



El campo  
es de todos

Minagricultura

# Cadena Cárnica Porcina

Dirección de Cadenas Pecuarias, Pesqueras y Acuícolas  
Primer Trimestre: Enero-Marzo 2019



## 1. Cifras del Sector

- 1.1 Principales Indicadores
- 1.2 Estructura Cadena
- 1.3 Principales zona productoras
- 1.4 Predios e inventario nacional y departamental
- 1.5 Producción nacional y departamental
- 1.6 Importaciones
- 1.7 Consumo Aparente
- 1.8 Precios nacionales
- 1.9 Precios internacionales
- 1.9 Empleo
- 1.10 PIB
- 1.11 Costos de producción

## 2. Apoyos Gubernamentales

- 2.1 Crédito
- 2.2 Apoyos al financiamiento

## 3.Coyuntura

- 3.1 Mesas de trabajo
  - 3.2 Acciones regionales
  - 3.4 Temas sanitarios
  - 3.5 Avances normativos
- LOGROS Y RETOS**

# 1. Cifras del Sector



# 1.1 Principales indicadores 2018

**410.270**  
toneladas  
carne de cerdo  
producidas



**Principales zonas productoras**

- Antioquia (45%)
- Cundinamarca (18.1%)
- Valle del Cauca (15%)
- Eje Cafetero (8.6%)
- Meta (5.6%)




**239.199**  
predios porcícolas

En 3.000 granjas se concentra la mayor producción

**114 Plantas de beneficio**

## CADENA PORCICOLA EN CIFRAS

5.5 millones de cerdos alojados en granjas



1.1 millones son lechones y 234 mil son hembras de cría.

La producción del sector porcicola en 2018 fue de:



**2.6 billones de pesos**  
1.4% participación PIB agropecuario  
4.8% del PIB pecuario


**10.3 Kg/Habitante**  
Consumo per cápita




Genera **135.00**  
Empleos directos




**Consumo anual de materias primas**



580.000 toneladas de maíz




350.000 toneladas de soya



**1.000.000**  
toneladas de concentrado

El crecimiento del sector de 2012 a 2018 promedio anual fue de **7.2%**



Sacrificio de porcinos  
4.432.483 cabezas



## 1.2 Estructura de la cadena



El Consejo Nacional de la Cadena Cárnica Porcina está integrado por representantes gremiales y empresariales de los diferentes eslabones.

# 1.3 Principales zona productoras e indicadores 2018

## Antioquia

Participación en producción nacional: 44,8%  
Producción departamental: 183.863 ton

## Cundinamarca

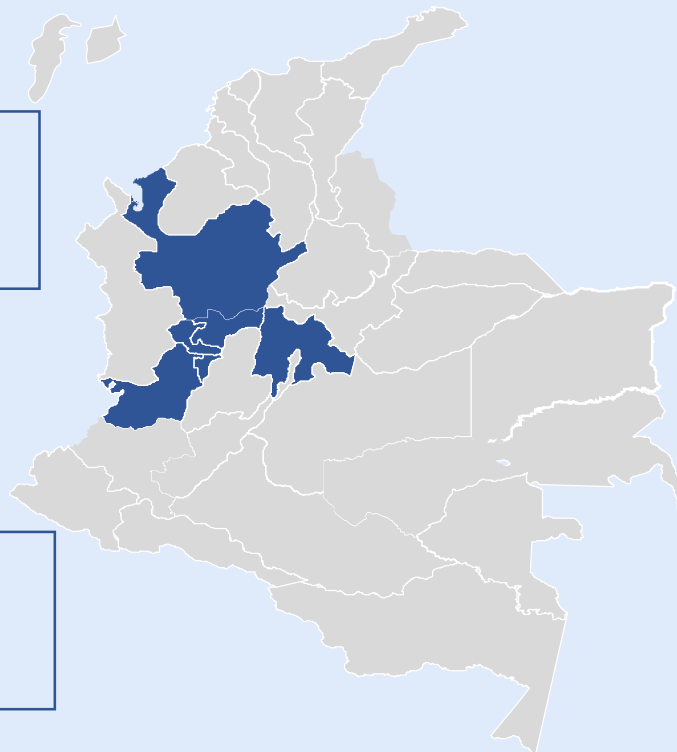
Participación en producción nacional: 18,1%  
Producción departamental: 74.188 ton

## Eje Cafetero

Participación en producción nacional: 8,7%  
Producción departamental: 35.577 ton

## Valle del Cauca

Participación en producción nacional: 15,1%  
Producción departamental: 61.877 ton



Ítem	Inventario (2018)	Participación %	Sacrificio (2018)	Participación %
Núcleos Productivos	3.026.510	54,9%	3.840.993	86,66%
Resto país	2.480.864	45,0%	591.490	13,34%
<b>Total</b>	<b>5.507.374</b>	<b>100,0%</b>	<b>4.432.483</b>	<b>100,0%</b>

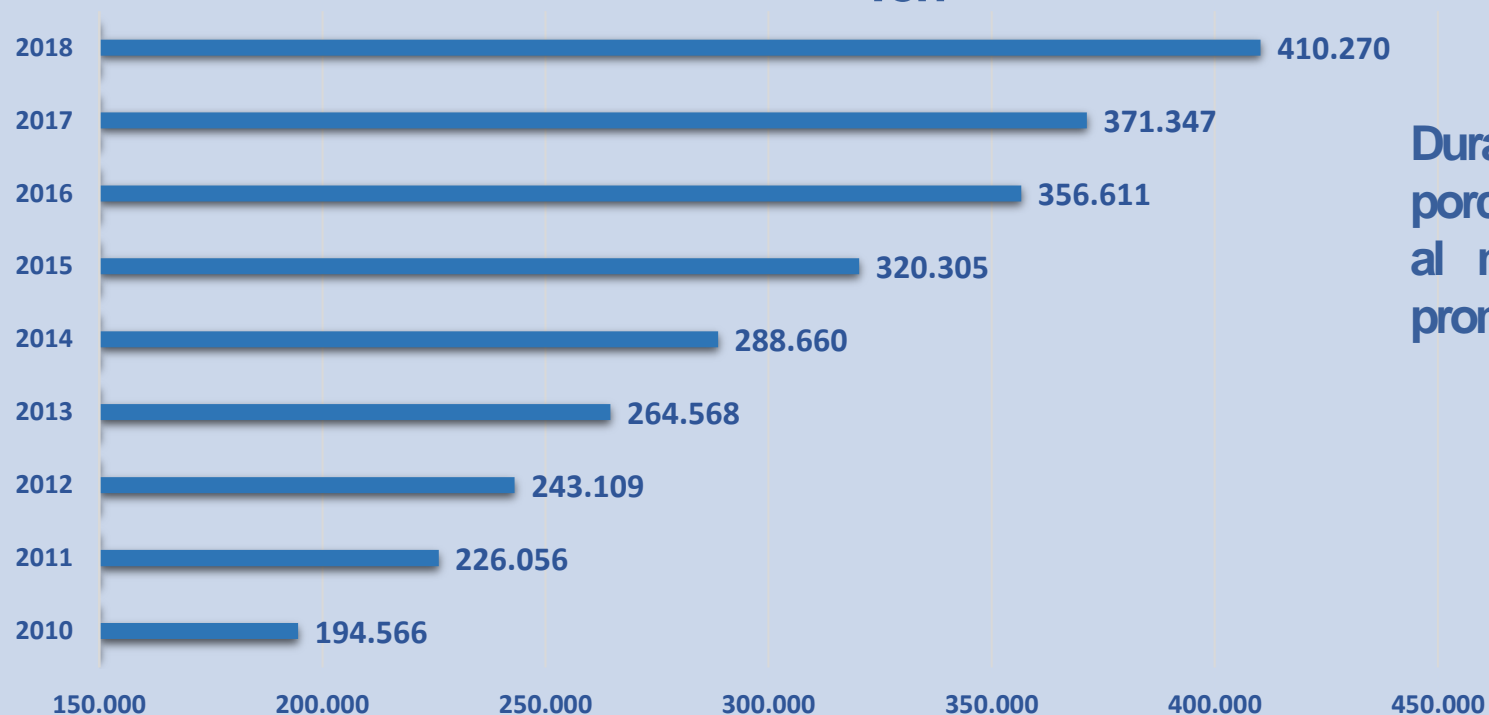
## 1.4 Predios e Inventario Departamental 2018

Departamento	Inventario de porcinos	Predios porcinos
Antioquia	1.855.405	18.698
Cundinamarca	538.678	9.086
Valle del Cauca	311.394	2.232
Meta	264.302	3.882
Risaralda	126.365	2.333
Caldas	122.835	4.454
Quindío	70.158	1.732
<b>TOTAL NACIONAL</b>	<b>5.507374</b>	<b>239.199</b>

Fuente: ICA 2018

# 1.5 Producción Nacional y Departamental 2010-2019\*

Ton



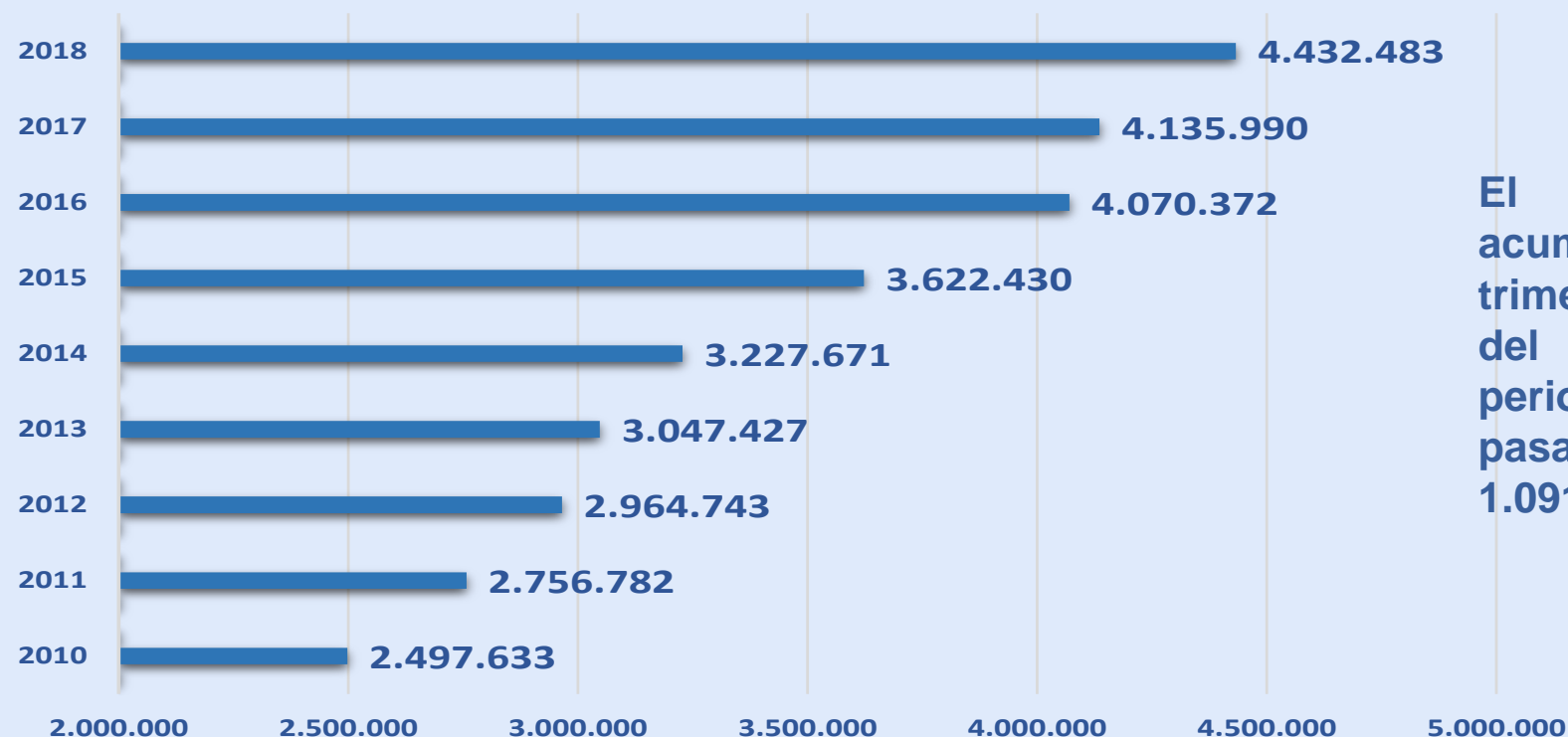
Durante los últimos diez años el sector porcícola ha duplicado su producción al mantener un crecimiento anual promedio superior al 7%.

Item	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019*
Producción Carne (Ton)	194.566	226.056	243.109	264.568	288.660	320.305	356.611	371.347	410.270	101.008
Variación	13,0%	16,2%	7,5%	8,8%	9,1%	11,0%	11,3%	4,1%	10,5%	11,8%



# 1.5.1 Beneficio Porcino Nacional 2010-2019\*

Cabezas/Año



El beneficio porcino acumulado del primer trimestre tuvo un crecimiento del 9.3% respecto al mismo periodo del año anterior, pasando de 998.371 a 1.091.615 cabezas.

Año	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019*
No. Cabezas	2.497.633	2.756.782	2.964.743	3.047.427	3.227.671	3.622.430	4.070.372	4.135.990	4.432.483	1.091.615
Variación	13,0%	10,4%	7,5%	2,8%	5,9%	12,2%	12,4%	1,6%	7,2%	9,3%

\* A Marzo 2019

Fuente: Porkcolombia - FNP

## 1.5.2 Beneficio Porcino Departamental 2018-2019\*

Departamento	2018	2019	Part (%)	Tasa de Crecimiento
Antioquia	463.142	493.433	45,2%	6,5%
Bogotá, D.C.	169.568	177.502	16,3%	4,7%
Valle	147.345	163.226	15,0%	10,8%
Meta	52.606	75.051	6,9%	42,7%
Risaralda	49.639	54.055	5,0%	8,9%
Atlántico	29.576	34.279	3,1%	15,9%
Quindío	20.324	20.404	1,9%	0,4%
Caldas	17.054	18.255	1,7%	7,0%
Nariño	10.322	10.283	0,9%	-0,4%
Huila	9.933	9.527	0,9%	-4,1%
Santander	7.318	8.765	0,8%	19,8%
Tolima	4.887	7.752	0,7%	58,6%
Cundinamarca	5.316	5.901	0,5%	11,0%
Otros	11.341	13.182	1,2%	16,2%
<b>Total Nacional</b>	<b>998.371</b>	<b>1.091.615</b>	<b>100,0%</b>	<b>9,3%</b>

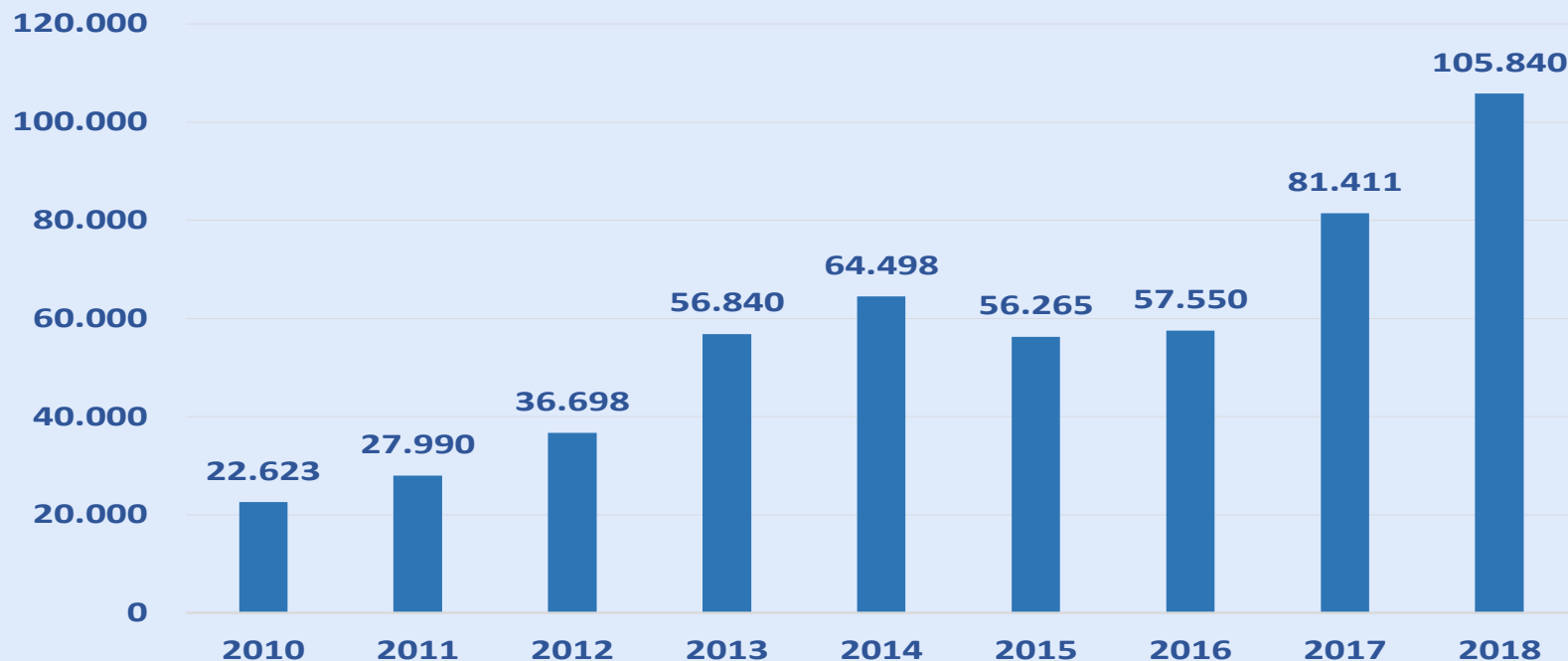
El crecimiento del departamento del Meta (42,7%), fue el resultado de la puesta en marcha de la planta de beneficio empresa Aliar, que inició operaciones en agosto de 2017. Sus servicios son privados y en la actualidad es la única planta de beneficio habilitada en la región.

Fuente: Porkcolombia - FNP

Part (%): Participación en el acumulado del beneficio Enero - Marzo

## 1.6 Importaciones Carne y Subproductos de Cerdo 2010-2018\*

Ton

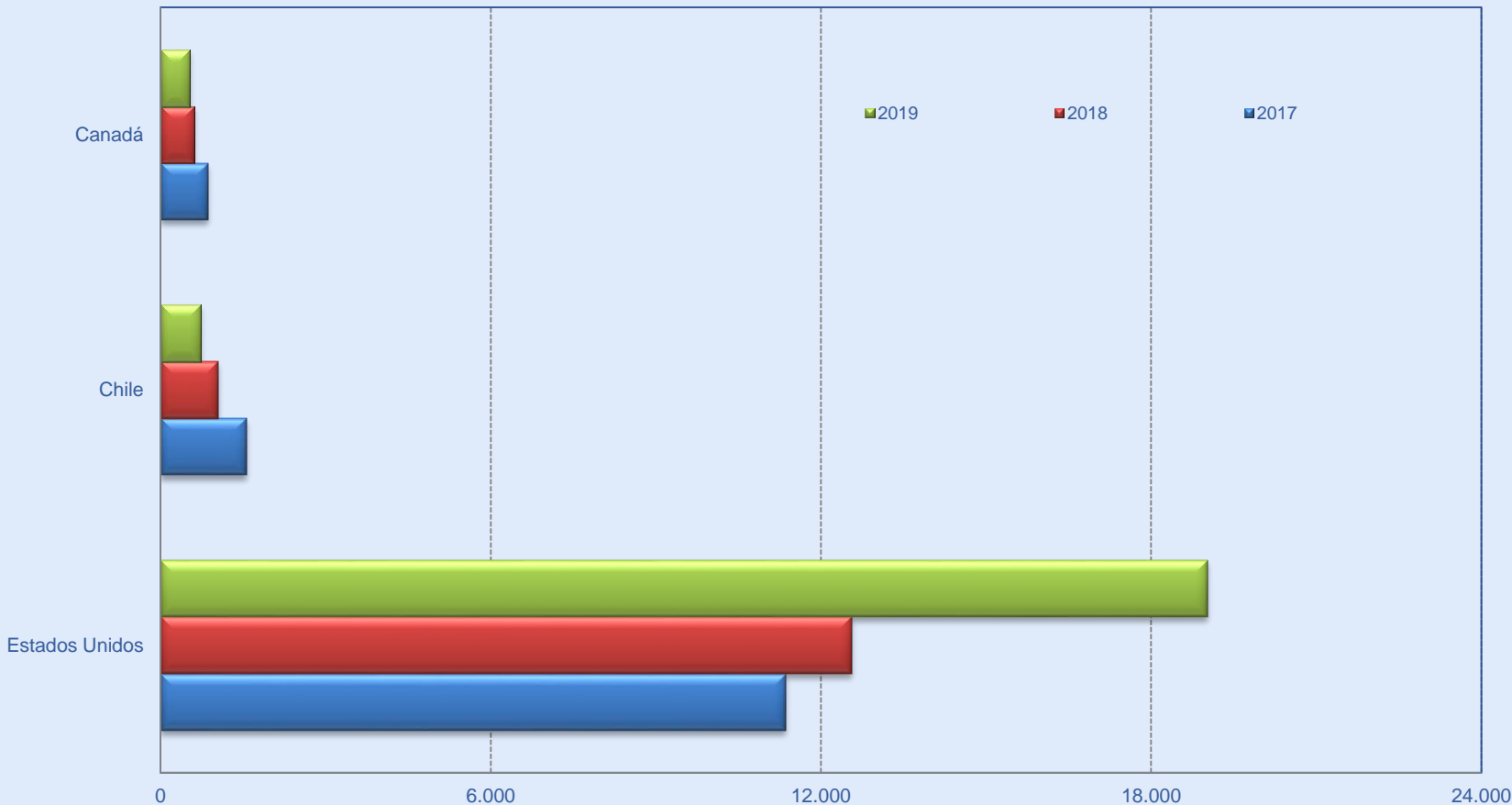


En la última década las importaciones se han cuadruplicado. Más del 90% corresponden a carne de cerdo congelada proveniente de Estados Unidos.

En el 2018 se alcanzaron niveles récord de importaciones, principalmente incentivadas por el arancel 0% para el producto proveniente de Estados Unidos.

Año	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Toneladas	22.623	27.990	36.698	56.840	64.498	56.265	57.550	81.411	105.840
Variación	28,0%	23,7%	31,1%	54,9%	13,5%	-12,8%	2,3%	41,5%	30,0%

## 1.6.1 Importaciones Productos y Subproductos del Cerdo por país 2017-2019



El deterioro de las relaciones comerciales entre EEUU y China afecta también la dinámica del comercio mundial de la carne de cerdo.

El país norteamericano redireccionó sus excedentes exportables hacia mercados secundarios y con preferencias como el nuestro.

# 1.7 Consumo Aparente 2006-2018

Consumo per cápita de carne de cerdo en Colombia.

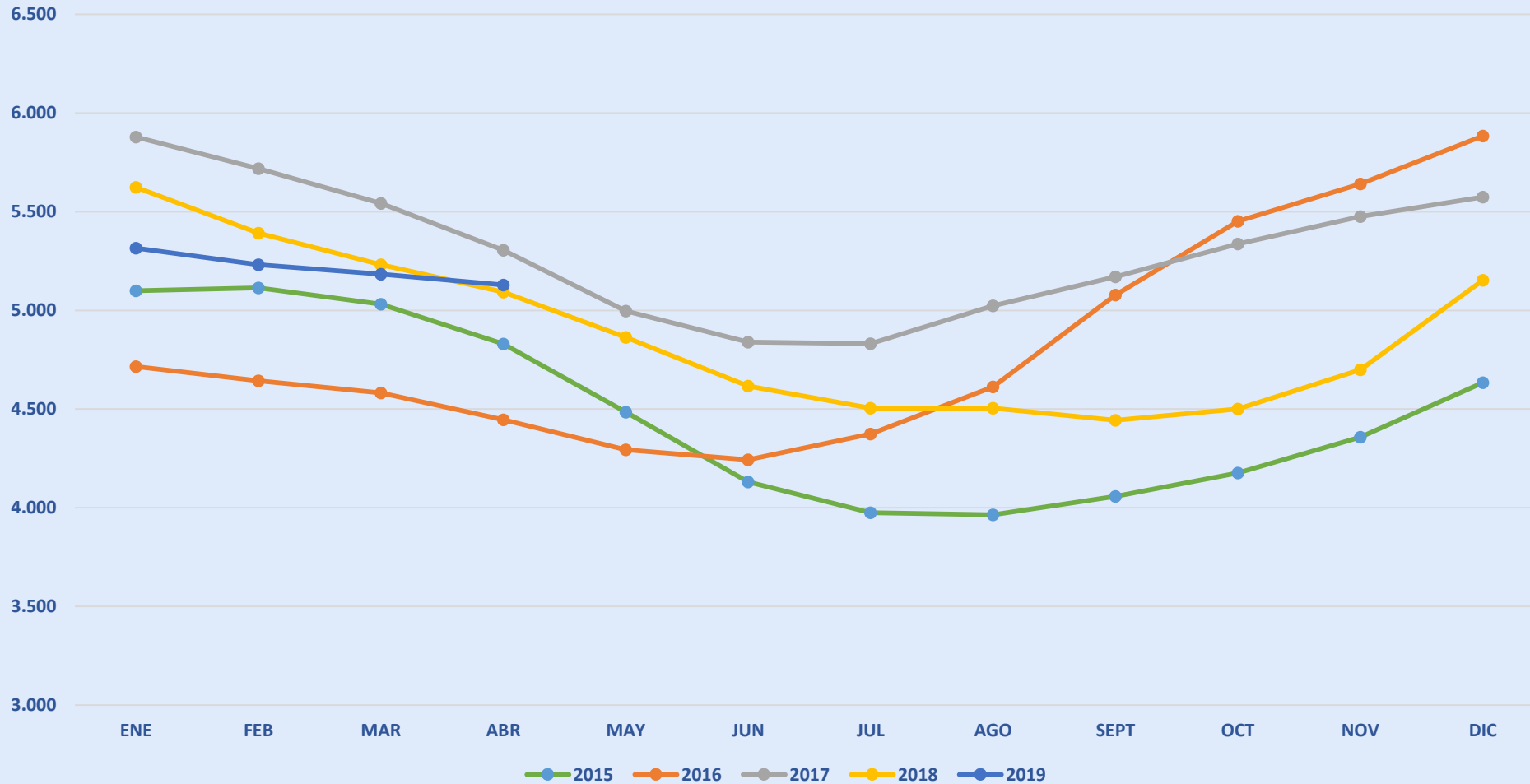
■ Kg x Hab



Fuente: Porkcolombia - F.N.P., DANE. Cálculos Área Económica.

El consumo per cápita ha tenido una tendencia positiva en el período 2006 - 2018, pasando de 3.7 kg en el 2006 a 10.3 kg en 2018.

## 1.8 Precios Nacionales Promedio Mensual de Cerdo en Pie 2015-2019\* (\$/Kg)



El nivel de precios se ha venido debilitando gradualmente, situación característica de los primeros semestres de cada año, aunado a la creciente importación con cero arancel proveniente de Estados Unidos.

## 1.8 Producción mundial y exportaciones 2018-2019\*

Producción Mundial de Carne de Cerdo				
Millones de Toneladas				
País	2018	2019	Part (%)	Tasa de Crecimiento
China	54.0	48.5	44.7%	-10.3%
European Union	24.3	24.2	22.3%	-0.3%
United States	11.9	12.4	11.4%	3.8%
Brazil	3.8	4.0	3.7%	5.6%
Russia	3.2	3.3	3.0%	3.2%
Vietnam	2.8	2.8	2.6%	0.0%
Canada	1.9	2.0	1.8%	1.0%
Philippines	1.6	1.6	1.5%	2.4%
Mexico	1.3	1.4	1.3%	4.1%
Korea, South	1.3	1.4	1.2%	2.0%
Japan	1.3	1.3	1.2%	0.5%
Taiwan	0.8	0.8	0.7%	-1.2%
Ukraine	0.7	0.7	0.6%	2.9%
Argentina	0.6	0.7	0.6%	8.1%
Chile	0.5	0.6	0.5%	3.9%
Australia	0.4	0.4	0.4%	-0.9%
Colombia	0.4	0.4	0.4%	7.0%
Belarus	0.4	0.3	0.3%	-7.0%
Serbia	0.3	0.3	0.3%	2.8%
South Africa	0.3	0.3	0.2%	3.1%
Otros	1.22	1.24	1.1%	1.5%
<b>Total</b>	<b>113.1</b>	<b>108.5</b>	<b>1</b>	<b>-4.1%</b>

Fuente: Porkcolombia - USDA, \* Marzo 2019

La producción mundial de carne de cerdo en 2018 fue de 113 millones de toneladas. China, el mayor productor, se ha visto afectado por la presencia de la Peste porcina africana (PPA) que ha provocando sacrificio de más de un millón de cerdos en 2019.

Las exportaciones mundiales fueron de 8,4 millones de ton en 2018, por el aumento de las exportaciones de los Estados Unidos, la Unión Europea, Chile y México principalmente.

Se espera que en 2019 se alcance una producción total de 108.5 millones de Ton, cifra que representa una importante disminución de 4.1%.

## 1.8 Precios Internacionales del Cerdo en Pie 2019

País	Precio en Pie USD/Kg
Colombia	1,491
Chile	1,521
Argentina	1,028
Brasil	1,184
España	1,581
Holanda	1,514
Bélgica	1,370

El índice de precios de la carne (FAO) del primer trimestre representa una subida marginal por la mayor demanda, en especial de Asia oriental, afectada por propagación de la peste porcina africana en la región.

Fuente: FAO, Marzo 2019



## 1.9 Empleo

**En 2018 se generaron alrededor de 135.000 puestos de trabajo.**



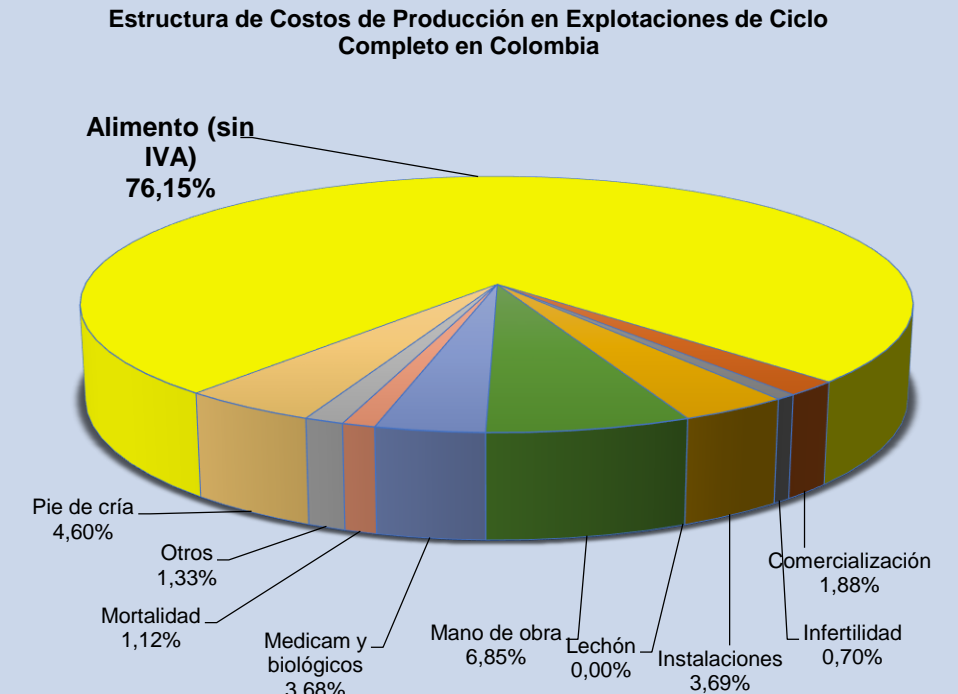
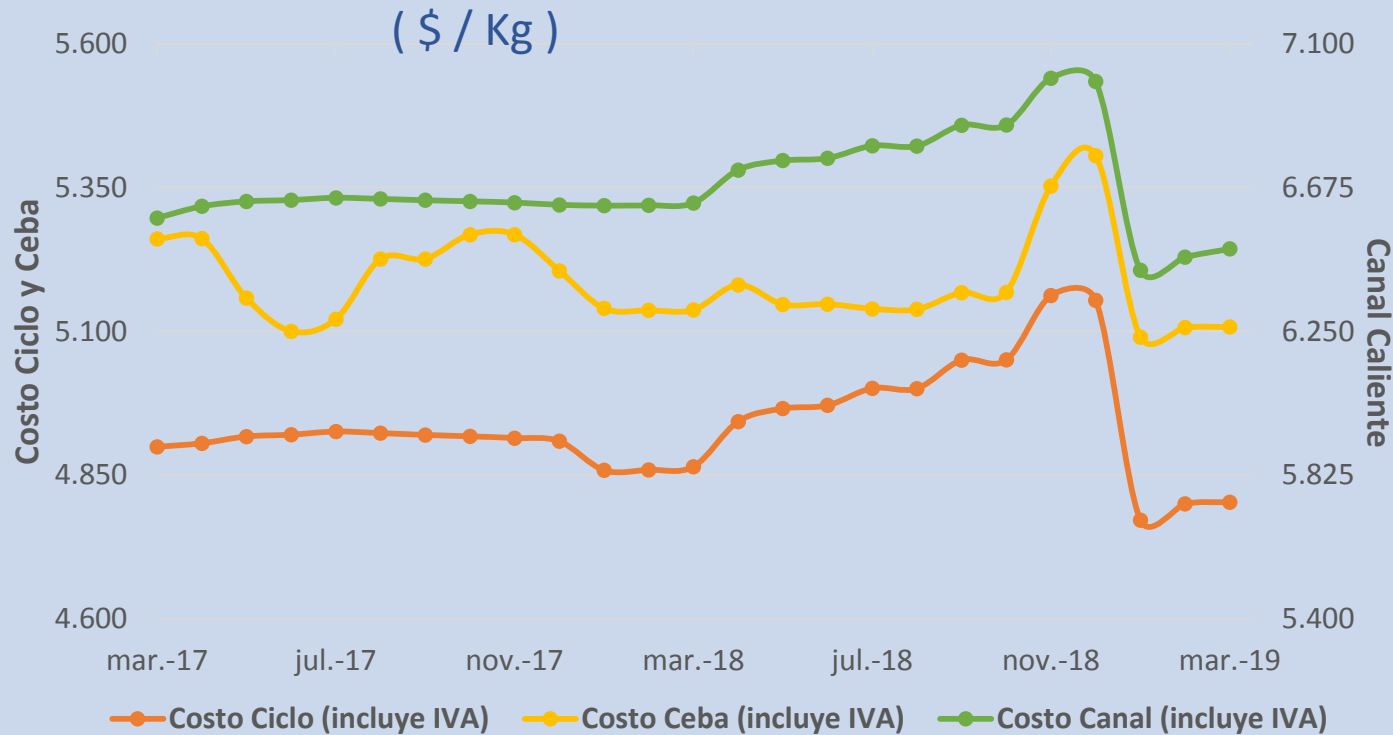
# 1.10 PIB

La porcicultura participa con 1.4% del PIB agropecuario.

Aporta el 4.8% del PIB pecuario.



# 1.11 Costos de Producción 2017-2019\*

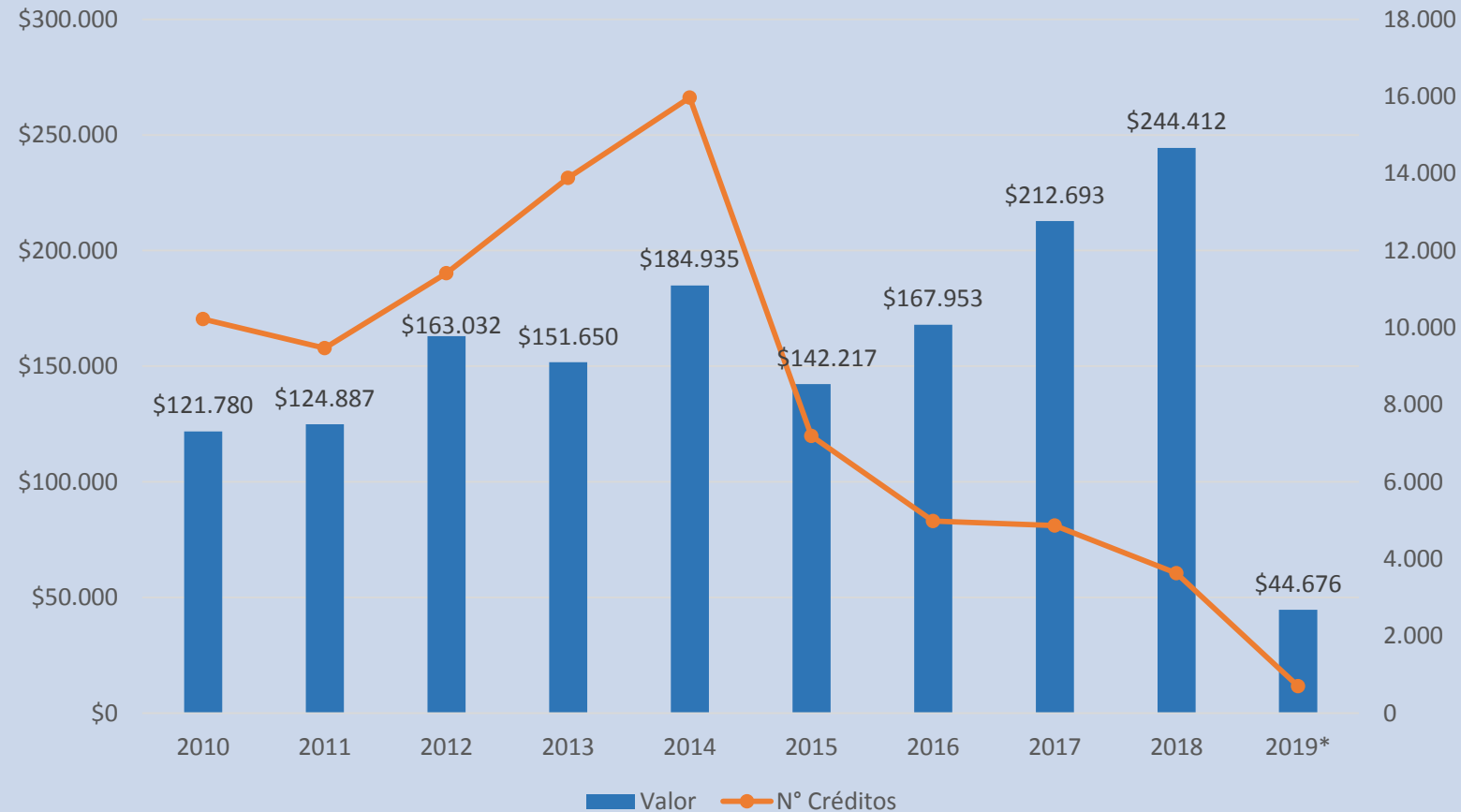


- El alimento balanceado constituye el principal insumo.
- En la medida que se incrementen los costos de internación del maíz amarillo, se incrementa el precio del alimento y por ende el costo para la producción porcícola.

# 2. Apoyos Gubernamentales



## 2.1 Crédito Sector Porcícola años 2010 – 2019\*



Los desembolsos sumaron 44 mil millones de enero a abril del 2019, presentando una disminución del 11% frente al valor otorgado al sector porcícola durante el mismo periodo del año anterior.

Los destinos de crédito desembolsado se encaminó a la cría de porcinos, ceba y porcinos cría, presentando participaciones del 11%, 17% y 6% respectivamente.

## 2.2 Cooperación Internacional - Apoyos

- **Acuerdo de Cooperación Internacional MADR – Dinamarca:** Enfocado en asesoría y consultoría para mejorar la competitividad del sector. En la Fase I el valor aproximado fue de \$US 750 mil desarrollándose temas de Control de residuos, control de patógenos, análisis de riegos y aspectos críticos de Inspección, Vigilancia y Control (IVC). La fase II con un presupuesto de \$US987 mil, se ha desarrollado en el presente año mesas de trabajo para **la reducción de Salmonella** y **la reducción de residuos químicos en la cadena porcina**.
- **Estructuración de herramientas de financiación:** La Comisión Nacional de Crédito Agropecuario definió en la Res N°12 de 2018 el plan anual de Incentivo a la Capitalización Rural - ICR y Línea Especial de Crédito LEC para el año 2019, que incluye al sector.
- LEC – Agricultura por Contrato. Para ser beneficiario de esta línea el productor deberá acreditar la suscripción de un contrato y demás requisitos y validaciones conforme la política.

# 3. Coyuntura



## 3. Coyuntura del Sector

- Durante los últimos diez años el sector porcícola colombiano ha exhibido un importante dinamismo, doblando su producción al mantener un crecimiento anual promedio superior al 7,2%.
- El sector porcícola mueve al año \$2,6 billones en términos de producción y tiene una participación de 1,4% del PIB agropecuario y del 4,8% del PIB pecuario (DANE - 2016)
- Este comportamiento positivo es el resultado del trabajo articulado, logrando grandes avances en la tecnificación de las explotaciones porcícolas y en el mejoramiento de los parámetros productivos.
- En el primer bimestre del año habrían ingresado alrededor de 16 mil toneladas de carne de cerdo importada, es decir, un 14.8% más de lo que ingresó a nuestro país en el mismo período del año pasado (13.640 toneladas) (FNP, 2019).
- Los precios del cerdo en los mercados mayoristas se han disparado a nivel mundial por el brote de fiebre porcina africana que está matando a millones de animales en China. Y como China es el principal productor y consumidor del mundo, las ventas en grandes volúmenes en los mercados internacionales han comenzado a reflejar los primeros efectos de la crisis por la escasez del producto.

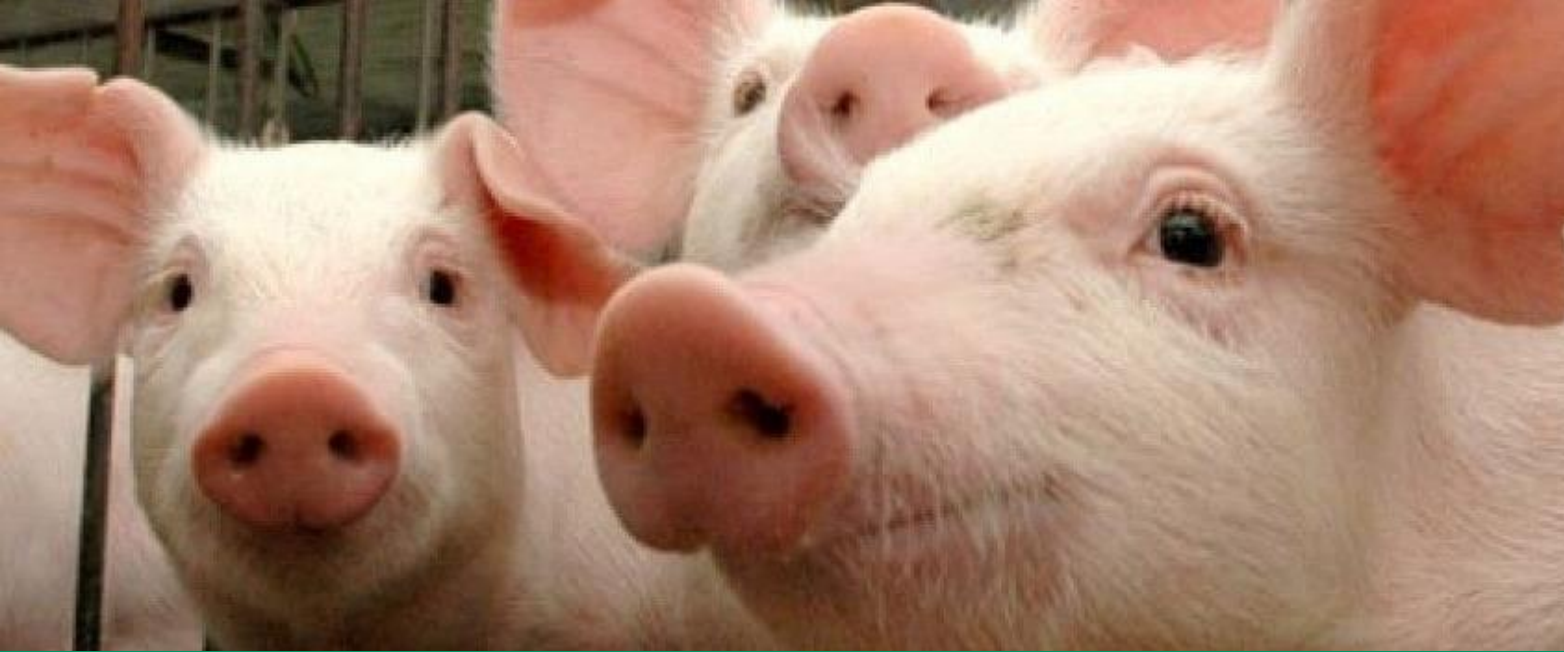


# Retos

- **Cumplimiento de metas Programas Sanitarios:** Desarrollar el programa sanitario con enfoque exportador (control a enfermedades que son barreras al comercio), fortalecimiento de la capacidad de vigilancia y control (dotación de infraestructura y tecnología en laboratorios y puestos de control del ICA). Hito estratégico: Certificación de Zona 4 como libre de PPC por Organización Mundial de Sanidad Animal. Declarar la Zona 3 de PPC como libre de la Enfermedad de Aujeszky para acceder a nuevos mercados.
- **Plan Nacional de Reducción de Patógenos y Reducción de Residuos de Medicamentos y Contaminantes Químicos:** Consolidar los Planes Nacionales para el sector porcícola, en trabajo articulado con ICA e INVIMA.
- **Trazabilidad:** Elaborar junto a ICA y el gremio el proyecto de Resolución del sistema de trazabilidad animal para porcinos. Este proyecto será presentado en la Comisión Nacional del SNIITA para su evaluación y aprobación.
- **Bienestar Animal en Porcinos:** En trabajo conjunto entre Minagricultura, ICA y Porkcolombia se desarrolló el proyecto de norma que reglamenta el bienestar animal en porcinos, el cual será presentado a la Comisión Nacional de Bienestar Animal.
- **Mejora de la Infraestructura de transformación:** Continuar la gestión institucional para el desarrollo de infraestructura para sacrificio de porcinos en las regiones que así se requiere.
- **Sostenibilidad Ambiental:** Crear el marco regulatorio para el uso y aprovechamiento de la porcínaza en planes de fertilización. El objetivo es la producción con sostenibilidad ambiental.

## \* Oportunidades

- **Acceso a mercados internacionales:** La Mesa de Coordinación Interinstitucional para Fomentar la Exportación de la Carne de Cerdo tiene como objetivo realizar el seguimiento periódico a los compromisos adquiridos por las diferentes entidades (Mincomercio, ICA, INVIMA, Procolombia, Porkcolombia y Minagricultura). Las autoridades ICA e INVIMA han reportado en la mesa los avances en los proceso de admisibilidad para la carne de cerdo colombiana en países Asiáticos, Africanos y de Centroamérica. Por el momento no hay admisibilidad con ningún mercado.
- **Fortalecimiento del sello de producto de la Carne de Cerdo Colombiana:** El sello de producto es un programa desarrollado por La Asociación Porkcolombia – FNP y la Cadena Cárnica Porcina con el cual se pretende contar con factores de diferenciación de la carne de cerdo en los canales de distribución y aumentar la confianza existente en el consumo de carne de cerdo nacional por parte del consumidor final. Son 3 los sellos que aportan a la trazabilidad porcina de la granja a la mesa: Sello de Granja, Sello de Carne Certificada y Sello de Expendio.



El campo  
es de todos

Minagricultura

# Secretaría Técnica Nacional

Leidy Jovanna Guzmán Ruiz

[leidy.guzman@minagricultura.gov.co](mailto:leidy.guzman@minagricultura.gov.co)

Dirección de Cadenas Pecuarias, Pesqueras y Acuícolas