Invima en el orden nacional.
Proyectos Asociados		Resultados Obtenidos I Semestre 2016
Estrategia para el apoyo a la industria colombiana en el acceso sanitario y aprovechamiento de mercados internacionales de interés	58%	<p>Se realizaron comunicaciones con los países de Emiratos Árabes, Egipto, Líbano, Chile, Panamá, Rusia y Cuba; con los países anteriormente nombrados se realizaron actividades tales como:</p> <p>Comunicado de prensa de Emiratos Árabes, Egipto y Líbano en página web</p> <p>Reporte de resultados de apertura del mercado de Chile, rueda de prensa en la que hizo presencia la Ministra y se hizo entrega de los certificados a las plantas habilitadas.</p> <p>Apertura de mercado de exportación a Panamá de productos cárnicos-quesos, plantas habilitadas.</p> <p>La adición de Rusia de dos países a la Unión económica Euro-Asiática (Quedando 5 países).</p> <p>Ronda de negociaciones en Cuba en redes sociales del Instituto.</p> <p>Visita de Cuba a Colombia publicada en redes sociales del Instituto.</p> <p>En la visita a Cuba se activa la actualización del acuerdo comercial, se negociaron todos los textos del acuerdo, y se lleva a cabo reunión sanitaria con el objetivo de promover las exportaciones de Colombia.</p>



<p>Mejoramiento del sistema nacional de control e inocuidad de alimentos de consumo nacional y exportación bajo un enfoque de riesgo nacional</p>	<p>37%</p>	<p>La Dirección de Alimentos y Bebidas atendió la totalidad de requerimientos, dudas o inquietudes que fueron allegadas por parte de Bancoldex y plantas interesadas a presentarse. Adicional se han enviado ajustes en documentación requerida por Fonade, y la Dirección de Alimentos y Bebidas se encuentra a la espera de nuevas solicitudes. Finalmente se presentaron 5 plantas de bovinos de las cuales se seleccionaron 4. Se realiza la actualización y ajuste de ficha EBI ante el DNP en conjunto con profesionales de la Oficina Asesora de Planeación y asesora de Dirección General.</p>
---	------------	--

Fuente: Oficina Asesora de Planeación



GP 202 - 1



SC 7341 - 1



CO-SC-7341-1