CÁMARA DE DIPUTADOS
LXIII LEGISLATURA

CEDRSSA
CENTRO DE ESTUDIOS PARA EL DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE Y LA SOBERANÍA ALIMENTARIA

La estructura programática del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación de SAGARPA y del PEC 2018

PALACIO LEGISLATIVO DE SAN LÁZARO,
CIUDAD DE MÉXICO
JULIO 2017

Contenido

Introducción 1

Qué es la Estructura Programática 1

Utilidad de la Estructura Programática 2

Base Jurídica e Integración de la Estructura Programática 2

- Clave presupuestaria y su composición 2
- Componentes de la clasificación Administrativa 3
- Componentes de la Clasificación Funcional y Programática 3
- Componentes de la Clasificación Económica 3
- Componentes de la Clasificación Geográfica 5
- Clave de la Cartera de Inversión 5
- Elementos de los Programas Presupuestarios que permiten su evaluación 5

Estructura Programática vigente en 2017 6

Estructura Programática a emplear en el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2018 7

Programas Presupuestarios de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación SAGARPA en el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018 8

Fichas de los Programas Presupuestarios de la SAGARPA con Indicadores de Desempeño (incluye 9 Pp del PEC) 14

LA ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA DEL PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN DE SAGARPA Y DEL PEC 2018

Introducción

El Proceso de Aprobación del Paquete Económico para el ejercicio fiscal 2018 contemplado en el artículo 42 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria (LFPRH), inició con la elaboración y envío al Congreso de la Unión de los Pre criterios de Política Económica para dicho ejercicio[1]. Y continua con la revisión de la Estructura Programática (EP) a la que se sujetaron las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal (APF) para la elaboración de sus respectivos anteproyectos de egresos, mismos que al consolidarse integran el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación (PPEF) 2018 el cual será remitido en septiembre próximo a la Cámara de Diputados para su aprobación, previo examen, discusión y en su caso modificación.

Qué es la Estructura Programática

La EP es el conjunto de programas presupuestarios (Pp) que integran el PPEF. Este conjunto de Pp permite conocer cómo se planea, asigna, gasta, controla y evalúa el gasto público y facilita la discusión abierta, informada y objetiva del PPEF. La EP se constituye en un instrumento fundamental que dota de transparencia y eficacia la asignación, distribución y aplicación de los recursos públicos.

Al actualizar cada año la EP, se procura que éste instrumento se adapte a las circunstancias económicas y sociales del momento y sea útil a los numerosos agentes económicos y sociales participantes en el proceso de programación, presupuestación y aprobación facilitando su elaboración, discusión, ejercicio y control.

La EP permite la vinculación de la programación y la presupuestación anual con el Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2013-2018 y los Pp que de dicho instrumento derivan e incluye indicadores de desempeño con sus respectivas metas anuales, distinguiendo los indicadores y metas de la dependencia o entidad pública de aquellos correspondientes a las unidades responsables (UR).

Los citados indicadores deben corresponder a un índice, medida, cociente o fórmula que permita establecer un parámetro de medición de las metas que se busca lograr en el ejercicio, reflejadas en términos de cobertura, eficiencia, impacto económico y social, calidad y equidad. Estos indicadores constituyen la base para el funcionamiento del Sistema de Evaluación del Desempeño (SED).

El PPEF se diseña y presenta conforme a las clasificaciones Funcional y Programática, las cuales agrupan las previsiones de gasto con base en las actividades que les corresponde realizar a los ejecutores de gasto y de acuerdo con los resultados que se proponen alcanzar en términos de funciones, proyectos, actividades, objetivos y metas. Con ello, se conoce y

[1] El CEDRSSA elaboró en abril de 2017 el documento *Proyecciones de cierre para 2017, Perspectivas para 2018 y Programas Prioritarios del Programa Especial Concurrente para el Desarrollo Rural Sustentable para 2018 (Precriterios Generales de Política Económica 2018)*

evalúa la productividad y los resultados del Gasto de la APF que servirán de base para el diseño de la EP del ejercicio siguiente.

Utilidad de la Estructura Programática

La EP es de utilidad para el Legislador al permitirle vincular las funciones y acciones de la APF con los programas sectoriales; facilitar el diseño y seguimiento de los planes y programas multianuales; alinear el PPEF con los objetivos del PND 2013-2018; relacionar los objetivos de los programas de mediano plazo con las funciones encomendadas a la APF y, conocer el resultado de la evaluación de los Pp que facilite la discusión del PPEF del ejercicio siguiente.

Base Jurídica e Integración de la Estructura Programática

La LFPRH en sus capítulos II y III constituye el fundamento jurídico de la EP.

El artículo 42 fracción II de la citada LFPRH señala que “el Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría, remitirá a la Cámara de Diputados, a más tardar el 30 de junio de cada año, la estructura programática a emplear en el Presupuesto de Egresos”; El artículo 2, fracción XXII, de la citada Ley define a la EP como “el conjunto de categorías y elementos programáticos ordenados en forma coherente, el cual define las acciones que efectúan los ejecutores de gasto para alcanzar sus objetivos y metas de acuerdo con las políticas definidas en el PND y en los programas y presupuestos; ordena y clasifica las acciones de los ejecutores de gasto para delimitar la aplicación del gasto y permite conocer el rendimiento esperado de la utilización de los recursos públicos” [2].

Clave presupuestaria y su composición [3]

El elemento que resume el proceso programación presupuestación es la Clave Presupuestaria la cual se compone de la forma siguiente:

ESTRUCTURA DE LA CLAVE PRESUPUESTARIA PPEF 2018

	Dígitos =												
	Clasificacione												
	Administrativa		Funcional y Programática					Económica			Geográfica	
Sigla	R/S	UR	Funciones			AI	Pp	OG	TG	FF	EF	PPI
			FI	FN	SF							
Nombre	Ramo y/o Sector	Unidad Responsable	Finalidad	Función	Subfunción	Actividad Institucional	Programa Presupuestario	Objeto del gasto	Tipo de Gasto	Fuente de Financiamiento	Entidad Federativa	Clave de Cartera
Dígitos	2	3	1	1	2	3	4	5	1	1	2	11

Fuente: SHCP

[2] Marco Jurídico del Presupuesto Público Federal 2014. Centro de Estudios de las Finanzas Públicas LXII Legislatura. Cámara de Diputados. México 2014

[3] Estructura Programática a emplear en el Proyecto de Presupuesto de Egresos 2018. Secretaría de Hacienda y Crédito Público. México, junio de 2017

Componentes de la clasificación Administrativa

La Clasificación Administrativa mediante las siguientes categorías, identifica el Ramo y/o Sector Administrativo (08 SAGARPA) y las Unidades Responsables (UR) que ejercerán el Gasto en la APF a través del PEF que se apruebe por la Cámara de Diputados.

Componentes de la Clasificación Funcional y Programática

Las categorías que componen la Clasificación Funcional y Programática son las siguientes:

a) Funciones: que identifican las actividades que realiza el Gobierno Federal para cumplir con sus fines, de conformidad con la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y sus leyes reglamentarias a partir de los siguientes tres niveles de desagregación:

> **Finalidades (FI)**: existen 3 finalidades: de Gobierno, de Desarrollo Social y de Desarrollo Económico; adicionalmente se incluye otra finalidad para ubicar las funciones no ubicadas en las anteriores;
>
> **Función (FN):** permite identificar las acciones que realizan las UR para cumplir con el objetivo que le señalan los ordenamientos legales, y
>
> **Subfunción (SF):** desglose de la función que identifica en forma precisa las actividades que realizan las dependencias y entidades para el logro de sus metas.

b) Actividad Institucional (AI): comprende el conjunto de acciones sustantivas o de apoyo que realizan las dependencias y entidades públicas por conducto de las UR con el fin de dar cumplimiento a los objetivos y metas contenidos en los Pp de conformidad con las atribuciones que les señala su respectiva Ley Orgánica o el ordenamiento jurídico aplicable.

c) Programa Presupuestario (Pp): categoría programática que permite organizar, en forma representativa y homogénea, las asignaciones de recursos de los Pp Federales y del Gasto Federalizado a cargo de los ejecutores del Gasto Público Federal para el cumplimiento de sus objetivos y metas, así como del gasto no programable[4].

Componentes de la Clasificación Económica

La Clasificación Económica agrupa las previsiones de gasto presupuestal en función de su objeto y naturaleza económica.

a) Objeto del gasto (OG): identifica los capítulos, conceptos y partidas de conformidad con los niveles de desagregación que se presenta enseguida.

El Clasificador por Objeto del Gasto (COG) agrupa en forma homogénea los insumos por concepto de recursos humanos, materiales y financieros (bienes y servicios) que utilizan las dependencias y entidades públicas para llevar a cabo sus operaciones, así como los recursos públicos que el Gobierno Federal transfiere a los sectores privado y social.

[4] El gasto no programable se refiere al costo financiero de la deuda pública, las participaciones federales y los adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS).

Capítulos del Clasificador por Objeto del Gasto

Capitulo	Denominación
1000	Servicios personales.
2000	Materiales y suministros.
3000	Servicios generales.
4000	Transferencia, asignaciones, subsidios y otras ayudas.
5000	Bienes muebles, inmuebles e intangibles.
6000	Inversión pública.
7000	Inversión financiera y otras provisiones.
8000	Participaciones y aportaciones.
9000	Deuda pública.

Fuente: SHCP

b) Tipo de gasto (TG): muestra las asignaciones conforme a su naturaleza económica, en gastos corrientes o de capital (inversión), pensiones, jubilaciones y participaciones.

Tipo de Gasto

clave	Denominación
0	Gasto corriente por concepto de recursos otorgados a fideicomisos públicos no considerados entidad paraestatal cuyo propósito financiero se limite a la administración y pago.
1	Gasto corriente
2	Gasto de capital diferente de obra pública
3	Gasto de obra pública
4	Pensiones y jubilaciones
5	Participaciones
7	Gasto corriente por concepto de gastos indirectos de programas de subsidios
8	Gasto de inversión por concepto de gastos indirectos de programas de subsidios
9	Gasto de inversión por concepto de recursos otorgados a fideicomisos públicos no considerados por la entidad

Fuente: SHCP

c) Fuente de financiamiento (FF): señala las asignaciones de recursos financieros públicos a partir del origen o forma de financiamiento.

Fuentes de Financiamiento

Clave	Denominación
1	Recursos fiscales
2	Gasto financiado con recursos del BID-BIRF*, así como otros financiamientos externos
3	Contraparte nacional
4	Ingresos propios

Fuente: SHCP

*: Siglas del Banco Internacional de Desarrollo (BID) y Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF)

Componentes de la Clasificación Geográfica

La clave presupuestaria cuenta con un campo que identifica la entidad federativa (EF) a través del cual se conocen las previsiones de gasto público federal con base en su destino geográfico.

Clave de la Cartera de Inversión (PPI)

Identifica el programa o proyecto de la Cartera de programas y proyectos de inversión; para ser incorporados en el PPEF.

Elementos de los Programas Presupuestarios que permiten su evaluación

a) Misión: identifica los propósitos fundamentales que justifican la existencia de la dependencia o entidad de la APF y se formula a través de una visión integral de las atribuciones contenidas en la Ley Orgánica u ordenamiento jurídico aplicable.

b) Objetivos: Resultado esperado mediante la ejecución de los Pp. Con base en la construcción de la Matriz de Indicadores para Resultados (MIR), se deben considerar los objetivos en los siguientes niveles:

Nivel Fin: es la descripción de forma en que el Pp contribuye en el mediano o largo plazo a la solución de un problema de desarrollo económico o social o a la consecución de los objetivos estratégicos de los Programas Sectoriales y/o Programas Especiales Transversales (ejemplo el PEC) a los cuales esté alineado el Pp lo que no implica que el Pp por sí mismo sea suficiente para lograr el Fin buscado. Además pueden existir otros programas que también contribuyen a su logro;

Nivel Propósito: es el resultado directo a obtener para la población objetivo como consecuencia del uso de los componentes (bienes y servicios públicos)

producidos o entregados por el Pp, en resumen, es la aportación específica a la solución del problema;

Nivel Componente: son los bienes y servicios públicos que produce o entrega el Pp para cumplir con su propósito y

Nivel Actividad: son las tareas principales que se deben cumplir para el logro de cada uno de los componentes del Pp. Corresponde a un listado de actividades en orden cronológico para cada componente; las actividades se presentan agrupadas por componente e incluyen los principales insumos con los que cuenta el programa presupuestario para desarrollar tales actividades.

c) Indicadores de Desempeño: Es la expresión cuantitativa o cualitativa, correspondiente a un índice, medida, cociente o fórmula, que establece un parámetro del avance en el cumplimiento de los objetivos y metas; Dicho indicador puede ser estratégico o de gestión.

d) Metas: Es el resultado cuantitativo hacia el cual se orienta la Administración Pública. Las metas que se definen para los indicadores corresponden al nivel cuantificable del resultado que se busca obtener, los cuales deben ser factibles, realistas y alcanzables.

Estructura Programática vigente en 2017

En el ejercicio fiscal 2017 la EP del PEF aprobado incluyó 760 Pp a ejercer con recursos fiscales y propios. El número de Pp aumenta al considerar los programas de la EP que no operan con recursos presupuestales aprobados en el PEF.

Programas presupuestarios de la Estructura Programática 2017

Tipo de Ramo	Pp en Estructura Programática 2017		
	Con recursos	Sin recursos aprobados en PEF	Total
Ramos Administrativos y ECD	549	67	616
Entidades de Control Presupuestal Directo (ECD)	38	3	41
Ramos Administrativos	511	64	575
Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa	3	0	3
Ramos Generales	75	30	105
Empresas Productivas del Estado	42	6	48
Ramos Autónomos	61	1	62
INEG	6	1	7
Ramos Generales (Gasto No Programable)	24	0	24
Total general	**760**	**105**	**865**

Fuente: SHCP

Para los Pp que integran el Programa Especial Concurrente para el Desarrollo Rural Sustentable (PEC) en 2017 se registró solo la fusión del Pp S258 Programa de Productividad Rural al Pp S266 Programa de Apoyos a Pequeños Productores. La fusión derivó de los resultados de la evaluación de diseño de ambos programas realizados en 2016 que determinó que éstos Pp atienden a la misma población objetivo y por lo tanto hay coincidencia entre sus componentes.

Estructura Programática a emplear en el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2018

Para el diseño de los Anteproyectos de Presupuesto de Egresos por parte de las dependencias y entidades de la APF para luego integrar el PPEF 2018 que se remitirá a la Cámara de Diputados, la EP contempla 875 Pp, es decir, 10 Pp más respecto de la EP de 2017.

El incremento se debe a la creación de 14 Pp, división en 2 Pp de un Pp en la CFE y eliminación de 5 Pp:

Programas presupuestarios en la Estructura Programática 2017 - 2018 por Ramo

Tipo de Ramo	2017	2018	Variación Abs.
Ramos Administrativos y ECD	616	624	8
Entidades de Control Presupuestal Directo (ECD)	41	41	-
Ramos Administrativos	575	583	8
Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa	3	3	-
Ramos Generales	105	104	-1
Empresas Productivas del Estado	48	50	2
Ramos Autónomos	62	63	1
INEG	7	7	-
Ramos Generales (Gasto No Programable)	24	24	-
Total	**865**	**875**	**10**

Fuente: SHCP

PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS DE LA SECRETARÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN SAGARPA EN EL PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2018 [5]

Para los Pp de la SAGARPA y los del PEC, la EP a emplear en el PPEF 2018 no considera modificaciones por lo que se mantienen los mismos Pp operados en 2017.

[5] Estructura Programática a emplear en el Presupuesto de Egresos 2018. Secretaría de Hacienda y Crédito Público. México, junio de 2017

Ramo 08 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación / Clasificación Funcional

Modalidad / Programa Presupuestario (PP)		Finalidad (FI)		Función (FU)		SubFunción (SF)		Actividad Institucional (AI)	
S240	Programa de Concurrencia con las Entidades Federativas	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
S257	Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
S257	Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	9	Impulso a la reconversión productiva en materia agrícola, pecuaria y pesquera
S259	Programa de Fomento a la Agricultura	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
S259	Programa de Fomento a la Agricultura	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	9	Impulso a la reconversión productiva en materia agrícola, pecuaria y pesquera
S259	Programa de Fomento a la Agricultura	3	Desarrollo Económico	8	Ciencia, Tecnología e Innovación	1	Investigación Científica	7	Tecnificación e innovación de las actividades del sector
S260	Programa de Fomento Ganadero	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
S260	Programa de Fomento Ganadero	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	9	Impulso a la reconversión productiva en materia agrícola, pecuaria y pesquera
S260	Programa de Fomento Ganadero	3	Desarrollo Económico	8	Ciencia, Tecnología e Innovación	1	Investigación Científica	7	Tecnificación e innovación de las actividades del sector
S261	Programa de Fomento a la Productividad Pesquera y Acuícola	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	3	Acuacultura, Pesca y Caza	8	Acuacultura y Pesca
S261	Programa de Fomento a la Productividad Pesquera y Acuícola	3	Desarrollo Económico	8	Ciencia, Tecnología e Innovación	1	Investigación Científica	7	Tecnificación e innovación de las actividades del sector
S262	Programa de Apoyos a la Comercialización	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural

Modalidad / Programa Presupuestario (PP)			Finalidad (FI)		Función (FU)		SubFunción (SF)		Actividad Institucional (AI)
S262	Programa de Apoyos a la Comercialización	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	3	Acuacultura, Pesca y Caza	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
S263	Programa de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
S263	Programa de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	7	Tecnificación e innovación de las actividades del sector
S266	Programa de Apoyos a Pequeños Productores	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
S266	Programa de Apoyos a Pequeños Productores	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	9	Impulso a la reconversión productiva en materia agrícola, pecuaria y pesquera
U002	Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
U004	Sistema Nacional de Investigación Agrícola	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
U009	Fomento de la Ganadería y Normalización de la Calidad de los Productos Pecuarios	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
U013	Vinculación Productiva	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	3	Acuacultura, Pesca y Caza	8	Acuacultura y Pesca
U013	Vinculación Productiva	3	Desarrollo Económico	8	Ciencia, Tecnología e Innovación	1	Investigación Científica	7	Tecnificación e innovación de las actividades del sector
U017	Sistema Nacional de Información para el Desarrollo Rural Sustentable	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
E001	Desarrollo y aplicación de programas educativos en materia agropecuaria	2	Desarrollo Social	5	Educación	2	Educación Media Superior	3	Formación recursos humanos para el sector (educación media superior)
E001	Desarrollo y aplicación de programas educativos en materia agropecuaria	2	Desarrollo Social	5	Educación	3	Educación Superior	4	Formación recursos humanos para el sector (educación superior)

Modalidad / Programa Presupuestario (PP)		Finalidad (FI)		Función (FU)		SubFunción (SF)		Actividad Institucional (AI)	
E001	Desarrollo y aplicación de programas educativos en materia agropecuaria	2	Desarrollo Social	5	Educación	4	Posgrado	5	Educación agropecuaria de posgrado
E003	Desarrollo y Vinculación de la Investigación Científica y Tecnológica con el Sector	2	Desarrollo Social	5	Educación	3	Educación Superior	4	Formación recursos humanos para el sector (educación superior)
E006	Generación de Proyectos de Investigación	3	Desarrollo Económico	8	Ciencia, Tecnología e Innovación	1	Investigación Científica	7	Tecnificación e innovación de las actividades del sector
E006	Generación de Proyectos de Investigación	3	Desarrollo Económico	8	Ciencia, Tecnología e Innovación	2	Desarrollo Tecnológico	7	Tecnificación e innovación de las actividades del sector
E006	Generación de Proyectos de Investigación	3	Desarrollo Económico	8	Ciencia, Tecnología e Innovación	3	Servicios Científicos y Tecnológicos	7	Tecnificación e innovación de las actividades del sector
E006	Generación de Proyectos de Investigación	3	Desarrollo Económico	8	Ciencia, Tecnología e Innovación	4	Innovación	7	Tecnificación e innovación de las actividades del sector
B001	Producción y comercialización de Biológicos Veterinarios	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	226	Producción y comercialización de biológicos veterinarios
P001	Diseño y Aplicación de la Política Agropecuaria	2	Desarrollo Social	5	Educación	2	Educación Media Superior	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
P001	Diseño y Aplicación de la Política Agropecuaria	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
P001	Diseño y Aplicación de la Política Agropecuaria	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	9	Impulso a la reconversión productiva en materia agrícola, pecuaria y pesquera
P001	Diseño y Aplicación de la Política Agropecuaria	3	Desarrollo Económico	8	Ciencia, Tecnología e Innovación	1	Investigación Científica	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
G001	Regulación, supervisión y aplicación de las políticas públicas en materia agropecuaria, acuícola y pesquera	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
G001	Regulación, supervisión y aplicación de las políticas públicas en materia agropecuaria, acuícola y pesquera	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	3	Acuacultura, Pesca y Caza	8	Acuacultura y Pesca

Modalidad / Programa Presupuestario (PP)			Finalidad (FI)		Función (FU)		SubFunción (SF)		Actividad Institucional (AI)
K009	Proyectos de infraestructura social de educación	2	Desarrollo Social	5	Educación	2	Educación Media Superior	3	Formación recursos humanos para el sector (educación media superior)
K009	Proyectos de infraestructura social de educación	2	Desarrollo Social	5	Educación	3	Educación Superior	4	Formación recursos humanos para el sector (educación superior)
K024	Otros proyectos de infraestructura gubernamental	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
K024	Otros proyectos de infraestructura gubernamental	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	3	Acuacultura, Pesca y Caza	8	Acuacultura y Pesca
K027	Mantenimiento de infraestructura	2	Desarrollo Social	5	Educación	2	Educación Media Superior	3	Formación recursos humanos para el sector (educación media superior)
K027	Mantenimiento de infraestructura	2	Desarrollo Social	5	Educación	3	Educación Superior	4	Formación recursos humanos para el sector (educación superior)
K027	Mantenimiento de infraestructura	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
K027	Mantenimiento de infraestructura	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	7	Tecnificación e innovación de las actividades del sector
K027	Mantenimiento de infraestructura	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	3	Acuacultura, Pesca y Caza	8	Acuacultura y Pesca
K027	Mantenimiento de infraestructura	3	Desarrollo Económico	8	Ciencia, Tecnología e Innovación	1	Investigación Científica	7	Tecnificación e innovación de las actividades del sector
K027	Mantenimiento de infraestructura	3	Desarrollo Económico	8	Ciencia, Tecnología e Innovación	2	Desarrollo Tecnológico	7	Tecnificación e innovación de las actividades del sector
K027	Mantenimiento de infraestructura	3	Desarrollo Económico	8	Ciencia, Tecnología e Innovación	3	Servicios Científicos y Tecnológicos	7	Tecnificación e innovación de las actividades del sector
K027	Mantenimiento de infraestructura	3	Desarrollo Económico	8	Ciencia, Tecnología e Innovación	4	Innovación	7	Tecnificación e innovación de las actividades del sector
K028	Estudios de Preinversión	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	3	Acuacultura, Pesca y Caza	8	Acuacultura y Pesca

Modalidad / Programa Presupuestario (PP)		Finalidad (FI)		Función (FU)		SubFunción (SF)		Actividad Institucional (AI)	
M001	Actividades de apoyo administrativo	2	Desarrollo Social	5	Educación	2	Educación Media Superior	2	Servicios de apoyo administrativo
M001	Actividades de apoyo administrativo	2	Desarrollo Social	5	Educación	2	Educación Media Superior	3	Formación recursos humanos para el sector (educación media superior)
M001	Actividades de apoyo administrativo	2	Desarrollo Social	5	Educación	3	Educación Superior	2	Servicios de apoyo administrativo
M001	Actividades de apoyo administrativo	2	Desarrollo Social	5	Educación	3	Educación Superior	4	Formación recursos humanos para el sector (educación superior)
M001	Actividades de apoyo administrativo	2	Desarrollo Social	5	Educación	4	Posgrado	2	Servicios de apoyo administrativo
M001	Actividades de apoyo administrativo	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	2	Servicios de apoyo administrativo
M001	Actividades de apoyo administrativo	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	6	Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural
M001	Actividades de apoyo administrativo	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	9	Impulso a la reconversión productiva en materia agrícola, pecuaria y pesquera
M001	Actividades de apoyo administrativo	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	3	Acuacultura, Pesca y Caza	2	Servicios de apoyo administrativo
M001	Actividades de apoyo administrativo	3	Desarrollo Económico	8	Ciencia, Tecnología e Innovación	1	Investigación Científica	2	Servicios de apoyo administrativo
M001	Actividades de apoyo administrativo	3	Desarrollo Económico	8	Ciencia, Tecnología e Innovación	3	Servicios Científicos y Tecnológicos	2	Servicios de apoyo administrativo
O001	Apoyo a la Función Pública y Buen Gobierno	1	Gobierno	3	Coordinación de la Política de Gobierno	4	Función Pública	1	Función pública y buen gobierno
W001	Operaciones ajenas	2	Desarrollo Social	5	Educación	3	Educación Superior	2	Servicios de apoyo administrativo
W001	Operaciones ajenas	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	1	Agropecuaria	2	Servicios de apoyo administrativo

Modalidad / Programa Presupuestario (PP)			Finalidad (FI)		Función (FU)		SubFunción (SF)		Actividad Institucional (AI)
W001	Operaciones ajenas	3	Desarrollo Económico	2	Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	3	Acuacultura, Pesca y Caza	2	Servicios de apoyo administrativo
W001	Operaciones ajenas	3	Desarrollo Económico	8	Ciencia, Tecnología e Innovación	3	Servicios Científicos y Tecnológicos	2	Servicios de apoyo administrativo

Fuente: SHCP, Estructura Programática a emplear en el proyecto de Presupuesto de Egresos 2018

FICHAS DE LOS PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS DE LA SAGARPA CON INDICADORES DE DESEMPEÑO (INCLUYE 9 PP DEL PEC)

Se relacionan los elementos programáticos relevantes de los Pp a emplear en el PPEF 2018 por SAGARPA.

Los elementos programáticos se integran con la información contenida en las Matrices de Indicadores para Resultados (MIR) y en las Fichas de Indicadores del Desempeño (FID) de los Pp de la EP 2018.

Se señala su relación con los objetivos de los programas sectoriales o transversales derivados del PND 2013-2018, para fortalecer los instrumentos con los cuales se medirán los avances en las metas planteadas para cada uno de ellos.

Se presentan además los elementos programáticos relevantes de los Pp los cuales incluyen la siguiente información:

- Datos generales del Pp;
- La alineación de los Pp a los objetivos sectoriales o transversales de los programas derivados del PND 2013-2018.
- Para cada uno de los indicadores:
  - La denominación del indicador;
  - El método de cálculo;
  - La unidad de medida;
  - El tipo de indicador (estratégico o gestión);
  - La dimensión del indicador que permita identificar calidad, eficiencia, eficacia o economía del Pp, y;
  - La frecuencia de medición.

Programas Presupuestarios de SAGARPA

Concepto	Numero de Pp
Total de Programas Presupuestarios	**25**
Fichas de indicadores de desempeño de algunos Programas Presupuestarios (anexo)	**23**
Fichas de indicadores de desempeño de los Programas Presupuestarios de SAGARPA que forman parte del PEC (anexo)	**9**

FICHAS DE LOS PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS DE LA SAGARPA CON INDICADORES DE DESEMPEÑO
(INCLUYE NUEVE PP DEL PEC)

08	**Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación**
B001	Producción y Comercialización de Biológicos Veterinarios
E001	Desarrollo y aplicación de programas educativos en materia agropecuaria
E003	Desarrollo y Vinculación de la Investigación Científica y Tecnológica con el Sector
E006	Generación de Proyectos de Investigación
P001	Diseño y Aplicación de la Política Agropecuaria
S240	Programa de Concurrencia con las Entidades Federativas (PEC)
S257	Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria (PEC)
S259	Programa de Fomento a la Agricultura (PEC)
S260	Programa de Fomento Ganadero (PEC)
S261	Programa de Fomento a la Productividad Pesquera y Acuícola (PEC)
S262	Programa de Apoyos a la Comercialización (PEC)
S263	Programa de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria (PEC)
S266	Programa de Apoyos a Pequeños Productores (PEC)
U002	Programa de Acciones complementarias para Mejorar las Sanidades
U004	Sistema Nacional de Investigación Agrícola (PEC)
U009	Fomento de la Ganadería y Normalización de la Calidad de los Productos Pecuarios
U013	Vinculación Productiva
U017	Sistema Nacional de Información para el Desarrollo Rural Sustentable
G001	Regulación, supervisión y aplicación de las políticas públicas en materia agropecuaria, acuícola y pesquera
K024	Otros proyectos de infraestructura gubernamental
K027	Mantenimiento de infraestructura
K028	Estudios de preinversión
M001	Actividades de apoyo administrativo
O001	Apoyo a la Función Pública y Buen Gobierno

Fuente: SHCP. Estructura Programática a emplear en el Proyecto de Presupuesto de Egresos 2018, junio de 2017

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018		
Programa presupuestario	**Ramo**	**Unidad Responsable**
B001 Producción y comercialización de Biológicos Veterinarios	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	JBK-Productora Nacional de Biológicos Veterinarios

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional

Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	1-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	226-Producción y comercialización de biológicos veterinarios

Nivel, Objetivos e Indicadores

Nivel Fin: Contribuir a impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria mediante la producción y comercialización de biológicos y químico farmacéuticos de uso veterinario

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Sectorial/Transversal: Productividad laboral en el sector agropecuario y pesquero	El cálculo se hace dividiendo el promedio anual del producto interno bruto del sector agropecuario reportado por el INEGI, entre el número promedio anual de personas ocupadas en el sector de acuerdo con los datos reportados en la ENOE del INEGI	- Estratégico - Eficacia - Anual
Porcentaje de pruebas de diagnóstico comercializadas por PRONABIVE	(Pruebas de diagnóstico comercializadas por PRONABIVE)/(Total de pruebas de diagnóstico aplicadas)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Propósito: Los Comités Estatales de Fomento y Protección Pecuaria cuentan con el material biológico suministrado.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de dosis de PPD comercializadas.	(Dosis de PPD comercializadas)/(Total de dosis comercializadas para el Programa de Vigilancia de Salud Animal)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficiencia - Anual

Nivel Componente: Biológicos y químico farmacéuticos de uso veterinario producidos.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de dosis producidas.	(Dosis producidas)/(Dosis programadas a producir)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Trimestral

Nivel Actividad: Reducir el riesgo de producto no conforme a menos del 5%.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de lotes conformes	(Lotes conformes)/(Total de lotes producidos)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018		
Programa presupuestario	**Ramo**	**Unidad Responsable**
E001 Desarrollo y aplicación de programas educativos en materia agropecuaria	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	IZC-Colegio de Postgraduados
ALINEACIÓN		
Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018		
Meta Nacional 4 México Próspero **Objetivo de la Meta Nacional** 10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país **Estrategia del Objetivo** 1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico **Estrategia Transversal** 1 Democratizar la Productividad		
Programa Sectorial o Transversal		
Programa 8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario **Objetivo** 1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.		
Clasificación Funcional		
Finalidad	2-Desarrollo Social	
Función	5-Educación	
Subfunción	4-Educación	
Actividad Institucional	5-Educación agropecuaria de posgrado	
Nivel, Objetivos e Indicadores		
Nivel Fin: Contribuir a impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria mediante Formación de estudiantes y profesionales en Ciencias agropecuarias , forestales y acuícolas.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Sectorial/Transversal: Productividad laboral en el sector agropecuario y pesquero	El cálculo se hace dividiendo el promedio anual del producto interno bruto del sector agropecuario reportado por el INEGI, entre el número promedio anual de personas ocupadas en el sector de acuerdo con los datos reportados en la ENOE del INEGI	- Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Propósito: Técnicos, profesionales e investigadres del sector agropecuario, acuícola y forestal egresados con calidad educativa		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
P1.2. Porcentaje de graduados de programas pertenecientes al PNPC-CONACYT, con calificación igual o superior a 9.0.	(Número de Profesionistas e investigadores graduados de programas pertenecientes al PNPC-CONACYT con calificación igual o superior a 9.0 en el año t / Número total de Profesionistas e investigadores graduados de programas pertenecientes al PNPC-CONACYT en el año t)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
P1.1 Porcentaje de técnicos y profesionistas egresados con calificación igual o superior a 8.5	(Número de técnicos y profesionistas egresados con calificación igual o superior a 8.5 en el año t/ Número total de técnicos y profesionistas egresados en el año t)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C1. Artículos científicos y tecnológicos derivados de la investigación apoyados con presupuesto federal		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C1. Promedio de artículos de investigación publicados por investigador en revistas con Comité Editorial.	Número de artículos de Investigación publicados en revistas con Comité Editorial/ Número total de Profesores investigadores	Promedio - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C4. Capacitaciones otorgadas a profesores del nivel medio superior y superior en materia agropecuaria		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C4.Porcentaje de capacitaciones otorgadas a profesores del nivel medio superior y superior en materia agropecuaria respecto a las programadas	(Número de capacitaciones otorgadas a profesores del nivel medio superior y superior en materia agropecuaria en el año t / Número de capacitaciones programadas a profesores del nivel medio superior y superior en materia agropecuaria en el año t)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C3. Becas otorgadas a los estudiantes de educación media superior y superior del sector agropecuario		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**

C3.Porcentaje de estudiantes becados de educación media superior y superior del sector agropecuario	(Número de estudiantes becados de educación media superior y superior del sector agropecuario en el año t/ Número total de estudiantes educación media superior y superior del sector agropecuario en el año t)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C2. Capacitaciones otorgadas a productores y técnicos de los sectores agropecuario, acuícola y forestal		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C2. Porcentaje de capacitaciones otorgadas a productores y técnicos de los sectores agropecuario, acuícola y forestal, respecto a las programadas	(Número de capacitaciones otorgadas a productores y técnicos de los sectores agropecuarios, acuícola y forestal en el año t / Número de capacitaciones a productores y técnicos de los sectores agropecuarios, acuícola y forestal programados en el año t) * 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C1 Registro de Proyectos de Investigación asociados a las Líneas de Generación y/o Aplicación del Conocimiento-CP (LGAC-CP).		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C1 Porcentaje de proyectos de investigación de las LGAC-CP	(Total de proyectos de Investigación registrados en las LGAC-CP en el año t / Proyectos de Investigación de las LGAC-CP programados en el año t) * 100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A2.C2. Cumplimiento de los programas de vinculación		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.C2 Porcentaje de programas de vinculación cumplidos	(Número de programas de vinculación cumplidos en el año t /Número de programas de vinculación planeados en el año t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A3. C3 Selección de estudiantes con promedio igual o superior a 8.0 para el otorgamiento de becas académicas en el nivel medio superior y superior		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A3.C3 Porcentaje de estudiantes seleccionados para el otorgamiento de becas académicas en el nivel medio superior y superior	(Número de estudiantes seleccionados para el otorgamiento de becas académicas en el año t/ Número total de estudiantes con promedio mínimo de 8.0 en el año t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A4.C4 Aprobación de solicitudes para capacitación de profesores de educación media superior y superior en materia agropecuaria		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A4.C4 Porcentaje de solicitudes para capacitación aprobadas de profesores de educación media superior y superior en materia agropecuaria	(Número de solicitudes para capacitación aprobadas de profesores de educación media superior y superior en materia agropecuaria en el año t/Total de solicitudes para capacitación de profesores de educación media superior y superior recibidas en materia agropecuaria en el año t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018		
Programa presupuestario	**Ramo**	**Unidad Responsable**
E003 Desarrollo y Vinculación de la Investigación Científica y Tecnológica con el Sector	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	A1I-Universidad Autónoma Chapingo

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional

4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional

10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo

1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal

1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa

8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo

1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional

Finalidad	2-Desarrollo Social
Función	5-Educación
Subfunción	3-Educación
Actividad Institucional	4-Formación recursos humanos para el sector (educación superior)

Nivel, Objetivos e Indicadores

Nivel Fin: Contribuir a impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Sectorial/Transversal: Productividad laboral en el sector agropecuario y pesquero	El cálculo se hace dividiendo el promedio anual del producto interno bruto del sector agropecuario reportado por el INEGI, entre el número promedio anual de personas ocupadas en el sector de acuerdo con los datos reportados en la ENOE del INEGI	- Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Propósito: El sector social y productivo del medio rural cuenta con investigación y servicios que contribuyen a su desarrollo

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Tasa de variación del número de proyectos de servicio universitario y proyectos de investigación con intervención directa (desarrollo y transferencia de tecnología* y estratégicos de Centros e Institutos con	[(Número de proyectos de servicio universitario y proyectos de investigación con intervención directa realizados en el año t / Número de proyectos de servicio universitario y proyectos de investigación con intervención directa realizados en el año t-1)-1]*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

demandas de productores) realizados en el año t respecto al año t-1		
Porcentaje de proyectos de investigación con intervención indirecta (convencionales, estratégicos institucionales y desarrollo y transferencia de tecnología* del sector rural) generados en el año t respecto al año t-1	[(Número de proyectos de investigación con intervención indirecta (convencionales y estratégicos institucionales del sector rural y de desarrollo y transferencia de tecnología) generados en el año t / Número de proyectos de investigación con intervención indirecta generados en el año t-1)]*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C2. Artículos científicos publicados y registrados para su publicación en revistas con Comité Editorial		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C2. Tasa de variación de artículos científicos publicados y registrados para su publicación en revistas con Comité Editorial en el año t con respecto al año t-1	[(Número de artículos científicos publicados y registrados para su publicación en revistas con Comité Editorial en el año t / Número de artículos científicos publicados y registrados para su publicación en revistas con Comité Editorial en el año t-1)-1]*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C1. Innovaciones tecnológicas generadas		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C1. Tasa de variación de innovaciones tecnológicas (títulos de obtentor de variedades y patentes) generadas en el año t con respecto al año t-1	[(Número de innovaciones tecnológicas (títulos de obtentor de variedades y patentes) generadas en el año t / Número de innovaciones tecnológicas generadas en el año t-1)-1]*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C4. Materiales de divulgación producidos		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C4. Tasa de variación de materiales de divulgación producidos (libros, revistas, manuales, folletos, audiovisuales y otros medios de divulgación) en el año t respecto al año t-1	[(Número de materiales de divulgación producidos (libros, revistas, manuales, folletos, audiovisuales y otros medios de divulgación) en el año t / Número de materiales de divulgación producidos en el año t-1)-1]*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C3. Proyectos de servicio universitario realizados		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C3. Tasa de variación de proyectos de servicio universitario realizados en el año t respecto al año t-1	[(Número de proyectos de servicio universitario desarrollados en el año t / Número de proyectos de servicio universitario desarrollados en el año t-1)-1]*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A4-C3 Municipios de alta y muy alta marginalidad atendidos		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A4-C3. Tasa de variación de proyectos de servicio universitario desarrollados en municipios con alta y muy alta marginación en el año t respecto al año t-1	[(Número de proyectos de servicio universitario desarrollados en municipios de alta y muy alta marginación en el año t / Número de proyectos de servicio universitario desarrollados en municipios de alta y muy alta marginación en el año t-1)-1]*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A3-C2 Estudiantes en programas de posgrado orientados a la investigación		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**

A3-C2. Tasa de variación del número de estudiantes en programas de posgrado orientados a la investigación reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC) en el año t respecto al año t-1	[(Número de estudiantes en programas de posgrado orientados a la investigación reconocidos por el PNPC en el año t / Número de estudiantes en programas de posgrado orientados a la investigación reconocidos por el PNPC en el año t-1)-1]*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A1-C3 Proyectos de investigación vinculados con instituciones externas a la universidad		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1-C3. Tasa de variación de proyectos de investigación vinculados con instituciones externas a la universidad generados en el año t respecto al año t-1	[(Número de proyectos de investigación vinculados con instituciones externas a la universidad generados en el año t / Número de proyectos de investigación vinculados con instituciones externas a la universidad generados en el año t-1)-1]*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A2-C2 Profesores investigadores de la Universidad Autónoma Chapingo con altos niveles de productividad científica		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2-C2. Porcentaje de promociones (una promoción es considerada como el nuevo ingreso de un doctor al Sistema Nacional de Investigadores (SNI) como candidato, de candidato a Nivel1, de Nivel1 a Nivel2, de Nivel2 a Nivel3 y de Nivel3 a Emérito) de los profesores investigadores dentro del SNI del año t respecto al número de profesores investigadores pertenecientes al SNI en el año t	[(Número de promociones de los profesores investigadores dentro del SNI en el año t) / (Número de profesores investigadores pertenecientes al SNI en el año t)]*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018

Programa presupuestario	Ramo	Unidad Responsable
E006 Generación de Proyectos de Investigación	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	JAG-Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional

Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	8-Ciencia, Tecnología e Innovación
Subfunción	3-Ciencia, Tecnología e Innovación
Actividad Institucional	7-Tecnificación e innovación de las actividades del sector

Nivel, Objetivos e Indicadores

Nivel Fin: Contribuir a impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria mediante instrumentos para el manejo productivo sustentable y tecnologías puestas a disposición de productores y usuarios vinculados al sector.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Sectorial/Transversal: Productividad laboral en el sector agropecuario y pesquero	El cálculo se hace dividiendo el promedio anual del producto interno bruto del sector agropecuario reportado por el INEGI, entre el número promedio anual de personas ocupadas en el sector de acuerdo con los datos reportados en la ENOE del INEGI	- Estratégico - Eficacia - Anual
Porcentaje de variación anual del valor de la producción pesquera y acuícola a nivel nacional	(Valor de la producción pesquera y acuícola en el año tn / Valor de la producción pesquera y acuícola en el año tn-1)* 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Tasa de variación en el ingreso neto de los productores forestales y agropecuarios encuestados en el uso de innovaciones tecnológicas con respecto de los productores que utilizaron tecnologías testigo	((Promedio del ingreso neto de los productores forestales y agropecuarios generado por 10 tecnologías en uso en el año tn-1) / (Promedio del Ingreso neto generado por 10 tecnologías testigo en el año tn-1)-1)*100	Tasa de variación - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Propósito: Usuarios de los sectores agrícola, pecuario, forestal, pesquero y aucícola desarrollan y adopta tecnologías e instrumentos regulatorios

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
P1.3 Porcentaje de instrumentos elaborados para el ordenamiento, conservación y aprovechamiento sustentable de los recursos pesqueros y acuícolas.	(Número de instrumentos elaborados para el ordenamiento, conservación y aprovechamiento sustentable de los recursos pesqueros y acuícolas / Número de instrumentos programados a elaborar para el ordenamiento, conservación y aprovechamiento sustentable de los recursos pesqueros y acuícolas)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
P1.2. Porcentaje total de Distritos de Desarrollo Rural en donde se usa tecnología del Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias en el año tn	(Número de Distritos de Desarrollo Rural en donde se usa tecnología del Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias en el año tn / Total de Distritos de Desarrollo Rural en el país) *100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
P1.1 Porcentaje de tecnologías adoptadas por productores y usuarios	(Número de tecnologías adoptadas por los productores y usuarios vinculados con los subsectores forestal y agropecuario en el año tn / Número de tecnologías generadas en el año tn-4)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

vinculados con los subsectores forestal y agropecuario en el año tn, con respecto a las tecnologías generadas por el Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias en el año tn-4		
Nivel Componente: C3. Instrumentos regulatorios entregados en tiempo y forma que promuevan el ordenamiento, la conservación y el aprovechamiento sustentable de los recursos pesqueros y acuícolas.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C3. Porcentaje de opiniones y dictámenes técnicos que promuevan el ordenamiento, la conservación y el aprovechamiento sustentable de los recursos pesqueros y acuícolas.	(Número de opiniones y dictámenes técnicos emitidos/Número de opiniones y dictámenes técnicos solicitados que promuevan el ordenamiento, la conservación y el aprovechamiento sustentable de los recursos pesqueros y acuícolas)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Trimestral
Nivel Componente: C5. Operación concluida de la Red Nacional de Información e Investigación en Pesca y Acuacultura		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C5. Porcentaje de actividades concluidas del plan de trabajo	(Número de actividades concluidas del plan de trabajo/ Número de actividades programadas del plan de trabajo)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C2. Tecnologías validadas con productores y usuarios forestales y agropecuarios		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C2. Porcentaje de tecnologías validadas con respecto de las tecnologías generadas el año anterior	(Número de tecnologías validadas en el año tn / Número de tecnologías generadas en el año tn-1)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C4. Capacitaciones otorgadas al sector pesquero y acuícola		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C4. Porcentaje de capacitaciones calificadas de manera aprobatoria	(Número de capacitaciones calificadas de manera aprobatoria/Numero de capacitaciones impartidas)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Trimestral
Nivel Componente: C1. Tecnologías transferidas a los productores forestales y agropecuarios		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C1. Porcentaje de tecnologías transferidas a productores y/o usuarios vinculados con los subsectores forestal y agropecuario en el año tn con respecto de las tecnologías validadas en el año tn-1	(Número de tecnologías transferidas en el año tn / Número de tecnologías validadas en el año tn-1)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A5. C2 Generación de tecnologías forestales y agropecuarias		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A5.C2. Porcentaje de tecnologías forestales y agropecuarias generadas en el año tn con respecto a las tecnologías generadas en el año tn-4	(Número de tecnologías forestales y agropecuarias, generadas en el año tn/Número de tecnologías forestales y agropecuarias, generadas en el año tn-4) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A2. C1 Elaboración de publicaciones tecnologícas		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.C1. Promedio de publicaciones tecnológicas por investigador en el año tn	(Número de publicaciones tecnológicas en el año tn/Número total de investigadores activos en el año tn)	Promedio - Gestión - Eficiencia - Semestral
Nivel Actividad: A8.C5. Operación de proyectos de investigación desarrollados en la Red Nacional de Información e Investigación en Pesca y Acuacultura		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A8. C5 Porcentaje de proyectos de investigación desarrollados en la Red	(Número de proyectos de investigación desarrollados en la Red Nacional de Información e Investigación en Pesca y Acuacultura en ejecución /Número de proyectos de investigación desarrollados en la	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral

Nacional de Información e Investigación en Pesca y Acuacultura en ejecución	Red Nacional de Información e Investigación en Pesca y Acuacultura comprometidos) x 100	
Nivel Actividad: A1. C1 Capacitación de personal		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C1. Porcentaje del total de personal en activo del Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias que se capacita en el año tn	(Número de personas capacitadas en el año tn/ Número total de personal en activo en el año tn)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A4. C2 Generación y documentación de nuevos conocimientos		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A4.C2. Promedio de artículos científicos publicados por investigador en el año tn	(Número de artículos científicos con arbitraje publicados en el año tn/Número total de investigadores activos en el año tn)	Promedio - Gestión - Eficiencia - Semestral
Nivel Actividad: A6.C3. Realización de Investigaciones Científicas y Técnicas		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A6.C3. Porcentaje de investigaciones científicas y técnicas realizadas para el ordenamiento pesquero y acuícola	(Número de investigaciones científicas y técnicas realizadas/Numero de investigaciones científicas y técnicas programadas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A7.C4. Atención a solicitudes de capacitación		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A7.C4. Porcentaje de capacitaciones atendidas	(Número de capacitaciones atendidas/Numero de capacitaciones solicitadas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A3. C1 Capacitación a productores y técnicos a través de cursos, talleres y eventos de difusión		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A3.C1. Promedio de cursos, talleres, eventos demostrativos y foros de divulgación impartidos por investigador en el año tn	(Número de cursos, talleres, eventos demostrativos y foros de divulgación impartidos por investigador en el año tn/ Número total de investigadores activos en el año tn)	Promedio - Gestión - Eficiencia - Trimestral

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018		
Programa presupuestario	**Ramo**	**Unidad Responsable**
P001 Diseño y Aplicación de la Política Agropecuaria	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	510-Dirección General de Programación, Presupuesto y Finanzas

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional

Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	1-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	9-Impulso a la reconversión productiva en materia agrícola, pecuaria y pesquera

Nivel, Objetivos e Indicadores

Nivel Fin: Contribuir a impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria mediante el ejercicio de los recursos de apoyo para la operación administrativa de los programas presupuestario.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Sectorial/Transversal: Productividad laboral en el sector agropecuario y pesquero	El cálculo se hace dividiendo el promedio anual del producto interno bruto del sector agropecuario reportado por el INEGI, entre el número promedio anual de personas ocupadas en el sector de acuerdo con los datos reportados en la ENOE del INEGI	- Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Propósito: Los Programas Presupuestarios cumplen con los objetivos y metas establecidos.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de Programas presupuestarios con un nivel de logro satisfactorio	(Número de Programas presupuestarios con MIR que obtienen un nivel de logro satisfactorio en el año t) /(Total de Programas presupuestarios con MIR en el año t)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Componente: C1. Matrices de Indicadores mejoradas

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C1. Porcentaje de programas presupuestarios con MIR mejorada	(Número de programas presupuestarios con MIR mejorada en el año t) / (Total de programas presupuestarios con MIR en el año t)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Componente: C2. Programas Presupuestarios cuentan con recursos de Apoyo administrativo para su operación

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C2. Porcentaje de Recursos de Apoyo Administrativo Ejercidos	(Monto de Recursos de Apoyo Administrativo Ejercidos / Monto de Recursos de Apoyo Administrativo programados)*100	Porcentaje - Estratégico - Economía - Semestral

Nivel Actividad: A1. C1. Recursos Presupuestales Asignados a las Unidades Responsables

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
A1. C1. Porcentaje de Unidades Responsables con Recursos Asignados	(Número de Unidades responsables con recurso asignado / número de unidades responsables con recurso programado)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral

Nivel Actividad: A2.C2. Autorización de la Estructura Programática Sectorial

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
A2.C2. Estructura Programática Sectorial Autorizada	Estructura Programática Sectorial Autorizada	Unidad - Gestión - Eficacia - Trimestral

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018		
Programa presupuestario	**Ramo**	**Unidad Responsable**
S240 Programa de Concurrencia con las Entidades Federativas	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	113-Coordinación General de Delegaciones

Alineación al Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
2 Impulsar modelos de asociación que generen economías de escala y mayor valor agregado de los productores del sector agroalimentario

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
2 Impulsar modelos de asociación que generen economías de escala y mayor valor agregado en el sector agroalimentario.

Clasificación Funcional	
Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	1-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	6-Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural

Nivel, Objetivos e Indicadores

Nivel Fin: Contribuir a impulsar modelos de asociación que generen economías de escala y mayor valor agregado en el sector agroalimentario mediante la inversión en proyectos productivos o estratégicos agrícolas, pecuarios, de pesca y acuícolas

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Sectorial/Transversal: Tasa de crecimiento del PIB agropecuario y pesquero	La línea base es el promedio del crecimiento anual del PIB agropecuario y pesquero de los últimos 12 años. Tasa = [100(PIBt/PIBt1)]100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Tasa de variación de la productividad total de los factores del sector agroalimentario.	((Productividad del sector agroalimentario en el año tn / Productividad en el sector agroalimentario en el año t0)-1)*100	tasa - Estratégico - Eficacia - Bianual

Nivel Propósito: Las Unidades de producción primaria del sector agropecuario, pesquero y acuícola en las Entidades Federativas incrementan su productividad.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
P Tasa de variación en la productividad de la actividad económica apoyada en las Unidades de Producción Primaria del sector agropecuario, pesquero y acuícola en las Entidades Federativas.	((Productividad de la actividad económica apoyada en las Unidades de Producción Primaria del sector agropecuario, pesquero y acuícola en las Entidades Federativas con estímulo del Programa en el año tn / Productividad de la actividad económica apoyada en las Unidades de producción primaria del sector agropecuario, pesquero y acuícola en las Entidades Federativas con estímulo del Programa en el año t0)-1) *100	tasa - Estratégico - Eficacia - Bianual

Nivel Componente: C1 Infraestructura y equipamiento incrementados en las Unidades de Producción Primaria.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C1 Tasa de variación del valor de los activos de las Unidades de Producción Primaria del sector agropecuario, pesquero y acuícola en las Entidades Federativas.	((Valor de los activos de las Unidades de producción primaria del sector agropecuario, pesquero y acuícola en las Entidades Federativas con el estímulo en el año tn / Valor de los activos de las Unidades de producción primaria del sector agropecuario, pesquero y acuícola en las Entidades Federativas en el año t0)-1)*100	tasa - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Componente: C2 Nivel tecnológico de las unidades de producción primaria mejorado.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C2.4 Tasa de variación del índice de nivel tecnológico en la actividad pesquera.	((Índice de nivel tecnológico en la actividad pesquera en el año tn / Índice de nivel tecnológico en la actividad pesquera del año t0)-1)*100	tasa - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C3 Capacidades técnico-productivas y organizacionales de las unidades de producción primaria fortalecidas.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C3 Porcentaje de las unidades de producción en las que se aplican las técnicas de producción adquiridas mediante la capacitación, transferencia de tecnología y asesoría.	(Unidades de producción en las que se aplican las técnicas de producción adquiridas mediante la capacitación, transferencia de tecnología o asesoría / Unidades de producción apoyadas con capacitación, transferencia de tecnología o asesoría)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C2 Nivel tecnológico de las unidades de producción primaria mejorado.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C2.3 Tasa de variación del índice de nivel tecnológico en la actividad acuícola.	((Índice de nivel tecnológico en la actividad acuícola en el año tn / Índice de nivel tecnológico en la actividad acuícola del año t0)-1)*100	tasa - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C2 Nivel tecnológico de las unidades de producción primaria mejorado.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C2.2 Tasa de variación del índice de nivel tecnológico en la actividad pecuaria.	((Índice de nivel tecnológico en la actividad pecuaria en el año tn / Índice de nivel tecnológico en la actividad pecuaria del año t0)-1)*100	tasa - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C2 Nivel tecnológico de las unidades de producción primaria mejorado.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C2.1 Tasa de variación del índice de nivel tecnológico en la actividad agrícola.	((Índice de nivel tecnológico en la actividad agrícola en el año tn / Índice de nivel tecnológico en la actividad agrícola del año t0)-1)*100	tasa - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A4. C3 Otorgamiento de asistencia para la elaboración de proyectos ejecutivos.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A4. C3 Porcentaje de unidades de producción primaria que reciben asistencia técnica para la elaboración de proyectos ejecutivos.	(Número de unidades de producción primaria con asistencia técnica para la elaboración de proyectos ejecutivos / Número de unidades de producción primaria registradas para asistencia técnica en la elaboración de proyectos ejecutivos)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A1. C2 Aplicación de paquetes tecnológicos agrícolas para cultivos cíclicos y perenes.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1. C2 Porcentaje de Unidades de Producción Primaria con paquetes tecnológicos agrícolas para cultivos cíclicos y perennes aplicados	(Número de Unidades de Producción Primaria con Paquete Tecnológico Agrícola autorizado / Número de Unidades de Producción Primaria con solicitud de Paquete Tecnológico Agrícola)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A2. C2 Aplicación de paquetes tecnológicos pecuarios para bovinos y especies menores.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2. C2 Porcentaje de Unidades de Producción Primaria con paquetes tecnológicos pecuarios para bovinos y especies menores aplicados	(Número de Unidades de Producción Primaria con Paquete Tecnológico Pecuario autorizado / Número de Unidades de Producción Primaria con solicitud de Paquete Tecnológico Pecuario)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral

Nivel Actividad: A3. C2 Aplicación de paquetes tecnológicos de pesca y acuacultura.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A3. C2 Porcentaje de Unidades de Producción Primaria con paquetes tecnológicos de pesca y acuacultura aplicados	(Número de Unidades de Producción Primaria con Paquete Tecnológico de Pesca y acuícolas autorizado / Número de Unidades de Producción Primaria con solicitud de Paquete Tecnológico de Pesca y acuícolas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A2. C1 Implementación de proyectos estratégicos agrícolas, pecuarios pesqueros y acuícolas.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2. C1 Porcentaje de implementación de Proyectos estratégicos agrícolas, pecuarios, pesqueros y acuícolas.	(Número de proyectos estratégicos agrícolas, pecuarios, pesqueros y acuícolas implementados / Número de proyectos estratégicos agrícolas, pecuarios pesqueros y acuícolas registrados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A2. C3 Desarrollo de capacidades de las unidades de producción primaria.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.2.C3 Porcentaje de eventos de transferencia de tecnología realizados.	(Número de eventos de transferencia de tecnología realizados / Número de eventos de transferencia de tecnología programados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A2. C3 Desarrollo de capacidades de las unidades de producción primaria.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.1. C3 Porcentaje de eventos de Capacitación realizados	(Número de eventos de capacitación realizados / Número de eventos de capacitación programados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A1. C3 Establecimiento de centros de capacitación, transferencia de tecnología y desarrollo regional sustentable.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1. C3 Porcentaje de establecimiento de Centros de capacitación, transferencia de tecnología y desarrollo regional sustentable.	(Número de centros de capacitación, transferencia de tecnología y desarrollo regional sustentable establecidos / Número de centros de capacitación, transferencia de tecnología y desarrollo regional sustentable programados) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A1. C1 Implementación de proyectos productivos agrícolas, pecuarios pesqueros y acuícolas.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C1 Porcentaje de implementación de Proyectos Productivos agrícolas, pecuarios, pesqueros y acuícolas.	(Número de proyectos productivos agrícolas, pecuarios, pesqueros y acuícolas implementados / Número de proyectos productivos agrícolas, pecuarios pesqueros y acuícolas registrados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A3. C3 Asesoría para el desarrollo de capacidades de las unidades de producción primaria		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A3. C3 Porcentaje de eventos de asesoría realizados para el desarrollo de capacidades.	(Número de eventos de asesoría para el desarrollo de capacidades realizados / Número de eventos de asesoría para el desarrollo de capacidades programados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018

Programa presupuestario	Ramo	Unidad Responsable
S257 Programa de Productividad y Competitividad Agroalimentaria	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	200-Subsecretaría de Alimentación y Competitividad

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional

Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	1-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	9-Impulso a la reconversión productiva en materia agrícola, pecuaria y pesquera

Nivel, Objetivos e Indicadores

Nivel Fin: Contribuir a impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria mediante la inversión de las unidades económicas rurales

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Sectorial/Transversal: Productividad laboral en el sector agropecuario y pesquero	El cálculo se hace dividiendo el promedio anual del producto interno bruto del sector agropecuario reportado por el INEGI, entre el número promedio anual de personas ocupadas en el sector de acuerdo con los datos reportados en la ENOE del INEGI	- Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Propósito: Unidades económicas rurales cuentan con inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Incentivos otorgados a proyectos de inversión beneficiados por el Programa por unidad económica rural	Incentivos otorgados por unidad económica rural = Monto de los incentivos otorgados a proyectos de inversión/unidades económicas rurales beneficiadas	Pesos - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Componente: C5 Incentivos económicos otorgados a través de los Componentes que facilitan el acceso al financiamiento a los productores (agrícolas, pecuarios, pesqueros, acuícolas y rurales en su conjunto).

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C5.1 Porcentaje de variación del monto de crédito para beneficiarios del Componente de Acceso al Financiamiento, respecto al año base.	(Monto total de crédito otorgado a beneficiarios del Componente, en el año tn / Monto total de crédito otorgado a beneficiarios del Componente, en el año t0)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Trimestral

Nivel Componente: C5 Incentivos económicos otorgados a través de los Componentes que facilitan el acceso al financiamiento a los productores (agrícolas, pecuarios, pesqueros, acuícolas y rurales en su conjunto).

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C5.2 Porcentaje de variación de beneficiarios del Componente de Acceso al Financiamiento, respecto al año base.	(Número total de beneficiarios, contabilizados una sola vez, del Componente en el año tn/Número total de beneficiarios, contabilizados una sola vez, del Componente en el año t0)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Trimestral

Nivel Componente: C4 Valor de la inversión potencializada por cada peso otorgado para el Desarrollo productivo del Sur Sureste y Zonas Económicas Especiales

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C4. Valor de la inversión potencializada para el Desarrollo productivo del Sur Sureste y Zonas Económicas Especiales	(Monto de inversión total generada de los proyectos apoyados / Monto total de los incentivos al desarrollo productivo del sur sureste y zonas económicas especiales otorgados)	Pesos - Estratégico - Eficiencia - Anual

Nivel Componente: C.1 Incentivos económicos entregados a las personas físicas o morales, cuya actividad esté vinculada al sector agroalimentario y rural en su conjunto, y otros agentes económicos del sector rural integrados a la cadena productiva para fomentar el uso de instrumentos de administración de riesgos de mercado para dar mayor certidumbre al ingreso.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C1 Tasa de variación de las toneladas cubiertas por el Componente de Fortalecimiento a la Cadena Productiva, respecto al año base.	((Total de toneladas cubiertas en el año tn/Total de toneladas cubiertas en el año t0) -1)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C2 Incentivos económicos otorgados a las unidades económicas rurales que detonan inversión en activos productivos y agrologística		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C2 Valor de la inversión detonada por los incentivos otorgados para activos productivos y agrologística	Monto de inversión total de las unidades económicas rurales apoyadas en el año t/Monto total de incentivo pagado a las unidades económicas rurales en el año t	razón - Estratégico - Eficiencia - Anual
Nivel Componente: C3 Incentivos económicos entregados a productores para que se conviertan de productores tradicionales a productores orgánicos y certifiquen sus procesos.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C3. Porcentaje de productores convencionales capacitados para convertirse a productores orgánicos	(Número de productores convencionales que se capacitan para convertirse a productores orgánicos/Número total de productores convencionales apoyados para convertirse a productores orgánicos por el Componente de certificación)* 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A3. C4 Cuantificación de la variación de los beneficiarios apoyados en los estados del Sur Sureste y Zonas Económicas Especiales.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A3.C4 Tasa de Variación del número de beneficiarios de los proyectos apoyados	((Número de beneficiarios apoyados en t/Número de beneficiarios apoyados en t-1)-1)*100	Tasa de variación - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A6.C2 Recepción de solicitudes		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A6.C2 Porcentaje de solicitudes recibidas	(Número de solicitudes recibidas para activos productivos y agrologística en el año t/Número de solicitudes programadas a recibir para activos productivos y agrologística en el año t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A4. C4 Cuantificación de la variación en el número de proyectos apoyados con cada 100 millones de pesos, en los Estados del Sur Sureste y Zonas Económicas Especiales.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A4.C4 Tasa de Variación del número de proyectos apoyados por cada 100 mdp de incentivo con respecto al año anterior.	((Número de proyectos apoyados con 100 mdp de incentivo otorgado en el año t/Número de proyectos apoyados con 100 mdp de incentivo otorgado en el año t-1)-1)*100	Tasa de variación - Gestión - Eficiencia - Semestral
Nivel Actividad: A7.C2 Unidades Económicas Rurales apoyadas con activos productivos y agrologística		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A7.1.C2 Porcentaje de Unidades económicas rurales apoyadas con activos productivos y agrologística	(Número de unidades económicas rurales apoyadas con activos productivos y agrologística/Número total de unidades económicas rurales que solicitan incentivos para activos productivos y agrologística)*100	Porcentaje - Gestión - Eficiencia - Anual
Nivel Actividad: A7.C2 Unidades Económicas Rurales apoyadas con activos productivos y agrologística		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A6.2.C2 Promedio de la inversión total por unidad económica rural con incentivos para activos productivos y agrologística	Sumatoria de la inversión total de las unidades económicas rurales apoyadas en el año t/Número de unidades económicas rurales apoyadas en el año t	Pesos - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A5.C1 Gestión de incentivos económicos entregados de las personas físicas o morales, cuya actividad esté vinculada al sector agroalimentario y rural en su conjunto, y otros agentes económicos del sector rural integrados a la cadena productiva.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**

A5.C1 Porcentaje de incentivos económicos entregados por el Componente para el fomento en el uso de instrumentos de administración de riesgos de mercado.	(Número de incentivos económicos entregados / Número de solicitudes aprobadas)*100	Tasa de variación - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A2. C3 Recepcion de solicitudes de Productores Convencionales para su conversion a Productores Orgánicos		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.C3 Porcentaje de solicitudes autorizadas por la Unidad Técnica Auxiliar.	(Número de solicitudes autorizadas por la Unidad Técnica Auxiliar en el año t / Número de solicitudes recibidas en el año t) * 100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A1.C5 Recepción de solicitudes de operaciones crediticias para el acceso al financiamiento.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C5 Tasa de variación del número de operaciones beneficiadas al amparo del Componente de Acceso al Financiamiento, respecto al año base.	((Número de operaciones beneficiadas en el año tn/Número de operaciones beneficiadas en el año t0)-1)*100	Tasa de variación - Gestión - Eficacia - Anual

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018		
Programa presupuestario	**Ramo**	**Unidad Responsable**
S259 Programa de Fomento a la Agricultura	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	300-Subsecretaría de Agricultura

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional	
Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	1-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	9-Impulso a la reconversión productiva en materia agrícola, pecuaria y pesquera

Nivel, Objetivos e Indicadores

Nivel Fin: Contribuir a impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria mediante el aumento en la producción agrícola de las unidades productivas

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Sectorial/Transversal: Productividad laboral en el sector agropecuario y pesquero	El cálculo se hace dividiendo el promedio anual del producto interno bruto del sector agropecuario reportado por el INEGI, entre el número promedio anual de personas ocupadas en el sector de acuerdo con los datos reportados en la ENOE del INEGI	- Estratégico - Eficacia - Anual
F1 Índice de productividad de la población ocupada en la Rama Agrícola	((PIB primario agrícola del año tn a precios del año 2008 / Población ocupada del sector agrícola del año tn)/(PIB primario agrícola del año t0 a precios del año 2008 / Población ocupada del sector agrícola del año t0))*100	Pesos - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Propósito: Unidades productivas agrícolas aumentan el valor de su producción

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
P1 Índice de valor de la producción agrícola	(Valor de la producción agrícola en el año tn/ Valor de la producción agrícola en el año t0)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Componente: Com -1-17 Incentivos económicos acreditados para incrementar el capital de trabajo en las UERA.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Comp 1.2 Porcentaje de beneficiarios satisfechos por el componente PROAGRO	(Número de beneficiarios encuestados satisfechos en t/ Total de beneficiarios encuestados en t) * 100	Porcentaje - Gestión - Calidad - Semestral

Nivel Componente: Com -1-17 Incentivos económicos acreditados para incrementar el capital de trabajo en las UERA.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C1.1 Porcentaje de incentivos económicos acreditados por las UERA para la adquisicion de capital de trabajo	(Monto de incentivos acreditados por las UERA para la adquisicion de capital de trabajo/Monto total de incentivos dispersados por el PROAGRO)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral

Nivel Componente: Comp 5.2 -17 Incentivos económicos otorgados para el mejoramiento productivo del suelo y agua en las UERA beneficiadas.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Comp 5.2 -17 Porcentaje de superficie tecnificada en el año n con respecto a la superficie programada en el sexenio	(Superficie tecnificada acumulada al año n / superficie programada en el sexenio)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: Comp 2.1-17 Incentivos económicos entregados para fomentar la capitalización productiva agrícola en las UERAS.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Comp 2.1 -17 Porcentaje de UERA con incentivos económicos entregados para incrementar el nivel tecnológico de los cultivos	(Número de UERA con incentivos económicos entregados para incrementar el nivel tecnológico de los cultivos/Número de UERA con dictamen positivo para incrementar el nivel tecnológico de los cultivos) *100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: Comp 3 -17 Incentivos económicos entregados a personas morales dedicadas a investigación, innovación y desarrollo tecnológico en las UERA		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Comp 3 -17 Porcentaje de solicitudes apoyadas con incentivos económicos del Componente Innovación Agroalimentaria para el desarrollo de investigación, innovación y transferencia de tecnología para incrementar la productividad en las UERA y/o promover la conservación de los recursos filogenéticos nativos.	(Número de solicitudes apoyadas dentro del Componente Innovación Agroalimentaria con incentivos económicos / Número de solicitudes de solicitudes ingresadas dentro del Componente Innovación Agroalimentaria)*100.	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: Comp 2.2-17 Incentivos económicos otorgados para incrementar la capitalización productiva agrícola en las UERAS.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Comp 2.2 -17 Tasa de variación de UERA con incentivos económicos otorgados para la modernización de maquinaria y equipo	[((Número de UERA con incentivos económicos otorgados para la adquisición de maquinaria y equipo en el periodo tn / Número de UERA con incentivos económicos otorgados para la adquisición de maquinaria y equipos en el periodo t0) -1) * 100]	Tasa de variación - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: Comp 6.1-17 Unidades económicas rurales agrícolas que implementan el uso y aprovechamiento de energías renovables		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Comp 6.1- 17 Porcentaje de unidades económicas rurales agrícolas apoyadas para el uso y aprovechamiento de energías renovables	(Número de unidades económicas rurales agrícolas apoyadas para el uso y aprovechamiento de energías renovables/ Número de unidades económicas rurales agrícolas que son población objetivo en el sexenio para el uso y aprovechamiento de energías renovables)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: Comp 6.2-17 Hectáres que implementan tecnologías y prácticas sustentables que permitan mejorar las condiciones productivas del suelo.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Comp 6.2-17 Porcentaje de hectáreas apoyadas para la implementación de prácticas y tecnologías sustentables que permitan mejorar las condiciones productivas del suelo	(Número de hectáreas apoyadas para la implementación de prácticas y tecnologías sustentables que permitan mejorar las condiciones productivas del suelo / Número de hectáreas programadas que son población objetivo en el sexenio para implementar prácticas y tecnologías sustentables que permitan mejorar las condiciones productivas del suelo)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: Comp 5.1 -17 Incentivos económicos otorgados para el mejoramiento productivo del suelo y agua en las UERA beneficiadas.		

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C5.1 -17 Porcentaje de ahorro del volumen de agua utilizado en predios beneficiados	(volumen de agua ahorrado con sistemas de riego tecnificado acumulados al año n/Volumen de agua ahorrado programada en el sexenio)*100	Tasa de variación - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: Comp 4- 17 Incentivos económicos entregados a las UERA para el impulso de estrategias integrales de Política Pública Agrícola.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Comp 4 -17 Porcentaje de UERA con incentivos económicos entregados para incrementar la infraestructura, equipo y servicios en las cadenas de valor.	(Número de UERA con incentivos económicos entregados para incrementar la infraestructura, el equipo y servicios en las cadenas de valor/ Número de UERA con dictamen positivo para incentivos que incrementan la infraestructura, el equipo y servicios en las cadenas de valor)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1. comp 6.1-17 Apoyo a proyectos para el uso y aprovechamiento de energías renovables		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.Comp6.1-17 Porcentaje de proyectos apoyados para el uso y aprovechamiento de energías renovables	(Número de proyectos apoyados para el uso y aprovechamiento de energías renovables /número de proyectos solicitados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A2.Comp 4-17 Porcentaje de proyectos de infraestructura y equipo para modelos asociativos instrumentados.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.Comp 4-17 Porcentaje de proyectos de infraestructura y equipo para modelos asociativos instrumentados.	(Número de proyectos de infraestructura y equipo para modelos asociativos instrumentados/Número total de proyectos de infraestructura y equipo para modelos asociativos con dictamen positivo) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A1.Comp 3-17 Aprobación de proyectos en función de la Agenda nacional de innovación.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1Comp 3-17 Porcentaje de solicitudes dictaminadas del Componente Innovación Agroalimentaria	(Número de solicitudes dictaminadas del Componente Innovación Agroalimentaria en el año t/ Número de solicitudes ingresadas del Componente Innovación Agroalimentaria en el año t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A1.Comp 2.1-17 Dictamen de solicitudes en Agroproducción para el otorgamiento de incentivos económicos		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1Comp 2.1-17 Porcentaje de solicitudes dictaminadas positivas en Agroproducción.	(Número de solicitudes dictaminadas positivas Agroproducción/Número total de solicitudes recibidas en Agroproduccion) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A1.Comp 4-17 Instrumentación de proyectos de infraestructura de producción integral		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1Comp 4-17 Porcentaje de solicitudes dictaminadas positivas en Agroproducción	(Número de solicitudes dictaminadas positivas Agroproducción/Número total de solicitudes recibidas en Agroproduccion) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A1.Comp 2.2-17 Dictamen de solicitudes en mecanización y equipamiento para el otorgamiento de incentivos económicos.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**

A1.Comp 2-17 Porcentaje de solicitudes para la modernización de maquinaria y equipo dictaminadas positivas	(Número de solicitudes dictaminadas positivas en mecanización y equipamiento/Número total de solicitudes recibidas en mecanización y equipamiento)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A4.Comp 4-17 Porcentaje de solicitudes dictaminadas positivas para la organización de Comités Sistemas Producto.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A4Comp 4-17 . Porcentaje de solicitudes dictaminadas positivas para la organización de Comités Sistemas Producto.	(Número de solicitudes dictaminadas positivas para la organización de los Comités Sistema Producto/Número total de solicitudes recibidas para la organización de los Comités Sistema Producto) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A3.Comp 4-17 Instrumentación de proyectos de infraestructura de cubierta de superficies.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A3.Comp 4-17 . Porcentaje de proyectos de infraestructura de cubierta de superficies instrumentados.	(Número de proyectos de infraestructura de cubierta de superficie instrumentados/Número total de proyectos de infraestructura de cubierta de superficie con dictamen positivo) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A1.Comp 5-17 Proyectos aprobados para la tecnificación de riego		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1Comp 5-17 Porcentaje de proyectos del Componente de Tecnificación del Riego apoyados respecto al total de proyectos dictaminados positivos	[(Número de proyectos de Tecnificación del Riego apoyados) / (Total de proyectos de Tecnificación del Riego dictaminados positivos)* 100]	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.Comp 6.2-17 Apoyo a proyectos que implementen prácticas y tecnologías sustentables que permitan mejorar las condiciones productivas del suelo.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1Comp 6.2- 17 Porcentaje de proyectos apoyados para la implementación de tecnologías y prácticas sustentables que permitan mejorar las condiciones productivas del suelo	(Número de proyectos apoyados para la implementación de tecnologías y prácticas sustentables que permitan mejorar las condiciones productivas del suelo / Número de proyectos solicitados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A1.Com1-17 Dispersión de incentivos económicos a productores agrícolas del PROAGRO productivo		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1Comp 1-17 Porcentaje de incentivos económicos dispersados por el PROAGRO en el año calendario t.	(Incentivos económicos dispersados en el año calendario t / Total de incentivos económicos presupuestados para el año calendario t) * 100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018

Programa presupuestario	Ramo	Unidad Responsable
S260 Programa de Fomento Ganadero	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	116-Coordinación General de Ganadería

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional

Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	1-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	6-Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural

Nivel, Objetivos e Indicadores

Nivel Fin: Contribuir a impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria mediante el incremento de la producción de alimentos

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Sectorial/Transversal: Productividad laboral en el sector agropecuario y pesquero	El cálculo se hace dividiendo el promedio anual del producto interno bruto del sector agropecuario reportado por el INEGI, entre el número promedio anual de personas ocupadas en el sector de acuerdo con los datos reportados en la ENOE del INEGI	- Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Propósito: P.1. Las Unidades Económicas del Subsector Agroalimentario Ganadero incrementan su productividad.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
P.1. Índice de productividad de la población ocupada en el Subsector Agroalimentario Ganadero.	((Producto Interno Bruto del Subsector Agroalimentario Ganadero del año tn / Número de personas ocupadas en el Subsector Agroalimentario Ganadero del año tn) / (Producto Interno Bruto del Subsector Agroalimentario Ganadero del año t0 / Número de personas ocupadas en el Subsector Agroalimentario Ganadero del año t0))*100	Otra-Miles de Pesos - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Componente: C4. Incentivos otorgados en las unidades de producción pecuaria para incrementar la productividad de las especies pecuarias. PROGAN PRODUCTIVO

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C4.2 Porcentaje de Unidades de Producción Pecuaria apoyadas con servicios técnicos.	(Número de Unidades de Producción Pecuarias del PROGAN Productivo apoyadas con servicios técnicos/Número total de Unidades de Producción Pecuarias del PROGAN Productivo programadas para recibir servicios técnicos)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral

Nivel Componente: C4. Incentivos otorgados en las unidades de producción pecuaria para incrementar la productividad de las especies pecuarias. PROGAN PRODUCTIVO

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C4.1 Porcentaje de Unidades de Producción Pecuaria con incentivos económicos otorgados para incrementar la productividad de las especies pecuarias.	(Número de UPP del PROGAN Productivo con incentivos económicos otorgados/Número total de UPP del PROGAN Productivo)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral

Nivel Componente: C3 Incentivos económicos otorgados para la adquisición de activos que permitan un cambio tecnológico sustantivo en la actividad ganadera

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C3 Porcentaje de personas físicas y morales con incentivos económicos entregados para Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico Pecuario.	(Número de personas físicas y morales con incentivos económicos otorgados para Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico Pecuario/ Número total de personas físicas y morales con dictamen positivo en Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico Pecuario) *100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C2 Incentivos otorgados a las Unidades Económicas Pecuarias para incrementar su productividad a través de incentivos a la postproducción pecuaria, recría pecuaria, reproducción y material genético pecuario, manejo de ganado, ganado alimentario y sistemas producto pecuarios.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C2. Porcentaje de Unidades Económicas Pecuarias con incentivos económicos otorgados para Estrategias Integrales para la cadena productiva pecuaria.	(Número de Unidades Económicas Pecuarias con incentivos económicos otorgados en Estrategias Integrales para la cadena productiva pecuaria./Número total de Unidades Económicas Pecuarias con dictamen positivo en Estrategias Integrales para la cadena productiva pecuaria.)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C5 Incentivos económicos otorgados a las unidades económicas pecuarias para la adquisición de bienes de apoyo que minimicen los efectos de los desechos y mejorar el control biológico de las explotaciones, así como restablecer ecológicamente los recursos naturales de la ganadería rehabilitando agostaderos y mejorando las tierras de pastoreo		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C5 Porcentaje de Unidades Económicas Pecuarias con incentivos económicos para sustentabilidad pecuaria.	(Número de Unidades Económicas Pecuarias con incentivos económicos otorgados en sustentabilidad pecuaria / Número total de Unidades Económicas Pecuarias con dictamen positivo en sustentabilidad pecuaria)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C1 Apoyos económicos otorgados a las Unidades Económicas Pecuarias para la adquisición de activos productivos, infraestructura, maquinaria y equipo, perforación de pozos, repoblamiento y rescate de hembras, que contribuya al incremento de su productividad		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C1 Porcentaje de Unidades Económicas Pecuarias con incentivos económicos otorgados para capitalización productiva pecuaria.	(Número de Unidades Económicas Pecuarias con incentivos económicos otorgados para capitalización productiva pecuaria /Número total de Unidades Económicas Pecuarias con dictamen positivo para capitalización productiva pecuaria)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A3.C3 Dictamen de solicitudes para el otorgamiento de incentivos económicos para Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico Pecuario		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A3.C3 Porcentaje de solicitudes dictaminadas positivas para Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico Pecuario.	(Número de solicitudes dictaminadas positivas para Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico Pecuario. /Número total de solicitudes para Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico Pecuario recibidas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A5.C5 Dictamen de solicitudes para el otorgamiento de incentivos para Sustentabilidad Pecuaria		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A5.C5 Porcentaje de solicitudes dictaminadas positivas en apoyo a la sustentabilidad pecuaria.	(Número de solicitudes dictaminadas positivas en Sustentabilidad Pecuaria/Número total de solicitudes recibidas en Sustentabilidad Pecuaria)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A1.C1 Dictamen de solicitudes para el otorgamiento de incentivos económicos para capitalización productiva pecuaria		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A3.C1 Porcentaje de solicitudes dictaminadas positivas para Capitalización productiva pecuaria.	(Número de solicitudes dictaminadas positivas para Capitalización productiva pecuaria/Número total de solicitudes de Capitalización productiva pecuaria recibidas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A4.C4 Dictamen de solicitudes del PROGAN Productivo para el otorgamiento de incentivos económicos.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**

A1.C4 Porcentaje de solicitudes dictaminadas positivas en el PROGAN Productivo.	(Número de solicitudes dictaminadas positivas en PROGAN Productivo/Número total de solicitudes elegibles para pago en PROGAN Productivo) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A2.C2 Dictamen de solicitudes para el otorgamiento de incentivos económicos para estrategias integrales para la cadena productiva.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.C2 Porcentaje de solicitudes dictaminadas positivas en Estrategias Integrales para la cadena productiva pecuaria.	(Número de solicitudes dictaminadas positivas en Estrategias Integrales para la cadena productiva pecuaria. /Número total de solicitudes en Estrategias Integrales para la cadena productiva pecuaria. recibidas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018		
Programa presupuestario	**Ramo**	**Unidad Responsable**
S261 Programa de Fomento a la Productividad Pesquera y Acuícola	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	I00-Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional

Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	3-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	8-Acuacultura y Pesca

Nivel, Objetivos e Indicadores

Nivel Fin: Contribuir a impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria. mediante .

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Sectorial/Transversal: Productividad laboral en el sector agropecuario y pesquero	El cálculo se hace dividiendo el promedio anual del producto interno bruto del sector agropecuario reportado por el INEGI, entre el número promedio anual de personas ocupadas en el sector de acuerdo con los datos reportados en la ENOE del INEGI	- Estratégico - Eficacia - Anual
Tasa de crecimiento del valor de la producción pesquera y acuícola	((Valor de la producción pesquera y acuícola en el año t1 - Valor de la producción pesquera y acuícola en el año t0) / Valor de la producción pesquera y acuícola en el año t0)*100	Pesos - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Propósito: Unidades económicas pesqueras y acuícolas incentivadas incrementan la producción pesquera y acuícola.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Tasa de crecimiento de la producción de las unidades pesqueras y acuícolas incentivadas.	((Valor de la producción de las unidades pesqueras y acuícolas incentivadas del año t1 - Valor de la producción de las unidades pesqueras y acuícolas incentivadas del año t0) / Valor de la producción de las unidades pesqueras y acuícolas incentivadas del año t0)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Componente: C1. Incentivos para incrementar la capitalización de las unidades económicas pesqueras y acuícolas, entregados.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C1.4 Porcentaje de unidades económicas pesqueras y acuícolas que reciben incentivos directos para mejorar sus procesos productivos	(Número de unidades económicas pesqueras y acuícolas que recibieron incentivos en el año t / Número de unidades económicas pesqueras y acuícolas con solicitudes registradas en el año t)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral

Nivel Componente: C1. Incentivos para incrementar la capitalización de las unidades económicas pesqueras y acuícolas, entregados.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA

C1.5 Porcentaje de unidades económicas pesqueras y acuicolas con incentivos otorgados para fortalecimiento de capacidades.	(Número de unidades económicas pesqueras y acuicolas con incentivos otorgados para fortalecimiento de capacidades/Número total de unidades económicas pesqueras y acuicolas con solicitud de apoyo para fortalecimiento de capacidades)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C5. Incentivos para unidades económicas dedicadas a la producción, conservación, manejo y aprovechamiento de recursos genéticos de interes comercial, entregados.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C5.1 Porcentaje de proyectos apoyados para la conservación, manejo y aprovechamiento de recursos genéticos en materia de acuacultura.	(Número de proyectos apoyados para la conservación, manejo y aprovechamiento de recursos genéticos /Número total de proyectos con dictamen positivo) * 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Trimestral
Nivel Componente: C2. Incentivos para ordenamiento pesquero y acuícola que contribuyan al aprovechamiento sustentable de los recursos, destinados.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C2.4 Porcentaje de días de veda cubiertos con acciones de vigilancia realizadas en colaboración con el sector productivo, con respecto al año anterior.	(Días de veda atendidas con acciones de vigilancia implementadas por estado en el año tn/total de días de los periodos de veda por estado en el año tn-1)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C2. Incentivos para ordenamiento pesquero y acuícola que contribuyan al aprovechamiento sustentable de los recursos, destinados.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C2.1 Porcentaje de la producción obtenida de pesquerías específicas a través de medidas de manejo que contribuyan a mantener o incrementar los niveles de la producción pesquera de manera sustentable.	(Producción obtenida de pesquerías específicas a través de medidas de manejo que contribuyan a mantener o incrementar los niveles de la producción pesquera de manera sustentable / Total de la producción pesquera nacional)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C2. Incentivos para ordenamiento pesquero y acuícola que contribuyan al aprovechamiento sustentable de los recursos, destinados.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C2.2 Porcentaje de disminución del esfuerzo pesquero en pesquerías aprovechadas al máximo sustentable.	(Embarcaciones retiradas voluntariamente en el año t1 / Embarcaiones con titulo para pesca en el año t0) *100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C2. Incentivos para ordenamiento pesquero y acuícola que contribuyan al aprovechamiento sustentable de los recursos, destinados.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C2.3 Porcentaje de Unidades de Producción Acuícola registradas a través de los Proyectos de Ordenamiento Acuícola.	(Número de unidades de produccion acuícola registradas a través de los proyectos de ordenamiento acuícola/ Número total de unidades de produccion acuicola) * 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C3. Incentivos para unidades económicas que desarrollen proyectos de acuacultura rural, acuacultura comercial, acuacultura en aguas interiores, maricultura y embalses y adquisición de insumos biológicos, entregados.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C3.1 Porcentaje de unidades económicas incentivadas que contribuyen al desarrollo de la acuacultura.	(Número de unidades económicas acuícolas incentivadas que contribuyen al desarrollo de la acuacultura / Número total de unidades económicas acuicolas programadas a apoyar)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Trimestral
Nivel Componente: C1. Incentivos para incrementar la capitalización de las unidades económicas pesqueras y acuícolas, entregados.		

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C1.1 Porcentaje de unidades económicas pesqueras con incentivos otorgados para la modernización de embarcaciones mayores y menores.	(Número de unidades económicas pesqueras con incentivos otorgados para la modernización de embarcaciones mayores y menores/Número de unidades económicas pesqueras programadas a apoyar)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C1. Incentivos para incrementar la capitalización de las unidades económicas pesqueras y acuícolas, entregados.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C1.2 Porcentaje de unidades económicas pesqueras y acuícolas con incentivos otorgados para obras y estudios.	(Número de unidades económicas pesqueras y acuícolas con incentivos otorgados para obras y estudios/Número total de unidades económicas pesqueras y acuícolas programadas)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C1. Incentivos para incrementar la capitalización de las unidades económicas pesqueras y acuícolas, entregados.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C1.3 Porcentaje de unidades económicas apoyadas para la adquisición de diesel marino y gasolina ribereña.	(Número de unidades económicas apoyadas para la adquisición de diesel marino y gasolina ribereña /número de unidades económicas programadas a apoyar para la adquisición de diesel marino y gasolina ribereña)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C4. Incentivos a productores pesqueros y acuícolas para su integración productiva, comercial y promoción del consumo de pescados y mariscos, destinados.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C4.3 Porcentaje de personas que consumen pescados y mariscos de 1-3 veces por mes.	(Número de personas que consumen de 1-3 veces por mes pescados y mariscos/ Total de habitantes en México)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C4. Incentivos a productores pesqueros y acuícolas para su integración productiva, comercial y promoción del consumo de pescados y mariscos, destinados.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C4.2 Diferencia porcentual del precio promedio de los productos pesqueros y acuícolas por presentación.	[(Precio promedio de los productos acuícolas y pesqueros en el año tn/Precio promedio de los productos acuícolas y pesqueros por presentación en el año t0)*100]-100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C4. Incentivos a productores pesqueros y acuícolas para su integración productiva, comercial y promoción del consumo de pescados y mariscos, destinados.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C4.1 Tasa de variación del número de acciones que promueven la comercialización de productos pesqueros y acuícolas de los Comités Sistema Producto.	[((Número de acciones que promueven la comercialización de productos pesqueros y acuícolas de los Comités Sistema Producto en el año tn/Número de acciones que promueven la comercialización de productos acuícolas y pesqueros de los Comités Sistema Producto en el año t0)-1)*100]	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A4.C1.4 Elaboración de cursos de capacitación a los pescadores y acuacultores		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A4 - C1.4 Porcentaje de cursos de capacitación impartidos a los pescadores y acuacultores.	(Número de cursos de capacitación impartidos en el año t / Número de cursos de capacitación programados en el año t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A13.C5.1 Dictaminación de solicitudes de apoyo para la conservación, manejo y aprovechamiento de recursos genéticos en materia de acuacultura.		

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
A13 - C5.1 Porcentaje de solicitudes dictaminadas para la conservación, manejo y aprovechamiento de recursos genéticos en materia de acuacultura.	(Número de solicitudes de apoyo dictaminadas/Número total de solicitudes recibidas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficiencia - Trimestral
Nivel Actividad: A7.C2.2 Dictaminación de solicitudes de apoyo para el retiro de embarcaciones		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A7 - C2.2 Porcentaje de solicitudes de apoyo dictaminadas para el retiro de embarcaciones	(Solicitudes de apoyo dictaminadas para el retiro de embarcaciones / Número de solicitudes de apoyo recibidas) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A3.C1.3 Elaboración de calculo de las cuotas energéticas de diésel marino y gasolina ribereña.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A3 - C1.3 Porcentaje de cuotas calculadas para la adquisición de diésel marino y gasolina ribereña	(Número de cuotas calculadas de diesel marino y gasolina ribereña/Número de cuotas programadas a calcular de diesel marino y gasolina ribereña)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A8.C2.3 Elaboración de proyectos que contribuyen al ordenamiento acuícola.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A8 - C2.3 Porcentaje de proyectos que contribuyen al ordenamiento acuícola.	(Numero de proyectos que contribuyen al ordenamiento acuícola/Número de proyectos de ordenamiento acuícola programados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A6.C2.1 Elaboración de proyectos que contribuyen al ordenamiento pesquero y/o Instrumentos de política publica para el aprovechamiento sustentable de los recursos pesqueros.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A6 - C2.1 Porcentaje de proyectos desarrollados que contribuyen en materia de ordenación pesquera.	(Número de proyectos desarrollados en materia de ordenamiento pesquero / número de proyectos de ordenamiento pesquero programados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A5.C1.5 Dictamen de solicitudes de apoyo para fortalecimiento de capacidades		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A5-C1.5 Porcentaje de solicitudes de apoyo dictaminadas para fortalecimiento de capacidades	(Solicitudes de apoyo dictaminadas para el fortalecimiento de capacidades/Número total de solicitudes de apoyo recibidas) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A10.C3.1 Dictaminación de solicitudes de apoyo para el desarrollo de la acuacultura.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A10 - C3.1 Porcentaje de solicitudes dictaminadas de acuerdo a Lineamientos.	(Número de solicitudes de apoyo dictaminadas/ Número total de solicitudes recibidas)* 100	Porcentaje - Gestión - Eficiencia - Trimestral
Nivel Actividad: A9.C2.4 Implementación de acciones de vigilancia para fortalecer el cumplimiento y observancia normativa		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**

A9 - C2.4 Porcentaje de acciones de vigilancia implementadas para fortalecer el cumplimiento y observancia normativa.	(Acciones de vigilancia implementadas para fortalecer el cumplimiento y observancia normativa/total de acciones por implementar)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A12.C4.3 Elaboración de Estudios de consumo.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A12 - C4.3 Porcentajes de estudios realizados para conocer la frecuencia de consumo de productos acuícolas y pesqueros	(Número de estudios realizados para conocer la frecuencia de consumo de productos acuícolas y pesqueros / total de estudios programados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A2-C1.2 Suscripción de instrumentos jurídicos efectuados para la ejecución de obras y estudios y modernización de embarcaciones mayores.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2 - C1.1/ C1.2 Porcentaje de instrumentos jurídicos suscritos para la ejecución de obras y estudios y modernización de embarcaciones mayores.	(Número de instrumentos jurídicos suscritos / Número de instrumentos jurídicos programados) * 100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C1.1 Destrucción de equipos sustituidos.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1 - C1.1 Mide el número de equipos sustituidos	(Número de equipos sustituidos pagados/Número total de equipos programados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A11.C4.1/C4.2 Dictaminación Programas Anuales de Trabajo		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A11 - C4.1/C4.2 Porcentaje de programas de trabajo que se dictaminan en fecha programada.	(Número de programas de trabajo dictaminados/ Número total de programas de trabajo programados a dictaminar) x 100	Porcentaje - Gestión - Eficiencia - Semestral

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018		
Programa presupuestario	**Ramo**	**Unidad Responsable**
S262 Programa de Apoyos a la Comercialización	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	F00-Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
3 Promover mayor certidumbre en la actividad agroalimentaria mediante mecanismos de administración de riesgos

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
3 Promover mayor certidumbre en la actividad agroalimentaria mediante mecanismos de administración de riesgos.

Clasificación Funcional

Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	1-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	6-Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural

Nivel, Objetivos e Indicadores

Nivel Fin: Contribuir a promover mayor certidumbre en la actividad agroalimentaria mediante mecanismos de administración de riesgos mediante mecanismos de administración de riesgos mediante mecanismos de administración de riesgos mediante incentivos a la comercialización, promoción comercial y fomento a las exportaciones de productos agropecuarios y pesqueros.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Sectorial/Transversal: Volumen de producción con cobertura de riesgos de mercado del total de la producción comercializable elegible	producción con cobertura/producción comercializable elegible total La producción elegible se refiere a los siguientes cultivos: maíz, sorgo, trigo, algodón y soya, sujeta de ser comercializada	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Variación del ingreso bruto de los productores agropecuarios con incentivos a la Comercialización de Cosechas, proveniente de sus actividades económicas.	((Ingreso bruto de los productores agropecuarios con incentivos a la comercialización de cosechas / Ingreso bruto de los productores agropecuarios sin apoyos)-1) *100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Porcentaje de variación sobre ventas a través de eventos comerciales nacionales e internacionales.	((monto promedio de ventas y/o contratos generados por participante derivados de la participación en proyectos de promoción comercial y de eventos comerciales nacionales e internacionales en el año tn /monto promedio de ventas y/o contratos generados por participante derivados de la participación en proyectos de promoción comercial y de eventos comerciales nacionales e internacionales en el año t0)-1)*100	Tasa de variación - Estratégico - Eficacia - Anual
Volumen de Producción con Incentivos a la Comercialización de cosechas con respecto al total de la producción elegible.	(Sumatoria total del volumen de productos elegibles con Incentivos a la Comercialización de cosechas / Total de volumen producido de cultivos elegibles) * 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Propósito: Productores agropecuarios, acuícolas y pesqueros utilizan algún esquema de comercialización, administración de riesgos de mercado, promoción comercial y/o enlaces comerciales

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA

Porcentaje de productores agropecuarios que utilizan incentivos a la comercialización con respecto de la población objetivo.	(Número de productores agropecuarios con incentivos a la comercialización / población objetivo) * 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Productores y Organizaciones del Sector Agroalimentario apoyados.	(Número de Productores y Organizaciones del Sector Agroalimentario apoyados / Población objetivo del componente)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: Incentivos a la Comercialización, entregados a los productores y/o compradores de productos agropecuarios.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje del volumen comercializado de productos elegibles con incentivos al proceso de certificación a la calidad del producto (por ciclo agrícola y producto) con respecto al total producido.	(Sumatoria del volumen de productos elegibles con incentivos al proceso de certificación a la calidad del producto por ciclo agrícola y cultivo / Total de volumen producido de productos elegibles por ciclo agrícola y cultivo) * 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: Incentivos a la Comercialización, entregados a los productores y/o compradores de productos agropecuarios.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje del volumen comercializado de productos elegibles con incentivos complementarios al ingreso objetivo por ciclo agrícola y producto con respecto al total producido.	(Sumatoria de volumen de productos elegibles con incentivos complementarios al ingreso objetivo por ciclo agrícola y cultivo / Total de volumen producido de productos elegibles por ciclo agrícola y cultivo) * 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: Incentivos otorgados a productores del sector agroalimentario y pesquero para proyectos de promoción comercial; eventos y misiones comerciales, desarrollo de capacidades y vinculaciones de comercio directo		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de solicitudes apoyadas en eventos comerciales	(Número de solicitudes apoyadas en eventos comerciales / Número total de solicitudes de apoyo) * 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Trimestral
Nivel Componente: Incentivos otorgados a productores del sector agroalimentario y pesquero para proyectos de promoción comercial; eventos y misiones comerciales, desarrollo de capacidades y vinculaciones de comercio directo		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de proyectos dictaminados favorablemente	(Número de proyectos dictaminados favorablemente / Número total de proyectos ingresados) * 100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Componente: Incentivos a la Comercialización, entregados a los productores y/o compradores de productos agropecuarios.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje del volumen comercializado de productos elegibles con apoyos para administración de riesgos de precios no incorporadas a la AxC con respecto al total producido.	(Sumatoria del volumen de productos elegibles con incentivos para administración de riesgos de precios no incorporadas a la AxC / Total de volumen producido de productos elegibles)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: Incentivos a la Comercialización, entregados a los productores y/o compradores de productos agropecuarios.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de proyectos de inversión con Incentivos a la Infraestructura Comercial con respecto al total de Proyectos de Inversión recibidos.	(Sumatoria de proyectos de inversión con incentivos a la infraestructura comercial / Total de proyectos de inversión recibidos) * 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: Incentivos a la Comercialización, entregados a los productores y/o compradores de productos agropecuarios.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-**

		DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje del volumen comercializado de productos elegibles con apoyos para administración de riesgos de precios incorporadas a la AxC con respecto al total producido.	(Sumatoria del volumen de productos elegibles con incentivos para administración de riesgos de precios incorporadas a la AxC / Total de volumen producido de productos elegibles)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: Incentivos a la Comercialización, entregados a los productores y/o compradores de productos agropecuarios.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje del volumen comercializado de productos elegibles con incentivos emergentes a la comercialización (por ciclo agrícola y producto) con respecto al total producido.	(Sumatoria del volumen de productos elegibles con incentivos emergentes a la comercialización por ciclo agrícola y cultivo / Total de volumen producido de productos elegibles por ciclo agrícola y cultivo) * 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: Dictaminación favorable efectuada a las solicitudes para acceder a los incentivos a la Comercialización.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de las solicitudes dictaminadas favorablemente para acceder a los incentivos a la comercialización con respecto al total recibidas.	(Número total de solicitudes dictaminadas favorablemente / Número total de solicitudes recibidas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: Dictaminación favorable efectuada a las solicitudes de proyectos de promoción comercial para el acceso a los incentivos		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de unidades productivas que acceden a certificación o recertificación.	(Número de unidades productivas que acceden a certificación o recertificación /Número total de unidades productivas solicitantes para la certificación o recertificación a través de proyectos de promoción comercial) * 100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: Capacitación a través de proyectos de promoción comercial		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de participantes del sector agroalimentario que reciben capacitación.	(Número de participantes del sector agroalimentario capacitados / Número de participantes en proyectos de promoción comercial de capacitación) * 100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: Registro del volumen de productos agropecuarios en Agricultura por Contrato		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje del volumen registrado en el esquema de agricultura por contrato (por ciclo agrícola y producto) con respecto al total producido.	(Sumatoria del volumen registrado en el esquema de agricultura por contrato por ciclo agrícola y cultivo / Total de volumen producido de productos elegibles por ciclo agrícola y cultivo)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: Dictaminación favorable efectuada a las solicitudes recibidas para el acceso a los incentivos para la administración de riesgos de precios incorporadas a la AxC.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de las solicitudes dictaminadas favorablemente para acceder a los apoyos para administración de riesgos de precios incorporadas a la AxC con respecto al total de solicitudes recibidas.	(Número total de solicitudes dictaminadas favorablemente para acceder a los incentivos para administración de riesgos de precios incorporadas a la AxC / Número total de solicitudes con agricultura por contrato recibidas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: Dictaminación favorable efectuada a las solicitudes recibidas para el acceso a los incentivos para la administración de riesgos de precios no incorporadas a la AxC.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-**

		DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de las solicitudes dictaminadas favorablemente para acceder a los incentivos para administración de riesgos de precios no incorporadas a la AxC con respecto al total de solicitudes recibidas.	(Número total de solicitudes dictaminadas favorablemente para acceder a los incentivos para administración de riesgos de precios no incorporadas a la AxC / Número total de solicitudes sin agricultura por contrato recibidas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: Registro de beneficiarios que recibieron el pago de Incentivos a la Comercialización en el plazo establecido en la normatividad.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de beneficiarios que recibieron el pago en el plazo establecido en la normatividad con respecto al total de productores que solicitaron el apoyo.	(Numero de beneficiarios con el pago recibido en el plazo establecido en la normatividad / Numero total de solicitantes) * 100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: Medir el porcentaje de las empresas participantes del sector agroalimentario y pesquero que logran establecer enlaces comerciales en Eventos Comerciales Nacionales e Internacionales.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de las empresas participantes del sector agroalimentario y pesquero que logran establecer enlaces comerciales	(Número total de empresas participantes del sector agroalimentario y pesquero que establecen enlaces comerciales / Número total de empresas participantes del sector agroalimentario y pesquero en Eventos Comerciales) * 100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018		
Programa presupuestario	**Ramo**	**Unidad Responsable**
S263 Programa de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	B00-Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
3 Promover mayor certidumbre en la actividad agroalimentaria mediante mecanismos de administración de riesgos
3 Promover mayor certidumbre en la actividad agroalimentaria mediante mecanismos de administración de riesgos

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
3 Promover mayor certidumbre en la actividad agroalimentaria mediante mecanismos de administración de riesgos.

Clasificación Funcional

Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	1-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	6-Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural

Nivel, Objetivos e Indicadores

Nivel Fin: Contribuir a promover mayor certidumbre en la actividad agroalimentaria mediante mecanismos de administración de riesgos mediante la conservación y mejora de los estatus sanitarios en los estados, zonas o regiones donde se previenen y combaten plagas y enfermedades que afectan la agricultura, ganadería, acuacultura y pesca

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Sectorial/Transversal: Porcentaje del territorio nacional conservado libre de la mosca de la fruta	Superficie conservada libre de la mosca de la fruta/territorio nacional	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Tasa variación de unidades de producción agrícolas, pecuarias, acuícolas y pesqueras reconocidas y/o certificadas en la aplicación de sistemas de reducción de riesgos de contaminación y buenas prácticas.	((Número de unidades de producción agrícolas, pecuarias, acuícolas y pesqueras reconocidas y/o certificadas en la aplicación de sistemas de reducción de riesgos de contaminación y buenas prácticas en el año tn / Número de unidades de producción agrícolas, pecuarias, acuícolas y pesqueras reconocidas y/o certificadas en la aplicación de sistemas de reducción de riesgos de contaminación y buenas prácticas en tn-1) -1) *100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Índice de estatus fitozoosanitario que se mantienen	[(0.70)*(Número de estatus fitosanitario que se mantienen/Número de estatus fitosanitario actual)+(0.30)*((Número de estatus zoosanitario que se mantienen/Número de estatus zoosanitario actual))	Índice - Estratégico - Eficacia - Anual
Índice de estatus fitozoosanitario que se mejoran	[(0.70)*(Número de estatus fitosanitario que se mejoran/Número de estatus fitosanitario actual)+(0.30)*((Número de estatus zoosanitario que se mejoran/Número de estatus zoosanitario actual))	Índice - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Propósito: El patrimonio fito-zoosanitario y de inocuidad agroalimentaria, acuícola y pesquera en los Estados del país se mantiene o mejora.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de estatus zoosanitarios que se mejoran	(Número de estatus zoosanitario que se mejoran/Número de estatus zoosanitario actual)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

Porcentaje de estatus fitosanitarios que se mantienen	(Número de estatus fitosanitarios que se mantien/Número de estatus fitosanitario actual)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Porcentaje de estatus fitosanitarios que se mejoran	(Número de estatus fitosanitarios que se mejoran/Número de estatus fitosanitario actual)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Porcentaje de estatus zoosanitarios que se mantienen.	(Número de estatus zoosanitario que se mantienen/Número de estatus zoosanitario actual)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C.3. Campañas fitozoosanitarias mejoradas.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de programas de trabajo para plagas y enfermedades zoosanitarias con desviación en su implementación.	Número de programas de trabajo para plagas y enfermedades zoosanitarias que se desvían respecto a las acciones programadas y/o el tiempo establecido/Número total de programas de trabajo para plagas y enfermedades zoosanitarias autorizados)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C.3. Campañas fitozoosanitarias mejoradas.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de programas de trabajo para enfemedades acuícolas con desviación conforme al programa de trabajo autorizado.	(Número de programas de trabajo para la prevención de enfermedades acuícolas que se desvían respecto a las acciones programadas y/o el tiempo establecido/Número total de programas de trabajo para enfermedades acuícolas validados)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C.3. Campañas fitozoosanitarias mejoradas.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de programas de trabajo para plagas fitosanitarias con desviación en su implementación.	(Número de programas de trabajo para plagas fitosanitarias que se desvían respecto a las acciones programadas y/o el tiempo establecido/Número total de programas de trabajo para plagas fitosanitarias validados)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C.2. Sistema de vigilancia epidemiológica de plagas y enfermedades reglamentadas no cuarentenarias mejorado.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Tasa de variación en la cobertura de sitios de riesgo con acciones de vigilancia epidemiológica zoosanitaria.	((Número de sitios de riesgo con acciones de vigilancia epidemiológica zoosanitaria del año tn / Número de sitios de riesgo con acciones de vigilancia epidemiológica zoosanitaria del año tn-1)-1)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C.2. Sistema de vigilancia epidemiológica de plagas y enfermedades reglamentadas no cuarentenarias mejorado.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Tasa de variación en la cobertura de sitios de riesgo con acciones de vigilancia epidemiológica fitosanitaria	((Número de sitios de riesgo con acciones de vigilancia epidemiológica fitosanitaria del año tn / Número de sitios de riesgo con acciones de vigilancia epidemiológica fitosanitaria del año tn-1)-1)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C.1. Sistema de vigilancia epidemiológica, de plagas y enfermedades cuarentenarias mejorado.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de focos atendidos resultado de la vigilancia epidemiológica activa en zonas libres.	(Número de focos atendidos / Número de focos reportados en el periodo) *100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C.1. Sistema de vigilancia epidemiológica, de plagas y enfermedades cuarentenarias mejorado.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**

Porcentaje de estrategías que resultan en detección de riesgos fitosanitarios no controlados.	(Número de estrategias aplicadas que resultaron en detecciones de riesgos fitosanitarios no controlados /total de estrategias de vigilancia epidemiológica fitosanitaria aplicadas)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C4. Sistema de inocuidad agroalimentaria, acuícola y pesquera mejorado.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Tasa de variación de kilogramos de carne producida en rastros TIF con incentivo con respecto al año base	(Kilogramos de carne producida en rastros TIF que recibieron incentivo en el año t / Kilógramos de carne producida en rastros TIF con incentivo en el año base)-1* 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C4. Sistema de inocuidad agroalimentaria, acuícola y pesquera mejorado.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de unidades de producción del sector agroalimentario, acuícola y pesquero reconocidas o certificadas por la implementación de sistemas de reducción de riesgos.	(Número de unidades de producción del sector agroalimentario, acuícola y pesquero reconocidas o certificadas en la implementación de sistemas de reducción de riesgos apoyadas por el Programa / Total de unidades de producción del sector agroalimentario, acuícola y pesquero apoyadas por el Programa con implementacion al 100%)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A4.2. Implementación de sistemas de reducción de riesgos de contaminación en la producción y procesamiento primario en productos agrícolas, pecuarios, acuícolas y pesqueros.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de Unidades de Producción del sector agroalimentario, acuícola y pesquero que implementan sistemas de reducción de riesgos al 100%.	(Número de unidades de producción del sector agrícola, pecuario, acuícola y pesquero que implementan sistemas de reducción de riesgos de contaminación al 100% / Total de unidades de producción del sector agroalimentario, acuícola y pesquero atendidas en el Programa de Trabajo)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A2.1. Aplicación de medidas cuarentenarias en la movilización nacional de mercancías reguladas.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de cargamentos de alto riesgo detectados a los que se les aplican medidas cuarentenarias.	(Número de cargamentos de alto riesgo con medidas cuarentenarias aplicadas / Total de cargamentos de alto riesgo detectados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A1.1. Aplicación de estrategias de vigilancia epidemiológica de riesgos fitosanitarios no controlados.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de estrategias de vigilancia epidemiológica fitosanitaria aplicadas.	(Número de estrategias de vigilancia epidemiológica fitosanitaria aplicadas/Número de estrategias de vigilancia epidemiológica fitosanitaria programadas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A2.4. Aplicación de acciones para la vigilancia epidemiológica de plagas y enfermedades zoosanitarias reglamentadas.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de muestras colectadas para la vigilancia epidemiológica de plagas y enfermedades zoosanitarias reglamentadas.	(Número de muestras colectadas para la vigilancia epidemiológica de plagas y enfermedades zoosanitarias reglamentadas / Número de muestras programadas para la vigilancia epidemiológica de plagas y enfermedades zoosanitarias reglamentadas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A2.3. Aplicación de acciones para la vigilancia epidemiológica de plagas fitosanitarias reglamentadas.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de acciones de vigilancia epidemiológica de plagas fitosanitarias reglamentadas	(Número de acciones de vigilancia epidemiológica de plagas fitosanitarias reglamentadas aplicadas / Número de acciones de vigilancia epidemiológica de plagas fitosanitarias reglamentadas programadas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A2.2. Dotación de infraestructura y equipo en sitios de inspección para la movilización nacional de mercancías reguladas.		

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de sitios de inspección con infraestructura y equipo mejorados.	(Número de sitios de inspección con infraestructura y equipo mejorados / Total de sitios de inspección)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A4.2. Implementación de sistemas de reducción de riesgos de contaminación en la producción y procesamiento primario en productos agrícolas, pecuarios, acuícolas y pesqueros.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de Unidades de Producción del sector agroalimentario, acuícola y pesquero que implementan sistemas de reducción de riesgos en al menos el 75%.	(Número de unidades de producción del sector agrícola, pecuario, acuícola y pesquero que implementan sistemas de reducción de riesgos de contaminación en al menos 75% / Total de unidades de producción del sector agroalimentario, acuícola y pesquero atendidas en el Programa de Trabajo)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A4.1. Aplicación de incentivos para el sacrificio de ganado en rastros TIF.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de cabezas de ganado sacrificado con buenas prácticas con aplicación de incentivos del Programa.	(Número de cabezas de ganado sacrificados con buenas prácticas con aplicación de incentivos del Programa / Número total de cabezas de ganado sacrificados en rastros TIF)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A4.2. Implementación de sistemas de reducción de riesgos de contaminación en la producción y procesamiento primario en productos agrícolas, pecuarios, acuícolas y pesqueros.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de Unidades de Producción del sector agroalimentario, acuícola y pesquero que implementan sistemas de reducción de riesgos en al menos el 50%.	(Número de unidades de producción del sector agrícola, pecuario, acuícola y pesquero que implementan sistemas de reducción de riesgos de contaminación en al menos 50% / Total de unidades de producción del sector agroalimentario, acuícola y pesquero atendidas en el Programa de Trabajo)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A4.2. Implementación de sistemas de reducción de riesgos de contaminación en la producción y procesamiento primario en productos agrícolas, pecuarios, acuícolas y pesqueros.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de Unidades de Producción del sector agroalimentario, acuícola y pesquero que implementan sistemas de reducción de riesgos en al menos el 25%.	(Número de unidades de producción del sector agrícola, pecuario, acuícola y pesquero que implementan sistemas de reducción de riesgos de contaminación en al menos 25% / Total de unidades de producción del sector agroalimentario, acuícola y pesquero atendidas en el Programa de Trabajo)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A3.1. Implementación de acciones para la prevención de plagas fitosanitarias reglamentadas.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de acciones implementadas para la prevención de plagas reglamentadas.	(Número de acciones implementadas para la prevención de plagas reglamentadas / Total de acciones para la prevención de plagas reglamentadas programadas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A3.2 Otorgamiento de asistencia técnica para la prevención de enfermedades acuícolas.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de Unidades de Producción Acuícola con asistencia técnica para la prevención de enfermedades acuícolas.	(Número de unidades de producción acuícola atendidas con asistencia técnica / Número de unidades de producción acuícola programadas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A3.3. Implementación de acciones para el control o erradicación de plagas fitosanitarias reglamentadas.		

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de acciones implementadas para el control o erradicación de plagas reglamentadas.	(Número de acciones implementadas para el control o erradicación de plagas reglamentadas / Total de acciones para el control o erradicación de plagas reglamentadas programadas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A3.4. Implementación de acciones para el control o erradicación de plagas y enfermedades zoosanitarias reglamentadas.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de acciones aplicadas para el control y/o erradicación de plagas y enfermedades zoosanitarias reglamentadas.	(Número de acciones aplicadas para el control o erradicación de plagas y enfermedades zoosanitarias reglamentadas / Total de acciones para el control o erradicación de plagas y enfermedades zoosanitarias reglamentadas programadas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A1.2. Aplicación de acciones de vigilancia epidemiológica de riesgos zoosanitarios no controlados.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de muestras colectadas para la vigilancia epidemiológica de riesgos zoosanitarios no controlados.	(Número de muestras colectadas para la vigilancia epidemiológica de riesgos zoosanitarios no controlados / Número de muestras programadas para la vigilancia epidemiológica de riesgos zoosanitarios no controlados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018

Programa presupuestario	Ramo	Unidad Responsable
S266 Programa de Apoyos a Pequeños Productores	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	112-Coordinación General de Enlace Sectorial

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional

Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	1-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	6-Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural

Nivel, Objetivos e Indicadores

Nivel Fin: Contribuir a impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria mediante el incremento de la producción de alimentos

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Sectorial/Transversal: Productividad laboral en el sector agropecuario y pesquero	El cálculo se hace dividiendo el promedio anual del producto interno bruto del sector agropecuario reportado por el INEGI, entre el número promedio anual de personas ocupadas en el sector de acuerdo con los datos reportados en la ENOE del INEGI	- Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Propósito: Las unidades económicas rurales formadas por pequeños productores rurales incrementan su productividad.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de Pequeños Productores del Sector Rural apoyados por el programa que aumentan su producción agroalimentaria	(Número de Pequeños Productores apoyados por el programa que aumentan su producción agroalimentaria / Total de pequeños productores apoyados)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Componente: C1.1 Los pequeños productores de maíz y frijol apoyados con incentivos económicos integrales para aumentar su productividad.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C1.1 Porcentaje de Pequeños productores de maíz y frijol apoyados con incentivos para la producción	[((Número de pequeños productores apoyados con incentivos para la producción) / (Total de pequeños productores solicitantes) *100]	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral

Nivel Componente: C3. Jóvenes rurales apoyados para su arraigo y emprendimiento en sus comunidades de origen

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C3. Porcentaje de jóvenes rurales apoyados para su arraigo y emprendimiento	(Número total de jóvenes rurales apoyados para arraigo /Número total de jóvenes rurales programados para arraigo)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral

Nivel Componente: C5. Personas en condición de pobreza en zonas rurales y periurbanas y pequeños productores rurales de localidades de alta y muy alta marginación apoyados para incrementar la dotación de paquetes productivos y la agregación de valor de sus procesos productivos.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C5.2 Porcentaje de pequeñas productoras rurales pertenecientes a los estratos E1, E2 y E3 de localidades de alta y muy alta marginación apoyadas para ejecutar proyectos de producción primaria y agregación de valor.	(Número de pequeñas productoras rurales, pertenecientes a los estratos E1, E2 y E3 de localidades de alta y muy alta marginación, apoyadas para ejecutar proyectos de producción primaria y agregación de valor /Número de pequeñas productoras rurales, pertenecientes a los estratos E1, E2 y E3 de localidades de alta y muy alta marginación)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C5. Personas en condición de pobreza en zonas rurales y periurbanas y pequeños productores rurales de localidades de alta y muy alta marginación apoyados para incrementar la dotación de paquetes productivos y la agregación de valor de sus procesos productivos.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C5.1 Porcentaje de mujeres mayores de 18 años y hasta 65 años cumplidos en condición de pobreza en zonas periurbanas o rurales apoyadas con paquetes, para la instalación de huertos y módulos de gallinas o conejos.	[Número de mujeres mayores de 18 años y hasta 65 años cumplidos en condición de pobreza en zonas periurbanas o rurales, apoyadas con paquetes para la instalación de huertos y módulos de gallinas o conejos/Número de mujeres mayores de 18 años y hasta 65 años cumplidos en condición de pobreza en zonas periurbanas o rurales]*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C10. Capacidad de almacenamiento de agua y superficie incorporada al aprovechamiento sustentable del suelo incrementadas		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C10.2 Tasa de variación de la superficie agropecuaria incorporada al aprovechamiento sustentable	[((Hectáreas incorporadas al aprovechamiento sustentable del suelo y agua en el año tn)/(Hectáreas incorporadas al aprovechamiento sustentable de suelo y agua en el año t0))]*100]-100.	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C10. Capacidad de almacenamiento de agua y superficie incorporada al aprovechamiento sustentable del suelo incrementadas		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C10.1Porcentaje de variación de la capacidad de almacenamiento de agua	[((Metros cúbicos de capacidad instalada para almacenamiento anual del agua en el año tn)/(Metros cúbicos de capacidad instalada para almacenamiento de agua en el año t0))]*100]	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C9. Incrementar la cobertura del Componente a través de apoyos con proyectos integrales ejecutados en municipios áridos y semiáridos del país.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C9.1 Porcentaje de variación de municipios de zonas áridas y semiáridas con proyectos integrales ejecutados	(Municipios de zonas áridas y semiáridas atendidos con proyectos en el año tn/Municipios de zonas áridas y semiáridas en el año t0)-1*100 donde tn= año en curso y t0= año base (2013)	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C8. Organizaciones rurales apoyadas para su fortalecimiento.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C8. Porcentaje de Organizaciones Rurales apoyadas.	(Número de Organizaciones rurales apoyadas / Número de Organizaciones rurales que presentaron solicitudes de apoyo)*100 (al cierre del ejercicio fiscal)	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C6. Productores agropecuarios apoyados para mejorar su capacidad adaptativa ante desastres naturales.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C6.1 Porcentaje de productores apoyados para mejorar su capacidad adaptativa ante desastres naturales.	(Número de productores agropecuarios apoyados para mejorar su capacidad adaptativa ante desastres naturales/Número de productores agropecuarios elegibles)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C6. Productores agropecuarios apoyados para mejorar su capacidad adaptativa ante desastres naturales.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**

C6.3 Índice de siniestralidad	(monto de indemnizaciones pagadas contra desastres naturales/ total de primas pagadas) * 100	Porcentaje - Estratégico - Economía - Anual
Nivel Componente: C6. Productores agropecuarios apoyados para mejorar su capacidad adaptativa ante desastres naturales.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C6.2 Potenciación de los incentivos económicos (Federal y Estatal) ante la ocurrencia de desastres naturales	(Monto de incentivos económicos que protegen a las actividades productivas de productores agropecuarios, acuícolas y pesqueros ante la ocurrencia de desastres naturales/Monto de incentivos económicos asignados)	Pesos - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C4. Grupos de mujeres y hombres que habitan en núcleos agrarios apoyados con proyectos productivos.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C4. 2 Porcentaje de pequeños productores de los estratos E2 y E3, con incremento en la producción de alimentos, mediante apoyos de infraestructura, equipo y maquinaria básica	(Número de pequeños productores de los estratos E2 y E3 apoyados con infraestructura, equipo y maquinaria básica/ Número de pequeños productores de los estratos E2 y E3 que solicitaron apoyos de infraestructura, equipo y maquinaria básica)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C4. Grupos de mujeres y hombres que habitan en núcleos agrarios apoyados con proyectos productivos.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C4. 3 Porcentaje de UER de los estratos E2 y E3, con agregación de valor en sus procesos productivos mediante apoyos de infraestructura, maquinara y equipo.	(Número de UER de Estratos E2 y E3 apoyadas con infraestructura, maquinaria y equipo/Número de UER de estratos E2 y E3 que solicitaron apoyos)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C1. Los pequeños productores de café apoyados con incentivos económicos integrales para aumentar su productividad.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C1. Porcentaje de pequeños productores de café apoyados.	(Número total de pequeños productores de café apoyados para aumentar su productividad/ Número total de pequeños productores de café registrados en el padrón nacional cafetalero)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C7. Unidades de producción de alta y muy alta marginación apoyadas para contribuir en su seguridad y condición alimentaria		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C7. Porcentaje de productores beneficiarios de alta y muy alta marginación que pertenecen a una unidad de producción familiar apoyados con incentivos del PESA para la producción de alimentos, que contribuyen a su seguridad alimentaria.	(Número de productores beneficiarios de alta y muy alta marginación apoyados con incentivos del PESA que producen alimentos / Total de beneficiarios autorizados del PESA)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C4. Grupos de mujeres y hombres que habitan en núcleos agrarios apoyados con proyectos productivos.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C4. 1 Porcentaje de grupos de mujeres y hombres en núcleos agrarios apoyados con proyectos productivos.	(Número total de grupos de mujeres y hombres en núcleos agrarios apoyados/Número total de grupos de mujeres y hombres en núcleos agrarios con solicitudes para proyectos productivos técnicamente validadas)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C2. Pequeños productores de las Unidades Económicas Rurales apoyados con con servicios de extensión, desarrollo de capacidades y capacitación.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C2. Porcentaje de pequeños productores apoyados con servicios de extensión, desarrollo de capacidades y capacitación.	(Número total de pequeños productores apoyados con servicios de extensión, desarrollo de capacidades y capacitación/ Número total de pequeños productores solicitantes con dictamen positivo)* 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A1.C5.2 Autorización de solicitudes para proyectos de producción primaria y agregación de valor.		

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
A1.C5.2 Porcentaje de solicitudes autorizadas de proyectos de producción primaria y agregación de valor.	(Numero de solicitudes autorizadas de proyectos de producción primaria y agregación de valor/Número de solicitudes recibidas de proyectos de producción primaria y agregación de valor)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C5.2 Instalación de huertos y huertos familiares		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C5.2 Porcentaje de mujeres productoras en condición de pobreza perteneciente a los Estratos E1, E2 y E3 apoyadas con paquetes para la instalación de huertos, granjas familiares, asistencia técnica e insumos.	[Número de mujeres productoras en condición de pobreza perteneciente a los Estratos E1, E2 y E3 apoyadas con paquetes para la instalación de huertos, granjas familiares, asistencia técnica e insumos/Número de mujeres productoras, en condición de pobreza perteneciente a los Estratos E1, E2 y E3 que solicitaron apoyos]*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1. C6 Contratación de Pólizas para asegurar activos productivos ante la ocurrencia de siniestros		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C1. Porcentaje de unidades animal aseguradas ante la ocurrencia de siniestros	(Unidades animal elegible asegurada contra desastres naturales /total de unidades animal elegible)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A1. C6 Contratación de Pólizas para asegurar activos productivos ante la ocurrencia de siniestros		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.1.C6 Porcentaje de superficie elegible asegurada ante la ocurrencia de siniestros	(Superficie elegible asegurada contra siniestros / total de superficie elegible)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A2.C10 Seguimiento a la supervisión de infraestructura para el aprovechamiento sustentable de suelo y agua		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.C10 Porcentaje de entidades supervisadas en el proceso operativo	((Número de entidades supervisadas en el proceso operativo realizadas) / (Número de entidades participantes en la operación del componente))*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A1.C10 Otorgamiento de apoyos para infraestructura de captación, manejo y almacenamiento de agua.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C10 Porcentaje del recurso comprometido para infraestructura de captación, manejo y almacenamiento de agua con respecto al total del recurso de Inversión del Componente	(Presupuesto comprometido para conservación de suelo e infraestructura de captación, manejo y almacenamiento de agua /Total de recurso asignado al componente en 2017)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A2.C8 Dictaminación de solicitudes.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.C8 Porcentaje de solicitudes de Organizaciones Rurales evaluadas en el plazo establecido en las Reglas de Operación.	(Total de solicitudes evaluadas en el plazo establecido en las Reglas de Operación/Total de solicitudes recibidas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C8 Verificación del programa de fortalecimiento de las organizaciones rurales		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C8. Porcentaje de organizaciones rurales supervisadas.	(Organizaciones rurales supervisadas/Organizaciones rurales apoyadas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C7 Dictaminación del Desempeño de las Agencias de Desarrollo Rural		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**

A1.C7 Porcentaje de Agencias de Desarrollo Rural PESA con dictamen	(Agencias de Desarrollo Rural (ADR) con dictamen/Total de Agencias de Desarrollo Rural) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C4 Dictaminación técnica de proyectos productivos procedentes		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C4.Porcentaje de proyectos productivos dictaminados técnicamente.	(Número total de proyectos productivos dictaminados técnicamente/Número total de proyectos productivos procedentes a ser dictaminados técnicamente)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A1.C1.1 Dictaminación de solicitudes		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C1.1 Porcentaje de solicitudes dictaminadas para la obtención de incentivos para la producción	(Número de solicitudes dictaminadas para la obtención de incentivos para la producción / (Total de solicitudes recibidas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A1.C1 Dictaminación de solicitudes		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1. C1 Porcentaje de solicitudes dictaminadas del PIAC	(Total de solicitudes dictaminadas del PIAC en el plazo establecido en las Reglas de Operación/Total de solicitudes recibidas de PIAC)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A2.C4 Inducción informativa a integrantes de los grupos autorizados sobre el Componente.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.C4 Porcentaje de mujeres y hombres con proyectos productivos autorizados que asisten a la inducción informativa sobre el componente	(Número de mujeres y hombres con proyectos productivos autorizados que asisten a la inducción informativa/ Número de mujeres y hombres de grupos con proyectos productivos autorizados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A1.C2 Extensionistas seleccionados en tiempo y forma en las entidades federativas		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C2 Porcentaje de extensionistas contratados al mes de junio de 2017	(Número de extensionistas contratados al mes de junio de 2017 / Número total de extensionistas contratados durante el ejercicio 2017)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A1.C3 Convocatorias estatales publicadas en el primer semestre		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C3 Porcentaje de convocatorias estales publicadas durante el primer semestre	(Número total de convocatorias estatales publicadas en el primer semestre /Número total de convocatorias estatales programadas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A1.C5.1 Autorización de solicitudes para huertos y módulos de gallinas o conejos		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C5.1 Porcentaje de solicitudes autorizadas para la instalación de huertos y módulos de gallinas o conejos.	(Número de solicitudes autorizadas para la instalación de huertos y módulos de gallinas o conejos /Número de solicitudes recibidas para la instalación de huertos y módulos de gallinas o conejos)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018		
Programa presupuestario	**Ramo**	**Unidad Responsable**
U002 Programa de Acciones Complementarias para Mejorar las Sanidades	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	B00-Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
3 Promover mayor certidumbre en la actividad agroalimentaria mediante mecanismos de administración de riesgos

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
3 Promover mayor certidumbre en la actividad agroalimentaria mediante mecanismos de administración de riesgos.

Clasificación Funcional

Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	1-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	6-Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural

Nivel, Objetivos e Indicadores

Nivel Fin: Contribuir a promover mayor certidumbre en la actividad agroalimentaria mediante mecanismos de administración de riesgos. mediante mediante mediante la disminución del riesgo de pérdida del patrimonio sanitario y de inocuidad en las regiones del país

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Sectorial/Transversal: Porcentaje del territorio nacional conservado libre de la mosca de la fruta	Superficie conservada libre de la mosca de la fruta/territorio nacional	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Índice de riesgo en la actividad agroalimentaria.	[(0.60)*(Número de plagas fitosanitarias establecidas / Número de brotes de plagas fitosanitarias)+(0.30)*((Número de plagas y enfermedades zoosanitarias exóticas libres de brotes / Número de plagas y enfermedades exóticas registradas con presencia de brotes)+(0.10)*(Número de productos con notificación de alerta por presencia de contaminantes durante la producción y procesamiento primario de productos de origen agrícola, pecuario, acuícola y pesquero / Número de productos de importancia económica identificados)	Índice - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Propósito: El riesgo de pérdida del patrimonio sanitario y de inocuidad agroalimentaria, acuícola y pesquera en las regiones del país disminuye.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Riesgo de establecimiento de plagas y enfermedades zoosanitarias exóticas actualmente libres	(Número de plagas y enfermedades zoosanitarias exóticas libres de brotes / Número de plagas y enfermedades zoosanitarias exóticas registradas con presencia de brotes)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Riesgo de establecimiento de plagas fitosanitarias	(Número de plagas fitosanitarias establecidas / Número de brotes de plagas fitosanitarias)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Riesgo por la presencia de contaminantes durante la producción y procesamiento primario de	(Número de productos con notificación de alerta por presencia de contaminantes durante la producción y procesamiento primario de productos de origen agrícola, pecuario, acuícola y pesquero / Número de productos de importancia económica identificados)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

productos de origen agrícola, pecuario, acuícola y pesquero		
Nivel Componente: C.1 Sistema de prevención, vigilancia, control y soporte técnico fitosanitario implementado.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Índice de implementación del sistema de prevención, vigilancia, control y soporte técnico fitosanitario.	[(0.25)*(Número de cargamentos agrícolas de alto riesgo detectados con medidas cuarentenarias aplicadas / Total de cargamentos agrícolas de alto riesgo detectados)+(0.25)*(Número de cargamentos de importación de origen vegetal de alto riesgo detectados a los que se les aplican medidas cuarentenarias / Total cargamentos de importación de origen vegetal de alto riesgo detectados)+(0.25)*(Número de acciones de prevención, vigilancia y control fitosanitario implementadas / Total de acciones de prevención, vigilancia y control fitosanitario programadas)+(0.25)*(Número de actividades realizadas de soporte técnico para el sustento de las acciones fitosanitarias / Número de actividades programadas de soporte técnico para el sustento de las acciones fitosanitarias)]	Índice - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C.1 Sistema de prevención, vigilancia, control y soporte técnico fitosanitario implementado.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de convenios que presentan desviación en la implementación con respecto a los convenios firmados.	(Número de convenios de prevención, vigilancia y control fitosanitario que se desvían respecto a las actividades programadas y/o el tiempo establecido / Total de convenios de prevención, vigilancia y control fitosanitario firmados)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C.2 Sistema de prevención, vigilancia y control zoosanitario implementado.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Índice de implementación del sistema de prevención, vigilancia y control zoosanitario	[(0.33)*(Número de cargamentos pecuarios de alto riesgo detectados con medidas cuarentenarias aplicadas / Total de cargamentos pecuarios de alto riesgo detectados)+(0.33)*(Número de cargamentos de importación de origen animal de alto riesgo detectados a los que se les aplican medidas cuarentenarias / Total cargamentos de importación de origen animal de alto riesgo detectados)+(0.33)*{(0.25)*(Número de muestras inadecuadas derivadas de la vigilancia epidemiológica /Total de muestras recibidas derivadas de la vigilancia epidemiológica)+(0.25)*(Número de acciones de prevención zoosanitaria aplicadas / Total de acciones de prevención zoosanitaria programadas)+(0.25)*(Número de eventos atendidos con medidas contra-epidémicas / Total de eventos detectados)+(0.25)*(Número de medidas zoosanitarias aplicadas / Número de medidas zoosanitarias programadas)}]	Índice - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C.3 Sistema de disminución de riesgos de contaminación durante la producción y procesamiento primario de productos de origen agrícola, pecuario, acuícola y pesquero implementado.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Índice de implementación del sistema de disminución de riesgos de contaminación durante la producción y procesamiento primario de productos de origen agrícola, pecuario, acuícola y pesquero	[(0.166)*(Número de unidades de producción del sector agrícola, pecuario, acuícola y pesquero atendidas con aasistencia técnica ante el riesgo de presencia de contaminantes / Total de unidades de producción del sector agrícola, pecuario, acuícola y pesquero programadas para recibir de asistencia técnica)+(0.166)*(Número de unidades de producción del sector agrícola, pecuario, acuícola y pesquero atendidas con acciones de capacitación ante el riesgo de presencia de contaminantes / Total de unidades de producción del sector agrícola, pecuario, acuícola y pesquero programadas para recibir acciones de capacitación)+(0.166)*(Número de muestras tomadas de productos para el monitoreo de contaminantes / Total de muestras programadas para el monitoreo de contaminantes)+(0.166)*(Número de acciones de difusión referentes a las medidas preventivas y correctivas ante la presencia de contaminantes realizadas / Total de acciones referentes a las medidas preventivas y correctivas ante la presencia	Índice - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A3.4 Divulgación en materia de sistemas de reducción de riesgos de contaminación.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-**

		DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de acciones de difusión referentes a las medidas preventivas y correctivas ante la presencia de contaminantes realizadas.	(Número de acciones de difusión referentes a las medidas preventivas y correctivas ante la presencia de contaminantes realizadas / Total de acciones referentes a las medidas preventivas y correctivas ante la presencia de contaminantes programadas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A2.1 Aplicación de medidas cuarentenarias en la movilización nacional de productos pecuarios.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de cargamentos pecuarios de alto riesgo detectados a los que se les aplican medidas cuarentenarias.	(Número de cargamentos pecuarios detectados con medidas cuarentenarias aplicadas / Total de cargamentos pecuarios de alto riesgo detectados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A3.2 Capacitación en materia de sistemas de reducción de riesgos de contaminación.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de unidades de producción del sector agroalimentario, acuícola y pesquero atendidas con capacitación ante el riesgo de la presencia de contaminantes.	(Número de unidades de producción del sector agrícola, pecuario, acuícola y pesquero atendidas con acciones de capacitación ante el riesgo de presencia de contaminantes / Total de unidades de producción del sector agrícola, pecuario, acuícola y pesquero programadas para recibir acciones de capacitación)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A2.3 Implementación de acciones de prevención, diagnóstico y medidas contra-epidémicas zoosanitarias.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de eventos atendidos con medidas contra-epidémicas aplicadas.	(Número de eventos atendidos con medidas contra-epidémicas / Total de eventos detectados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A2.3 Implementación de acciones de prevención, diagnóstico y medidas contra-epidémicas zoosanitarias.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de muestras inadecuadas derivadas de la vigilancia epidemiológica.	((Número de muestras inadecuadas derivadas de la vigilancia epidemiológica /Total de muestras recibidas derivadas de la vigilancia epidemiológica)*100)	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A3.1 Otorgamiento de asistencia técnica en materia sistemas de reducción de riesgos de contaminación.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de unidades de producción del sector agroalimentario, acuícola y pesquero atendidas con asistencia técnica ante el riesgo de la presencia de contaminantes.	(Número de unidades de producción del sector agrícola, pecuario, acuícola y pesquero atendidas con asistencia técnica ante el riesgo de presencia de contaminantes / Total de unidades de producción del sector agrícola, pecuario, acuícola y pesquero programadas para recibir de asistencia técnica)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A3.3 Monitoreo de contaminantes en materia de sistemas de reducción de riesgos de contaminación.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de muestras tomadas para el monitoreo de contaminantes en unidades de producción agrícola, pecuario, acuícola y pesquero	(Número de muestras tomadas de productos para el monitoreo de contaminantes / Total de muestras programadas para el monitoreo de contaminantes)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A3.5 Complementación a la infraestructura en materia de sistemas de reducción de riesgos de contaminación.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**

Porcentaje de unidades de producción apoyadas con complemento a la infraestructura con respecto a las unidades potenciales de presentar riesgos de contaminación.	(Número de unidades de producción apoyadas con complemento a la infraestructura / Total de unidades de producción programadas a apoyar con complemento a la infraestructura)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A1.1 Aplicación de medidas cuarentenarias en la movilización nacional de productos agrícolas.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de cargamentos agrícolas de alto riesgo detectados a los que se les aplican medidas cuarentenarias.	(Número de cargamentos agrícolas con medidas cuarentenarias aplicadas / Total de cargamentos agrícolas de alto riesgo detectados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A2.3 Implementación de acciones de prevención, diagnóstico y medidas contra-epidémicas zoosanitarias.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de actividades de prevención zoosanitaria aplicadas.	(Número de actividades de prevención zoosanitaria realizadas / Total de actividades de prevención zoosanitaria programadas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A3.6 Implementación de acciones de inspección en materia de inocuidad.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de cargamentos de importación de alto riesgo canalizados a la COFEPRIS para aplicación de medidas en materia de inocuidad.	(Número de cargamentos que representan riesgos para la salud pública canalizados a la COFEPRIS / Total de cargamentos notificados que representan riesgos para la salud pública)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A2.2 Aplicación de medidas cuarentenarias en cargamentos de importación de origen animal.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de cargamentos de importación de animales y productos de origen animal de alto riesgo detectados a los que se les aplican medidas cuarentenarias.	(Número de cargamentos de importación de animales vivos y productos de origen animal de alto riesgo detectados a los que se les aplican medidas cuarentenarias / Total cargamentos de importación de animales y productos de origen animal de alto riesgo detectados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A1.2 Aplicación de medidas cuarentenarias en cargamentos de importación de origen vegetal.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de cargamentos de importación de origen vegetal de alto riesgo detectados a los que se les aplican medidas cuarentenarias.	(Número de cargamentos de importación de origen vegetal de alto riesgo detectados a los que se les aplican medidas cuarentenarias / Total cargamentos de importación de origen vegetal de alto riesgo detectados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A1.4 Desarrollo de actividades de soporte técnico para el sustento de las acciones fitosanitarias.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de actividades realizadas de soporte técnico para el sustento de las acciones fitosanitarias.	(Número de actividades realizadas de soporte técnico para el sustento de las acciones fitosanitarias / Número de actividades programadas de soporte técnico para el sustento de las acciones fitosanitarias) * 100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A2.3 Implementación de acciones de prevención, diagnóstico y medidas contra-epidémicas zoosanitarias.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de medidas zoosanitarias aplicadas.	(Número de medidas zoosanitarias aplicadas/ Número de medidas zoosanitarias programadas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A1.3 Implementación de acciones de prevención, vigilancia y control fitosanitario.		

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de implementación de acciones de prevención, vigilancia y control fitosanitario.	(Número de acciones de prevención, vigilancia y control fitosanitario implementadas / Total de acciones de prevención, vigilancia y control fitosanitario programadas)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018

Programa presupuestario	Ramo	Unidad Responsable
U004 Sistema Nacional de Investigación Agrícola	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	311-Dirección General de Productividad y Desarrollo Tecnológico

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional

Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	1-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	6-Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural

Nivel, Objetivos e Indicadores

Nivel Fin: Contribuir a impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria mediante tecnologías y/o conocimientos para atender las demandas estratégicas de los productores del sector agropecuario, acuícola y pesquero

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Sectorial/Transversal: Productividad laboral en el sector agropecuario y pesquero	El cálculo se hace dividiendo el promedio anual del producto interno bruto del sector agropecuario reportado por el INEGI, entre el número promedio anual de personas ocupadas en el sector de acuerdo con los datos reportados en la ENOE del INEGI	- Estratégico - Eficacia - Anual
Porcentaje de variación en la inversión que el Fondo Sectorial de Investigación en Materias Agrícola, Pecuaria, Acuícola, Agrobiotecnología y Recursos Fitogenéticos destinada a proyectos de investigación o tecnología que requiere el Sector Agroalimentario y pesquero.	[(Inversión en proyectos de investigación aprobados por el Fondo Sectorial de Investigación en Materias Agrícola, Pecuaria, Acuícola, Agrobiotecnología y Recursos Fitogenéticos en el año t / Inversión en proyectos de investigación aprobados por el Fondo Sectorial de Investigación en Materias Agrícola, Pecuaria, Acuícola, Agrobiotecnología y Recursos Fitogenéticos en t-1) *100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Propósito: Productores del Sector agropecuario, acuícola y pesquero cuentan con tecnologías y/o conocimientos generados para atender los temas estratégicos demandados.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de tecnologías y/o conocimientos generados que atendieron las demandas del Sector.	(Número de tecnologías y/o conocimientos generados en proyectos que concluyen en el año t/Números de tecnologías y/o conocimientos que fueron demandados en el año t)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Componente: Eventos organizados para la difusión de tecnologías y/o conocimientos.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA

Porcentaje de eventos realizados para la difusión de tecnologías y/o conocimientos.	(Número de eventos realizados para difusión de tecnologías y/o conocimientos en el año t/ Número de eventos programados para difusión de tecnologías y/o conocimientos en el año t)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Componente: Apoyos otorgados para el desarrollo de proyectos de investigación que atienden temas estratégicos.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de proyectos de investigación con recursos asignados mediante la formalización de un Convenio de Asignación de Recursos.	(Número de Proyectos de investigación con recursos asignados mediante Convenio en el año t/Número de proyectos de investigación aprobados por el CTA para su financiamiento en el año t)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: Priorización de demandas en temas estratégicos.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de demandas estratégicas en materia de Investigación y Desarrollo Tecnológico que alcanzan consenso para ser atendidas.	(Número de demandas estratégicas que alcanzan consenso para ser atendidas en el año t/ Número de demandas estratégicas propuestas o identificadas para ser atendidas en el año t) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: Publicación de convocatorias para la atención de temas estratégicos.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de temas estratégicos que fueron convocados para su atención.	(Número de temas estratégicos con Convocatoria publicada en el año t/Número de temas estratégicos identificados para ser atendidos en el año t) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: Recepción de informes financieros de proyectos de investigación		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de informes financieros parciales y finales, de proyectos de investigación vigentes financiados por el Fondo Sectorial SAGARPA-CONACYT, recibidos en el año que se evalúa.	(Número de informes financieros parciales y finales recibidos en el año t/ Número total de informes financieros con compromiso de entrega en el año t) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018

Programa presupuestario	Ramo	Unidad Responsable
U009 Fomento de la Ganadería y Normalización de la Calidad de los Productos Pecuarios	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	116-Coordinación General de Ganadería

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional

Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	1-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	6-Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural

Nivel, Objetivos e Indicadores

Nivel Fin: Contribuir a impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria mediante el incremento de la innovación y tecnología aplicadas por los productores en el sector pecuario.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Sectorial/Transversal: Productividad laboral en el sector agropecuario y pesquero	El cálculo se hace dividiendo el promedio anual del producto interno bruto del sector agropecuario reportado por el INEGI, entre el número promedio anual de personas ocupadas en el sector de acuerdo con los datos reportados en la ENOE del INEGI	- Estratégico - Eficacia - Anual
Productividad laboral en el subsector pecuario.	(Índice del PIB ganadero año t / Índice del empleo ganadero remunerado en el año t) * 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Propósito: Productores pecuarios incrementan la producción de alimentos de origen animal para consumo humano.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Tasa de variación de la producción de los principales productos de origen animal.	(Sumatoria del volumen anual de producción de los principales productos de origen animal en el año tn/sumatoria del volumen anual de producción de los principales productos de origen animal en el año tn-1)*100-100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Componente: C1. Incentivos económicos, entregados a las unidades económicas pecuarias para el Fomento de la Ganadería y Normalización de la calidad de los Productos Pecuarios.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C1. Porcentaje de proyectos apoyados por el Programa de Fomento de la Ganadería y Normalización de la Calidad de los Productos Pecuarios.	(Número de Proyectos apoyados por el Programa de Fomento de la Ganadería y Normalización de la Calidad de los Productos Pecuarios en el año t / Número de proyectos dictaminados positivos en el año t)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficiencia - Anual

Nivel Componente: C2. Productores apicolas adquieren capacidades e instrumentos técnicos relativos al control de la abeja africanas

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C2. Porcentaje de productores y técnicos apícolas que mejoraron capacidades para el control de la africanización respecto al total de productores y técnicos apícolas	(Número de productores y técnicos apícolas que mejoraron sus capacidades técnicas en el año t/ Total de productores y técnicos apícolas en el año t) *100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Actividad: A1.C1 Aplicación de Encuestas a los beneficiarios del Programa de Fomento de la Ganadería y Normalización de la Calidad de los Productos Pecuarios.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA

Porcentaje de encuestas aplicadas a los beneficiarios del Programa de Fomento de la Ganadería y Normalización de la Calidad de los Productos Pecuarios.	(Número de encuestas aplicadas a los beneficiarios del Programa de Fomento de la Ganadería y Normalización de la Calidad de los Productos Pecuarios en año t/número total de encuestas positivas para el componente de Fomento de la Ganadería y Normalización de la Calidad de los Productos Pecuarios en año t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C2 Capacitación impartida a productores apícolas y técnicos		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C2 Porcentaje de asistentes que aprobaron la evaluación de la capacitación con 70 o más de calificación respecto al total de asistentes a la capacitación	(Número de asistentes que aprobaron la capacitación con 70 o más de calificación en el año t / Número de asistentes a las capacitaciones en el año t) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A2.C2 Certificados de Calidad Genética entregados a productores de material biológico apícola		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.C2 Porcentaje de certificados entregados a productores en el año t en relación con los certificados entregados en el año base	(Número de certificados entregados en el año t / Número de certificados entregados en t0) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018		
Programa presupuestario	**Ramo**	**Unidad Responsable**
U013 Vinculación Productiva	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	I00-Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional

Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	3-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	8-Acuacultura y Pesca

Nivel, Objetivos e Indicadores

Nivel Fin: Contribuir a impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria mediante la integración productiva, comercialización y desarrollo tecnológico del sector pesquero y acuícola.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Sectorial/Transversal: Productividad laboral en el sector agropecuario y pesquero	El cálculo se hace dividiendo el promedio anual del producto interno bruto del sector agropecuario reportado por el INEGI, entre el número promedio anual de personas ocupadas en el sector de acuerdo con los datos reportados en la ENOE del INEGI	- Estratégico - Eficacia - Anual
Tasa de variación de la producción nacional pesquera y acuícola	(((Producción nacional pesquera y acuícola en el año t2/ Producción nacional pesquera y acuícola en el año t0)-1)*1/2)*100	Tasa de variación - Estratégico - Eficacia - Bianual

Nivel Propósito: Productores acuícolas y pesqueros aplican esquemas de organización, producción y comercialización, así como la implementación de modelos tecnológicos de producción acuícola innovadores.

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
P1. Porcentaje del número de sistemas producto organizados y articulados operando.	(Número de sistemas producto organizados y articulados en el año t en operación/Total de sistemas producto organizados y articulados)*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
Porcentaje de modelos tecnológicos transferibles	(Número de modelos de desarrollo tecnológico transferibles / Número de convenios finiquitados) x 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Componente: C2. Apoyos a productores para el desarrollo de modelos tecnológicos viables generados

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C2. Porcentaje de modelos de desarrollo tecnológico con viabilidad probada mediante convenio	(Número de modelos de desarrollo tecnológico con viabilidad probada mediante convenio/ Número de modelos de desarrollo tecnológico programados) x 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Componente: C1. Apoyos de capacitación y servicios especializados otorgados

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
C1. Porcentaje de apoyos otorgados a los comités sistema producto.	(Número de apoyos otorgados a los comités sistema producto / Número de apoyos solicitados por los comités sistema producto) x 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A2.C1 Dictaminación de programas de trabajo fundamentados en los planes estratégicos.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.C1 Porcentaje de programas de trabajo que se dictaminan en fecha programada.	(Número de programas de trabajo dictaminados en el año tn/ Número total de programas de trabajo programados a dictaminar de acuerdo con el calendario de actividades en el año tn) x 100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A1.C1 Celebración de convenios con organizaciones pesqueras y acuícolas		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Porcentaje de convenios celebrados con organizaciones pesqueras y acuícolas	(Número de convenios celebrados / Total de convenios programados) x 100)	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Actividad: A2.C2 Celebración de convenios para el desarrollo de modelos tecnológicos		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.C2 Porcentaje de convenios celebrados para el desarrollo de modelos tecnológicos	(Número de convenios celebrados para el desarrollo de modelos tecnológicos/Número de solicitudes con términos de referencia validados) x 100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A1.C2 Validación de terminos de referencia de los modelos tecnológicos.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C2 Porcentaje de solicitudes con términos de referencia validados	(Número de solicitudes con términos de referencia validados / Numero de solicitudes recibidas) * 100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A3.C2 Contratación de prestadores de servicios especializados para desarrollar acciones de consultoría y capacitación.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Tasa de variación del número de prestadores de servicios contratados.	[Número de prestadores de servicios contratados en el año t/ Número de prestadores de servicios contratados en el año t0)-1] x 100	Tasa de variación - Gestión - Eficacia - Trimestral

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018

Programa presupuestario	Ramo	Unidad Responsable
U017 Sistema Nacional de Información para el Desarrollo Rural Sustentable	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	G00-Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional

Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	1-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	6-Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural

Nivel, Objetivos e Indicadores

Nivel Fin: Contribuir a impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria. mediante y la estabilidad de precios, a través de un sistema de recolección, procesamiento, análisis y difusión de información estadística y geoespacial veraz y oportuna del sector agroalimentario y agroindustrial para fortalecer la toma de decisiones de los agentes económicos

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Sectorial/Transversal: Participación de la producción nacional en la oferta total de los principales granos y oleaginosas (maíz, trigo, frijol, arroz, sorgo y soya)	El cálculo se hace sumando la producción anual, en toneladas, de estos productos y dividiendo ésta entre la suma de la producción nacional y de las importaciones de estos productos (oferta total)	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
F3. Porcentaje de productos estratégicos agroalimentarios y agroindustriales con información estadística que impactan directamente en 42% del gasto promedio de los hogares mexicanos	[(Número de productos estratégicos agroalimentarios y agroindustriales con seguimiento estadístico en el periodo t)/ (número de productos que impactan en 42% del gasto promedio de los hogares mexicanos en el periodo t)]*100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual
F.2 Porcentaje de cumplimiento del Inventario Óptimo de azúcar	((inventario final observado en [t] / (2 Meses de consumo nacional aparente promedio [t0] + 2 meses de exportaciones de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación promedio en [t0]))-1)* 100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Propósito: Los agentes económicos cuenten con información estadística y geoespacial oficial del sector agroalimentario y agroindustrial que contribuya a la toma de decisiones

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
P.2 Porcentaje de usuarios que consideran útil la información del Sistema Integral para el Desarrollo Sustentable de la caña de azúcar.	(Número de usuarios de la información que la consideran útil en el año t) / (Número total de los usuarios de la información que emiten opinión en el año t) * 100	Porcentaje - Estratégico - Calidad - Anual
P.1 Porcentaje de veracidad y oportunidad de la información estadística y geoespacial agroalimentaria y agroindustrial	[((Valor exacto de la producción y superficie sembrada - Valor estimado de la producción y superficie sembrada) / (Valor exacto de la producción y superficie sembrada))*100]*.80 + [((Valor de la publicación en tiempo-Valor de la publicación a destiempo)/(Valor de la publicación en tiempo))*100]*.20	Otra-Variación porcentual - Estratégico - Eficacia - Anual

Nivel Componente: C4. Publicaciones de información estadística y geográfica del sector agroalimentario y agroindustrial difundidas

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA

C4. Porcentaje de cumplimiento de publicaciones difundidas	(Número de publicaciones difundidas en el periodo t/número de publicaciones programadas en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C6. Imágenes satelitales procesadas		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C6. Porcentaje de imágenes procesadas	(Número de imágenes procesadas en el periodo t/Número de imágenes procesadas programadas en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficiencia - Anual
Nivel Componente: C5. Sistema Integral de la agroindustria de la caña de azúcar actualizado y a disposición de los productores y actores de la agroindustria de la caña de azúcar		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C5. Tasa de variación de visitas realizadas por los actores de la agroindustria de la caña de azúcar, al portal del Comité Nacional para el Desarrollo Sustentable de la Caña de Azúcar	((Número de visitas realizadas por los productores y actores del Sector Cañero, al portal del Comité Nacional para el Desarrollo Sustentable de la Caña de Azúcar en el semestre del año t)/ (Número de visitas realizadas por los productores y actores del Sector Cañero, al portal del Comité Nacional para el Desarrollo Sustentable de la Caña de Azúcar en el semestre t-1)-1)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C11. Información agroalimentaria, agroindustrial y geográfica por medio de plataformas digitales difundida		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C11. Porcentaje de publicaciones difundidas por medio de plataformas digitales	(Número de publicaciones difundidas a través de plataformas digitales en el periodo t/número de publicaciones programadas para difusión a través de plataformas digitales en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C4. Publicaciones de información estadística y geográfica del sector agroalimentario y agroindustrial difundidas		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C4.2 Porcentaje de Publicaciones difundidas de la agroindustria azucarera	(número de publicaciones difundidas de la agroindustria azucarera del semestre del año t) / (número de publicaciones programadas en el año t) * 100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Semestral
Nivel Componente: C12. Aplicaciones digitales con información agroalimentaria, agroindustrial y geográfica en dispositivos móviles desarrolladas y actualizadas		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C12. Porcentaje de aplicaciones digitales desarrolladas	(Número de aplicaciones digitales desarrolladas para dispositivos móviles en el periodo t/número de aplicaciones digitales desarrolladas para dispositivos móviles programadas en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C9. Reportes de la producción orgánica certificada elaborados		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C9. Porcentaje de reportes generados con información de producción orgánica	(Número de reportes elaborados en el periodo t/número de reportes programados en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C3. Balanzas disponibilidad-consumo para productos agroalimentarios estratégicos con el fin de conocer la oferta, demanda y necesidades de importación elaboradas		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C3. Porcentaje de balanzas de disponibilidad-consumo elaboradas	((Número de balanzas disponibilidad-consumo elaboradas en el periodo t/ número de balanzas disponibilidad-consumo planeadas en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C2. Información geoestadística agroalimentaria publicada		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C2. Porcentaje de reportes geoestadísticos agroalimentarios publicados	(Número de reportes geoestadísticos agroalimentarios publicados en el periodo t/ Número de reportes geoestadísticos agroalimentarios programadas en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C8. Reportes de precios diarios nacionales e internacionales de productos de origen agropecuario elaborados		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C.8 Porcentaje de reportes realizados de precios diarios nacionales e internacionales	(Número de reportes de precios en el periodo t/ número de reportes de precios planeadas en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C13. Solicitudes de información estadística agroalimentaria y agroindustrial atendidas en los plazos establecidos		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**

C13. Porcentaje de solicitudes atendidas en los plazos establecidos respecto de las recibidas	[(Solicitudes atendidas /Solicitudes recibidas)*100]*.20 + [Sumatoria (100-(Fecha final-fecha inicial)-(fecha final-fecha inicial))/n]*.80 con n= número de solicitudes	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C1. Base de datos disponible con información agropecuaria y agroindustrial a nivel nacional		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C1. Porcentaje de bases de datos de estadísticas agropecuarias y agroalimentarias obtenidas	((Número de bases de datos de estadísticas agropecuarios obtenidas en el período t /Número de bases de datos de estadísticas agropecuarias programadas en el período t)) *100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Trimestral
Nivel Componente: C7. Reportes de márgenes de comercialización de productos de origen agropecuario elaborados		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C7. Porcentaje de reportes elaborados para cálculo de márgenes de comercialización	(Número de reportes elaborados en el periodo t/ número de reportes programados en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Componente: C10.Reportes del comercio exterior agropecuario y agroindustrial de México elaborado		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
C10. Porcentaje de reportes elaborados de comercio exterior agroalimentario y agroindustrial	(Número de reportes elaborados en el periodo t / Número de reportes programados en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A11.C2 Recopilación de firmas espectrales de cultivos agrícolas		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A11.C2 Porcentaje de cumplimiento de recopilación de firmas espectrales	(Número de muestras recopiladas en el periodo t/ Número de muestras programadas en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C13 Atención de solicitudes de información agroalimentaria, agroindustrial y geográfica recibidas		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C13 Porcentaje de solicitudes de información atendidas respecto de las recibidas	(Número de solicitudes atendidas en el periodo t/número de solicitudes recibidas en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A3.C2 Actualización de superficie potencial para uso agrícola		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A3.C2 Porcentaje de la actualización de la superficie potencial para uso agrícola con respecto a la superficie total nacional	(Actualización de la superficie potencial para uso agrícola en el periodo t/Superficie de total nacional en el periodo t)*100	Hectárea - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A10.C2 Georreferenciación digital de mapas históricos		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A10.C2 Porcentaje de cumplimiento de la georreferenciación digital de mapas históricos	(Número de mapas históricos georreferenciados en el periodo t / Número de mapas históricos programados en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A2.C12 Actualización de la información agroalimentaria, agroindustrial y geográfica para las aplicaciones digitales		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2. C12 Porcentaje de aplicaciones digitales con información agroalimentaria, agroindustrial y geográfica actualizadas	(Número de variables actualizadas en las aplicaciones digitales en el periodo t/Número de variables ha actualizar en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A6.C2 Oportunidad de respuesta para la valoración de daños causados por eventos hidrometeorológicos y fitozoosanitarios		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A6.C2 Porcentaje de oportunidad de respuesta en la valoración de daños causados por eventos hidrometeorológicos y fitozoosanitarios	Sumatoria (100-(Fecha final-fecha inicial)-(fecha final-fecha inicial))/n con n= número de eventos	Otra-Oportunidad - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A3.C6 Elaboración de modelos tridimensionales del espacio geográfico nacional		

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
A3.C6 Porcentaje de avance en la elaboración de modelos tridimensionales del espacio geográfico nacional	(Cantidad de modelos tridimensionales del espacio geográfico nacional generados en el periodo t/territorio nacional en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C4 Elaboración de publicaciones impresas con información del sector agroalimentario y agroindustrial		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C4 Porcentaje de elaboración de publicaciones impresas	(Número de publicaciones impresas elaboradas en el periodo t/número de publicaciones impresas programadas en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C6 Distribución de imágenes satelitales		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C6 Porcentaje de solicitudes atendidas de imágenes satelitales	(Número de solicitudes atendidas en el periodo t/número de solicitudes recibidas en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C3 Elaboración de reportes de avance de variables de estadística básica agropecuaria de comercio exterior		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C3 Porcentaje de avance de reportes de integración y análisis de la estadística	(Número de reportes elaborados en el periodo t/número de reportes programados en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A2.C3 Actualización de Reportes		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.C3 Porcentaje de actualización de reportes de información de producción agropecuaria	(Número de reportes actualizados en el portal en el periodo t/Número total de reportes programados en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C1 Construción y actualización de padrones agroalimentarios y agroindustriales		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C1 Porcentaje de padrones construidos y actualizados de interés nacional	(padrones construidos y actualizados en el año t /padrones programados en el año t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C9 Integración y difusión de información de la producción orgánica certificada por la regulación mexicana		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C9 Porcentaje de reportes de información de producción orgánica	(Número de reportes elaborados/número de reportes programados)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A12.C2 Obtención de imágenes de alta resolución para la estimación de superficie sembrada y/o daños en el sector agroalimentario		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A12.C2 Porcentaje de obtención de imágenes de alta resolución	(Cantidad de imágenes obtenidas en el periodo t/ Cantidad de imágenes programadas en el periodo t) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A7.C2 Integración de imágenes satelitales del Índice de Vegetación de Diferencia Normalizada para la calculadora de nitrógeno		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A7. C2 Porcentaje de entrega de imágenes satelitales integradas con respecto a las programadas	(Número de imágenes satelitales integradas en el periodo t / Número de imágenes satelitales integradas programadas en el periodo t) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C11 Difusión de publicaciones del sector agroalimentario y agroindustrial por medio de plataformas digitales		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C11 Porcentaje de publicaciones difundidas en redes sociales	(Número de publicaciones digitales difundidas en plataformas digitales en el periodo t/número de publicaciones digitales programadas para su difusión a través de plataformas digitales en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A8.C2 Localización geográfica de unidades de producción e infraestructura agroalimentaria y agroindustrial		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**

A8.C2 Porcentaje de unidades de producción e infraestructura localizadas geográficamente	(Número de unidades de producción e infraestructura localizadas geográficamente en el periodo t / Número de unidades de producción e infraestructura programadas para localizar geográficamente en el periodo t) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A2.C6 Integración del mosaico nacional de imágenes satelitales		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.C6 Porcentaje de avance en la integración de imágenes satelitales	(Sumatoria de la superficie de las imágenes satelitales integradas en el periodo t/Superficie del territorio nacional)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A9.C2 Determinación de la dinámica en el uso del suelo agrícola		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A9.C2 Porcentaje de cobertura de estados con determinación de la dinámica en el uso del suelo agrícola	(Número de entidades federativas concluidas en el periodo t / Número de entidades federativas del país) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A5.C2 Actualización del Mapa base de la delimitación geográfica administrativa federal del sector agroalimentario		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A5.C2 Porcentaje de Mapa Base actualizado	(Número de archivos vectoriales digitales generados en el periodo t/ Número de archivos digitales programados en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C2 Estimación de superficie sembrada por cultivos		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C2 Porcentaje de cobertura de estados con estimación de superficie sembrada por cultivos	(Número de estados donde se realizó la estimación en el periodo t/ Número de estados programados para realizar la estimación en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A2.C1 Procesamiento de información agropecuaria con cobertura nacional		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.C1 Porcentaje de reportes con información agropecuaria integrados	((Número de reportes realizados en el periodo t / número de reportes programados en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A2.C5 Actualización de bases de datos del sistema Integral para el Desarrollo Sustentable de la Caña de Azúcar		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.C5 Porcentaje de base de datos actualizadas dentro del sistema Integral para el Desarrollo Sustentable de la Caña de Azúcar	(número de Bases de datos que componen al sistema Integral para el Desarrollo Sustentable de la Caña de Azúcar actualizadas al trimestre del año t) / (total de Bases de Datos que componen al Sistema Integral para el Desarrollo Sustentable de la Caña de Azúcar del año t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A1.C7 Elaboración de reportes de márgenes de comercialización		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C7 Porcentaje de reportes elaborados para cálculo de márgenes de comercialización	(Número de reportes elaborados en el periodo t/ número de reportes programados en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A2.C4 Elaboración de publicaciones digitales con información agroalimentaria y agroindustrial		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.C4 Porcentaje de publicaciones digitales elaboradas	(Número de publicaciones digitales elaboradas en el periodo t/número de publicaciones digitales programadas en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C10 Reportes de comercio exterior agroalimentario y agroindustrial de México elaborados		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C10 Porcentaje de reportes elaborados de comercio exterior agroalimentario y agroindustrial	(Número de reportes elaborados en el periodo t / Número de reportes programados en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C5 Integración de información del sector cañero económica-productiva (Integración de corridas de campo, fábrica y reportes de comercio exterior)		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**

A1.C5 Porcentaje de información económica-productiva integrada	(Número de reportes integrados durante el trimestre del año t) / (Número de reportes requeridos en el año t) * 100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Trimestral
Nivel Actividad: A4.C2 Elaboración de Marco área de muestreo para encuestas agroalimentarias y agroindustriales		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A4.C2 Porcentaje de construcción de Unidades Primarias de Muestreo agroalimentarias y agroindustriales	(Avance de construcción de la superficie de Unidades Primarias de Muestreo obtenidas en el periodo t/ Superficie total del país) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A2.C2 Reporte de almacenamiento hídrico en presas para uso agrícola		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A2.C2 Porcentaje de elaboración de reportes por presa de uso agrícola	(Número de reportes elaborados de presas para uso agrícola en el periodo t / Número de reportes programados en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C12 Desarrollo de aplicaciones digitales con información agroalimentaria, agroindustrial y geográfica en dispositivos móviles		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C12 Porcentaje de aplicaciones digitales con información agroalimentaria, agroindustrial y geográfica desarrolladas	(Número de aplicaciones digitales desarrolladas en el periodo t/Número de aplicaciones digitales programadas en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual
Nivel Actividad: A1.C8 Elaboración de reportes de precios diarios de bienes agroalimentarios y agroindustriales seleccionados		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
A1.C8 Porcentaje de elaboración de reportes de precios diarios nacionales e internacionales	(Número de reportes elaborados en el periodo t/ número de reportes programados en el periodo t)*100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018	
Programa presupuestario	**Ramo**
G001 Regulación, supervisión y aplicación de las políticas públicas en materia agropecuaria, acuícola y pesquera	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
4 Impulsar el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales del país
4 Impulsar el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales del país

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad
2 Gobierno Cercano y Moderno

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
4 Impulsar el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales del país

Clasificación Funcional

Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	3-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	8-Acuacultura y Pesca

Indicador (es)

Unidad Resposable: I00-Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de actas levantadas para el cumplimiento de la normatividad pesquera y acuícola	(Actas realizadas para el cumplimiento de la normatividad pesquera y acuícola) / (Total de actas programadas) *100	Porcentaje - Estratégico - Eficacia - Anual

Unidad Resposable: B00-Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de presupuesto ejercido	(Presupuesto ejercido de acuerdo al calendario establecido / Presupuesto total autorizado) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018	
Programa presupuestario	**Ramo**
K024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional	
Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	1-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	6-Elevar el ingreso de los productores y el empleo rural

Indicador (es)

Unidad Resposable: B00-Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de proyectos de infraestructura ejecutados	(Número de proyectos de infraestructura ejecutados en el período / Número de proyectos de infraestructura registrados) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018	
Programa presupuestario	**Ramo**
K027 Mantenimiento de infraestructura	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional

Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	3-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	8-Acuacultura y Pesca

Indicador (es)

Unidad Resposable: I00-Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de dragado de mantenimiento de infraestructura efectuados	(Número de dragados de mantenimiento de infraestructura pesquera realizados / Número total de dragados de mantenimiento de infraestructura pesquera programados) * 100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018	
Programa presupuestario	**Ramo**
K028 Estudios de preinversión	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional	
Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	3-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	8-Acuacultura y Pesca

Indicador (es)

Unidad Resposable: I00-Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de estudios de preinversión de infraestructura pesquera efectuados	(Número de estudios de preinversión de infraestructura pesquera realizados / Número de estudios de preinversión de infraestructura pesquera programados) * 100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018	
Programa presupuestario	**Ramo**
M001 Actividades de apoyo administrativo	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional
4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional
10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal
1 Democratizar la Productividad
2 Gobierno Cercano y Moderno

Programa Sectorial o Transversal

Programa
8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo
1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional	
Finalidad	3-Desarrollo Económico
Función	2-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Subfunción	1-Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
Actividad Institucional	2-Servicios de apoyo administrativo

Indicador (es)

Unidad Resposable: 510-Dirección General de Programación, Presupuesto y Finanzas

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Porcentaje de Presupuesto Ejercido en Actividades de Apoyo Administrativo	(Presupuesto Ejercido en Actividades de Apoyo Administrativo en el año tn / Presupuesto Modificado en Actividades de Apoyo Administrativo en el año tn) *100	Porcentaje - Gestión - Eficacia - Anual

Elementos Programáticos Relevantes de los Programas Presupuestarios para el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2018	
Programa presupuestario	**Ramo**
O001 Apoyo a la Función Pública y Buen Gobierno	8 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación

ALINEACIÓN

Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018

Meta Nacional

4 México Próspero

Objetivo de la Meta Nacional

10 Construir un sector agropecuario y pesquero productivo que garantice la seguridad alimentaria del país

Estrategia del Objetivo

1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante la inversión en el desarrollo de capital físico, humano y tecnológico

Estrategia Transversal

2 Gobierno Cercano y Moderno

Programa Sectorial o Transversal

Programa

8 Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario Pesquero y Alimentario

Objetivo

1 Impulsar la productividad en el sector agroalimentario mediante inversión en capital físico, humano y tecnológico que garantice la seguridad alimentaria.

Clasificación Funcional

Finalidad	1-Gobierno
Función	3-Coordinación de la Política de Gobierno
Subfunción	4-Coordinación de la Política de Gobierno
Actividad Institucional	1-Función pública y buen gobierno

Indicador (es)

Unidad Resposable: F00-Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Indicador de Modernización	IM = 0.7(CG) + 0.3(CR)	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Quejas y Denuncias	QD = AQD-FE +/- PAT	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Auditorías de Alto Impacto y de Resultado de Programas	1. Cuando al OIC le sea aplicable los factores ORAI, ORMD, REIM y AIO (Fórmula principal) ADAIyR= 0.5 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.14 * REIM + 0.06 AIO 2. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, ORMD y REIM: ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * REIM; 3. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, ORMD y AIO: ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * AIO; 4. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, REIM y AIO: ADAIyR= 0.7 * ORAI + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO; 5. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y ORMD: ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * ORMD; 6. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y REIM: ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * REIM; 7. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y AIO: ADAIyR= 0.9 * ORAI + 0.1 * AIO; 8. Cuando le sea aplicable los factores ORMD, REIM y AIO: ADAIyR= 0.7 * ORMD + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO; 9. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y REIM: ADAIyR= 0.6 * ORMD	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual

	+ 0.4 * REIM; 10. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y AIO: ADAIyR= 0.9 * ORMD + 0.1 * AIO.	
Atención de Responsabilidades Administrativas	ARA = 0.5(TA + RE) + 0.5(FL)	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Unidad Resposable: I6L-Fideicomiso de Riesgo Compartido		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Atención de Responsabilidades Administrativas	ARA = 0.5(TA + RE) + 0.5(FL)	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Quejas y Denuncias	QD = AQD-FE +/- PAT	Otra-Promedio ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Auditorías de Alto Impacto y de Resultado de Programas	1. Cuando al OIC le sea aplicable los factores ORAI, ORMD, REIM y AIO (Fórmula principal) ADAIyR= 0.5 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.14 * REIM + 0.06 AIO 2. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, ORMD y REIM ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * REIM 3. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, ORMD y AIOADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * AIO 4. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, REIM y AIOADAIyR= 0.7 * ORAI + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO 5. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y ORMDADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * ORMD 6. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y REIMADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * REIM 7. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y AIOADAIyR= 0.9 * ORAI + 0.1 * AIO 8. Cuando le sea aplicable los factores ORMD, REIM y AIOADAIyR= 0.7 * ORMD + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO 9. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y REIMADAIyR= 0.6 * ORMD + 0.4 * REIM 10. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y AIOADAIyR= 0.9 * ORMD + 0.1 * AIO	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Indicador de Modernización	IM = 0.7(CG) + 0.3(CR)	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Unidad Resposable: IZI-Comisión Nacional de las Zonas Áridas		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Auditorías de Alto Impacto y de Resultado de Programas	1. Cuando al OIC le sea aplicable los factores ORAI, ORMD, REIM y AIO (Fórmula principal) ADAIyR= 0.5 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.14 * REIM + 0.06 AIO 2. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, ORMD y REIM: ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * REIM; 3. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, ORMD y AIO: ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * AIO; 4. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, REIM y AIO: ADAIyR= 0.7 * ORAI + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO; 5. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y ORMD: ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * ORMD; 6. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y REIM: ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * REIM; 7. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y AIO: ADAIyR= 0.9 * ORAI + 0.1 * AIO; 8. Cuando le sea aplicable los factores ORMD, REIM y AIO: ADAIyR= 0.7 * ORMD + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO; 9. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y REIM: ADAIyR= 0.6 * ORMD + 0.4 * REIM; 10. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y AIO: ADAIyR= 0.9 * ORMD + 0.1 * AIO	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Quejas y Denuncias	QD = AQD-FE +/- PAT	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Atención de Responsabilidades Administrativas	ARA = 0.5(TA + RE) + 0.5(FL)	Otra-Promedio ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Indicador de Modernización	IM = 0.7(CG) + 0.3(CR)	Otra-Promedio ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Unidad Resposable: A1I-Universidad Autónoma Chapingo		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
NA		- - -
Unidad Resposable: B00-Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria		

INDICADORES	MÉTODO DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA
Auditorías de Alto Impacto y de Resultado de Programas	1. Cuando al OIC le sea aplicable los factores ORAI, ORMD, REIM y AIO (Fórmula principal) ADAIyR= 0.5 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.14 * REIM + 0.06 AIO 2. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, ORMD y REIM ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * REIM 3. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, ORMD y AIOADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * AIO 4. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, REIM y AIOADAIyR= 0.7 * ORAI + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO 5. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y ORMDADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * ORMD 6. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y REIMADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * REIM 7. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y AIOADAIyR= 0.9 * ORAI + 0.1 * AIO 8. Cuando le sea aplicable los factores ORMD, REIM y AIOADAIyR= 0.7 * ORMD + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO 9. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y REIMADAIyR= 0.6 * ORMD + 0.4 * REIM 10. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y AIOADAIyR= 0.9 * ORMD + 0.1 * AIO	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Quejas y Denuncias	QD = AQD-FE +/- PAT	Otra-Promedio ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Atención de Responsabilidades Administrativas	ARA = 0.5(TA + RE) + 0.5(FL)	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Indicador de Modernización	IM = 0.7(CG) + 0.3(CR)	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Unidad Resposable: RJL-Instituto Nacional de Pesca		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
NA		- - -
Unidad Resposable: I9H-Instituto Nacional para el Desarrollo de Capacidades del Sector Rural, A.C.		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Indicador de Modernización	IM = 0.7(CG) + 0.3(CR)	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Auditorias de Alto Impacto y de Resultado de Programas	1. Cuando al OIC le sea aplicable los factores ORAI, ORMD, REIM y AIO (Fórmula principal) ADAIyR= 0.5 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.14 * REIM + 0.06 AIO 2. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, ORMD y REIM: ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * REIM; 3. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, ORMD y AIO: ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * AIO; 4. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, REIM y AIO: ADAIyR= 0.7 * ORAI + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO; 5. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y ORMD: ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * ORMD; 6. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y REIM: ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * REIM; 7. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y AIO: ADAIyR= 0.9 * ORAI + 0.1 * AIO; 8. Cuando le sea aplicable los factores ORMD, REIM y AIO: ADAIyR= 0.7 * ORMD + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO; 9. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y REIM: ADAIyR= 0.6 * ORMD + 0.4 * REIM; 10. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y AIO: ADAIyR= 0.9 * ORMD + 0.1 * AIO.	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Atención de Responsabilidades Administrativas	ARA = 0.5(TA + RE) + 0.5(FL)	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Quejas y Denuncias	QD = AQD-FE +/- PAT	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Unidad Resposable: JAG-Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Auditorías de Alto Impacto y de Resultado de Programas	1. Cuando al OIC le sea aplicable los factores ORAI, ORMD, REIM y AIO (Fórmula principal) ADAIyR= 0.5 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.14 * REIM + 0.06 AIO 2. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, ORMD y REIM ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * REIM 3. Cuando le sea	Otra-Promedio ponderado - Gestión - Eficacia - Anual

	aplicable los factores ORAI, ORMD y AIO ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * AIO 4. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, REIM y AIO ADAIyR= 0.7 * ORAI + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO 5. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y ORMD ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * ORMD 6. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y REIM ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * REIM 7. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y AIO ADAIyR= 0.9 * ORAI + 0.1 * AIO 8. Cuando le sea aplicable los factores ORMD, REIM y AIO ADAIyR= 0.7 * ORMD + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO 9. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y REIM ADAIyR= 0.6 * ORMD + 0.4 * REIM 10. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y AIO ADAIyR= 0.9 * ORMD + 0.1 * AIO	
Atención de Responsabilidades Administrativas	ARA = 0.5(TA + RE) + 0.5(FL)	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Indicador de Modernización	IM = 0.7(CG) + 0.3(CR)	Otra-Promedio ponderadp - Gestión - Eficacia - Anual
Quejas y Denuncias	QD = AQD-FE +/- PAT	Otra-Promedio ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Unidad Resposable: IZC-Colegio de Postgraduados		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Quejas y Denuncias	QD = AQD-FE +/- PAT	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Atención de Responsabilidades Administrativas	ARA = 0.5(TA + RE) + 0.5(FL)	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Auditorías de Alto Impacto y de Resultado de Programas	1. Cuando al OIC le sea aplicable los factores ORAI, ORMD, REIM y AIO (Fórmula principal) ADAIyR= 0.5 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.14 * REIM + 0.06 AIO 2. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, ORMD y REIM ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * REIM 3. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, ORMD y AIO ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * AIO 4. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, REIM y AIO ADAIyR= 0.7 * ORAI + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO 5. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y ORMD ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * ORMD 6. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y REIM ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * REIM 7. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y AIO ADAIyR= 0.9 * ORAI + 0.1 * AIO 8. Cuando le sea aplicable los factores ORMD, REIM y AIO ADAIyR= 0.7 * ORMD + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO 9. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y REIM ADAIyR= 0.6 * ORMD + 0.4 * REIM 10. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y AIO ADAIyR= 0.9 * ORMD + 0.1 * AIO	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Indicador de Modernización	IM = 0.7(CG) + 0.3(CR)	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Unidad Resposable: I00-Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Atención de Responsabilidades Administrativas	ARA = 0.5(TA + RE) + 0.5(FL)	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Auditorías de Alto Impacto y de Resultado de Programas	1. Cuando al OIC le sea aplicable los factores ORAI, ORMD, REIM y AIO (Fórmula principal) ADAIyR= 0.5 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.14 * REIM + 0.06 AIO 2. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, ORMD y REIM ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * REIM 3. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, ORMD y AIOADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * AIO 4. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, REIM y AIOADAIyR= 0.7 * ORAI + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO 5. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y ORMDADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * ORMD 6. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y REIMADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * REIM 7. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y AIOADAIyR= 0.9 * ORAI + 0.1 * AIO 8. Cuando le sea aplicable los factores ORMD, REIM y AIOADAIyR= 0.7 * ORMD + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO 9. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y REIMADAIyR= 0.6 * ORMD + 0.4 * REIM 10. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y AIOADAIyR= 0.9 * ORMD + 0.1 * AIO	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual

Quejas y Denuncias	QD = AQD-FE +/- PAT	Otra-Promedio ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Indicador de Modernización	IM = 0.7(CG) + 0.3(CR)	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Unidad Resposable: JBK-Productora Nacional de Biológicos Veterinarios		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Quejas y Denuncias	QD = AQD-FE +/- PAT	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Indicador de Modernización	IM = 0.7(CG) + 0.3(CR)	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Auditorías de Alto Impacto y de Resultado de Programas	1. Cuando al OIC le sea aplicable los factores ORAI, ORMD, REIM y AIO (Fórmula principal) ADAIyR= 0.5 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.14 * REIM + 0.06 AIO 2. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, ORMD y REIM ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * REIM 3. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, ORMD y AIO ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.1 * AIO 4. Cuando le sea aplicable los factores ORAI, REIM y AIO ADAIyR= 0.7 * ORAI + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO 5. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y ORMD ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * ORMD 6. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y REIM ADAIyR= 0.6 * ORAI + 0.4 * REIM 7. Cuando le sea aplicable los factores ORAI y AIO ADAIyR= 0.9 * ORAI + 0.1 * AIO 8. Cuando le sea aplicable los factores ORMD, REIM y AIO ADAIyR= 0.7 * ORMD + 0.2 * REIM + 0.1 * AIO 9. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y REIM ADAIyR= 0.6 * ORMD + 0.4 * REIM 10. Cuando le sea aplicable los factores ORMD y AIO ADAIyR= 0.9 * ORMD + 0.1 * AIO	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Atención de Responsabilidades Administrativas	ARA = 0.5(TA + RE) + 0.5(FL)	Otra-Promedio ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Unidad Resposable: 114-Órgano Interno de Control		
INDICADORES	**MÉTODO DE CÁLCULO**	**UNIDAD DE MEDIDA-TIPO-DIMENSIÓN-FRECUENCIA**
Indicador de Modernización	IM = 0.7(CG) + 0.3(CR)	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Quejas y Denuncias	QD = AQD-FE +/- PAT	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Atención de Responsabilidades Administrativas	ARA = 0.5(TA + RE) + 0.5(FL)	Otra-Promedio Ponderado - Gestión - Eficacia - Anual
Auditorías de Alto Impacto y de Resultado de Programas	1. Cuando al OIC le sea aplicable los factores ORAI, ORMD, REIM y AIO (Fórmula principal): ADAIyR= 0.5 * ORAI + 0.3 * ORMD + 0.14 * REIM + 0.06 AIO	Otra-Promedio ponderado - Gestión - Eficacia - Anual