



**ACHIPIA**  
Agencia Chilena para la Calidad  
e Inocuidad Alimentaria



Cali, Colombia  
Abril 25 de 2017, 8:00 am a 2:30 pm  
Hotel Intercontinental

# Los desafíos presentes y futuros para la calidad e inocuidad en los alimentos en Chile

## Rol de la Agencia Chilena para la Inocuidad y la Calidad Alimentaria, ACHIPIA



**Michel Leporati Néron**  
Secretario Ejecutivo  
Ministerio de Agricultura  
Gobierno de Chile  
+56 22 7979900 | [www.achipia.cl](http://www.achipia.cl)  
Calle Nueva York N°17, Piso 4 - Santiago

ALIMENTOS SEGUROS Y SALUDABLES TAREA DE TODOS Y TODAS



# La situación

# CHILE

## País de Vocación Alimentaria



# País mejora rankeado de América Latina

Chile

ACCESO - INOCUIDAD - CALIDAD



1

Líder en la región en la erradicación de la subnutrición y el hambre y el control de ETA's

2

Líder mundial en estándares fitozoosanitarios



3

Líder hemisférico en la exportación de alimentos de altos estándares de inocuidad

4

País latinoamericano mejor rankeado en Food Security Index por tercer año consecutivo

5

Líder en la región en el desarrollo de una Agencia coordinadora del sistema de inocuidad y calidad





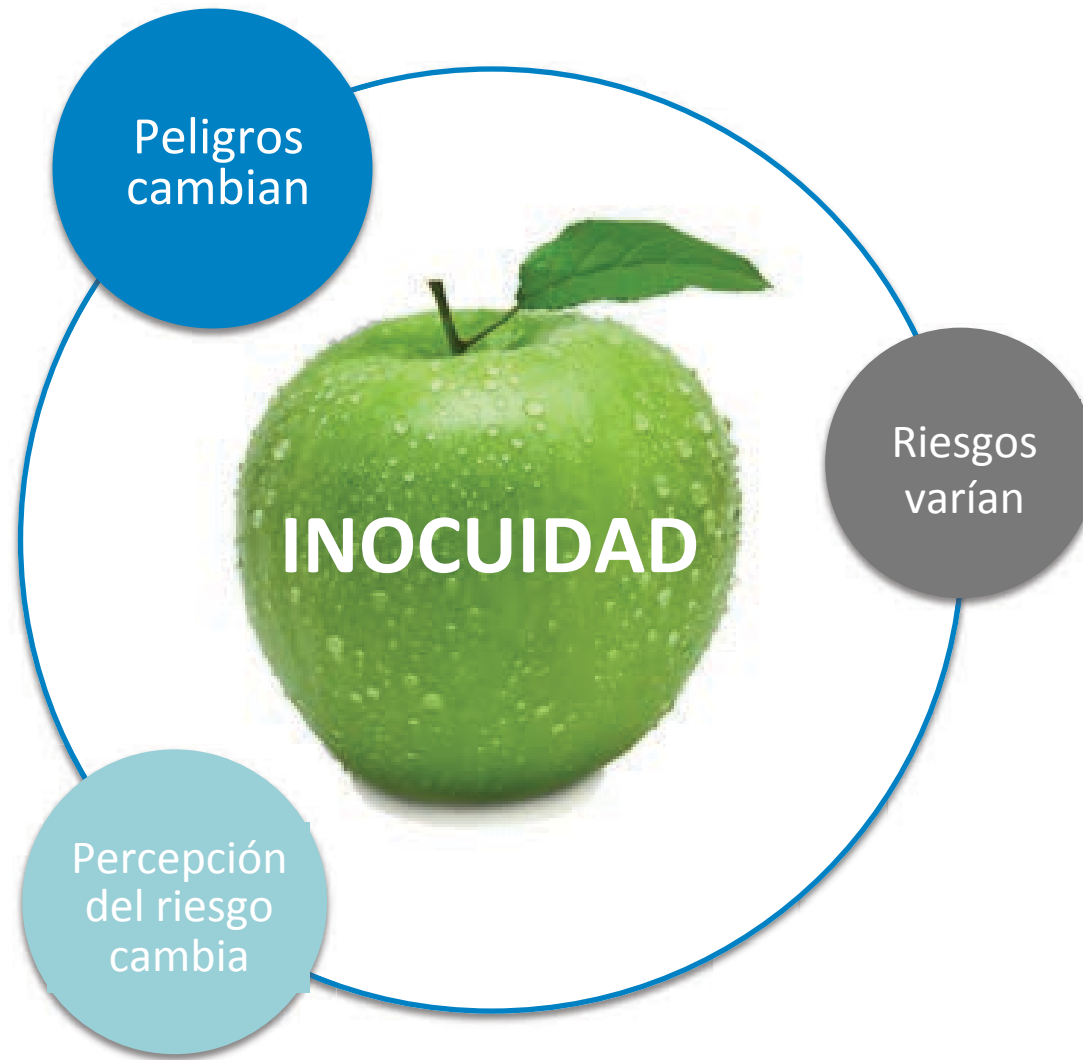
# SISTEMA NACIONAL DE CONTROL Y REGULACIÓN DE ALIMENTOS





# Los desafíos

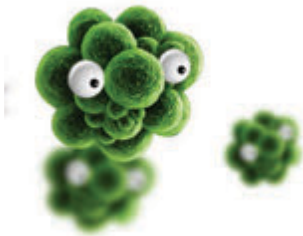
# Concepto Dinámico



# Sus determinantes varían...

Chile

CUIG



Las dinámicas propias de los Peligros

**CONOCIDOS  
EMERGENTE  
RE-EMERGENTE**

y sus interacciones ambientales

**ESPACIO  
TIEMPO  
LUGAR**

El avance de la ciencia y la tecnología.



La globalización.

La integración comercial.



Las comunicaciones  
Y el acceso ilimitado e instantáneo a la información.



Los estilos de vidas.

Las tendencias.

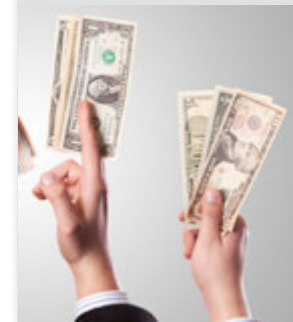
Los hábitos de consumo



La explosión demográfica.

La globalización.

El aumento de poder adquisitivo.





# Peligros Emergentes Temas preocupantes



- ✓ Neocontaminantes
- ✓ Patógenos emergentes /re-emergentes
- ✓ Alérgenos / Metales Pesados / Micotoxinas
- ✓ Percepción de Riesgos / mal uso de agroquímicos y antibióticos
- ✓ RAM
- ✓ Peligros Nutricionales y ECNT
- ✓ Interfaz ambiente/Alimento
- ✓ Prevención v/s Reacción
- ✓ Equivalencias y homologación de sistemas
- ✓ Desconfianzas y rol de las TICs



# Peligros Nutricionales

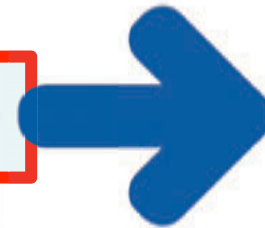


## Principales factores de riesgo en común de las enfermedades No Transferibles

(Fuente: Unidad VENT, Depto. Epidemiología - MINSAL)

Enfermedades NO TRANSMITIBLES				
Factor de Riesgo	Enfermedad Cardiovascular IAM y ECV	Diabetes	Cáncer	Accidentes del Tránsito
Tabaquismo	x		x	
Consumo Alcohol	x		x	x
<b>Dieta</b>	x	x	x	
<b>Obesidad</b>	x	x	x	
Hipertensión Arterial	x	x		
Glicemia Alterada	x	x	x	
Dislipidemia	x	x	x	
Actividad Física Baja	x	x	x	

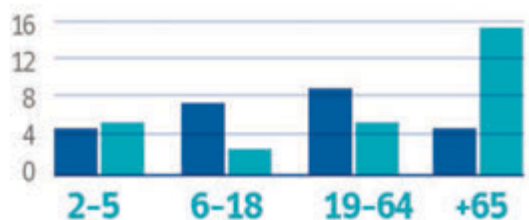
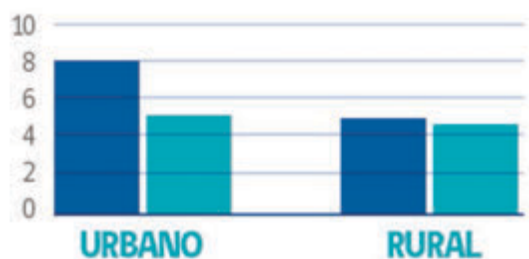
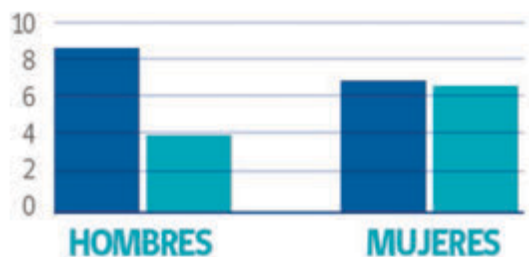
x basado en Capacity Building For an Integrated Noncommunicable Disease Risk Factor Surveillance System in Developing Countries. Armstrong T, Bonita R; Ethn Dis. 2003 Summer; 13 (2 Suppl 2): S13-8



# La obesidad en Chile



Perfil de consumo de la población chilena de acuerdo a clasificación a partir de un Índice de Alimentación Saludable



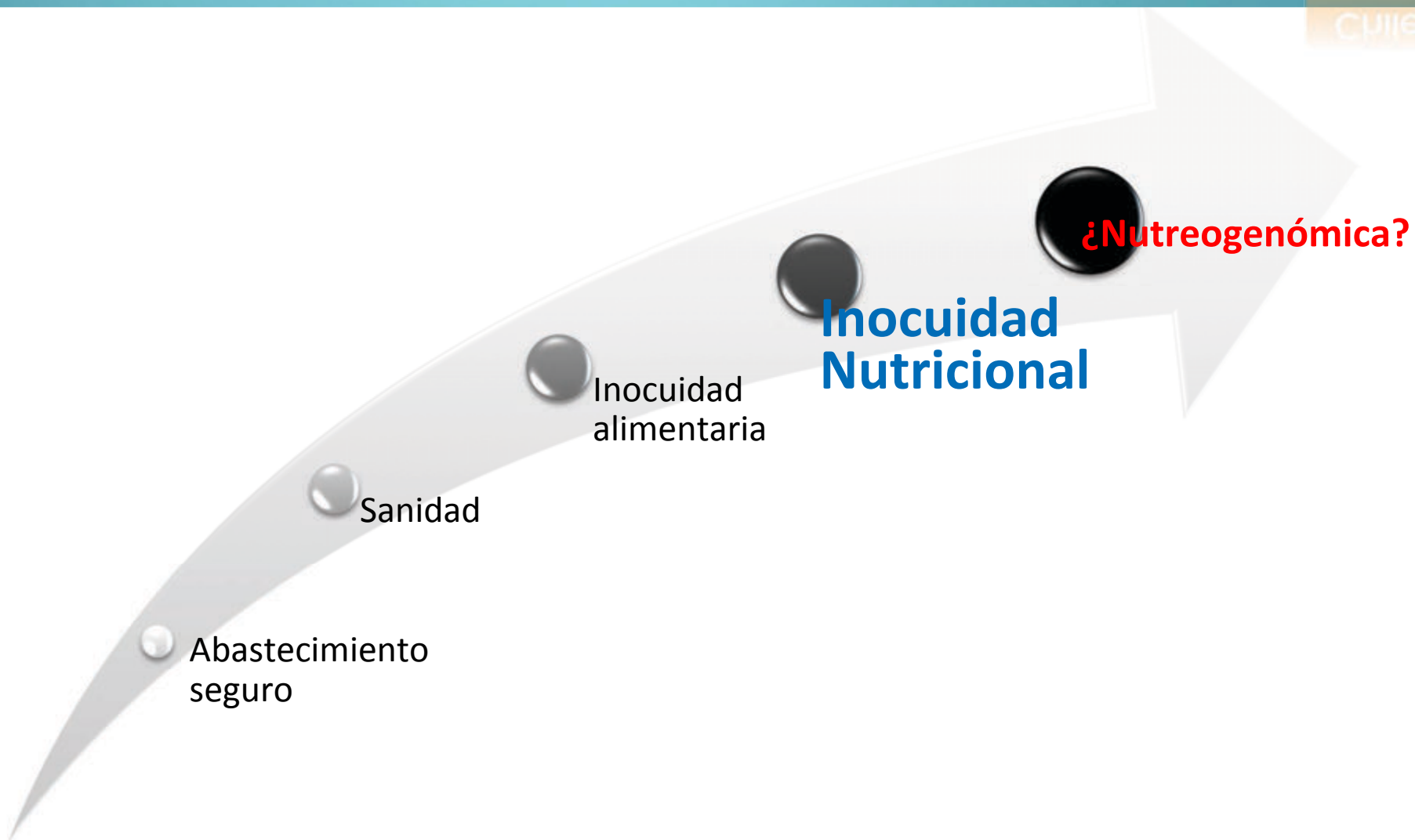
● POCO SALUDABLE ● SALUDABLE

GENERO	SOBREPESO	OBESIDAD	OBESIDAD MORBIDA	EXCESO DE PESO
HOMBRES	45,3%	19,2%	1,3%	66%
MUJERES	39,3%	25,1%	2,3%	67%
PERSONAS	5.178.574	3.307.435	303.072	8.789.081

Perfil de consumo de la población chilena de acuerdo a clasificación a partir de un Índice de Alimentación Saludable



# Evolucionan los paradigmas....





# Siempre representa...



Salud y bienestar  
de las personas

**EQUILIBRIO COMPLEJO Y DINÁMICO**



Desarrollo  
competitivo  
de la Industria



# Hoy buscamos...

Alcanzar  
Círculo  
virtuoso  
basado  
en NAP





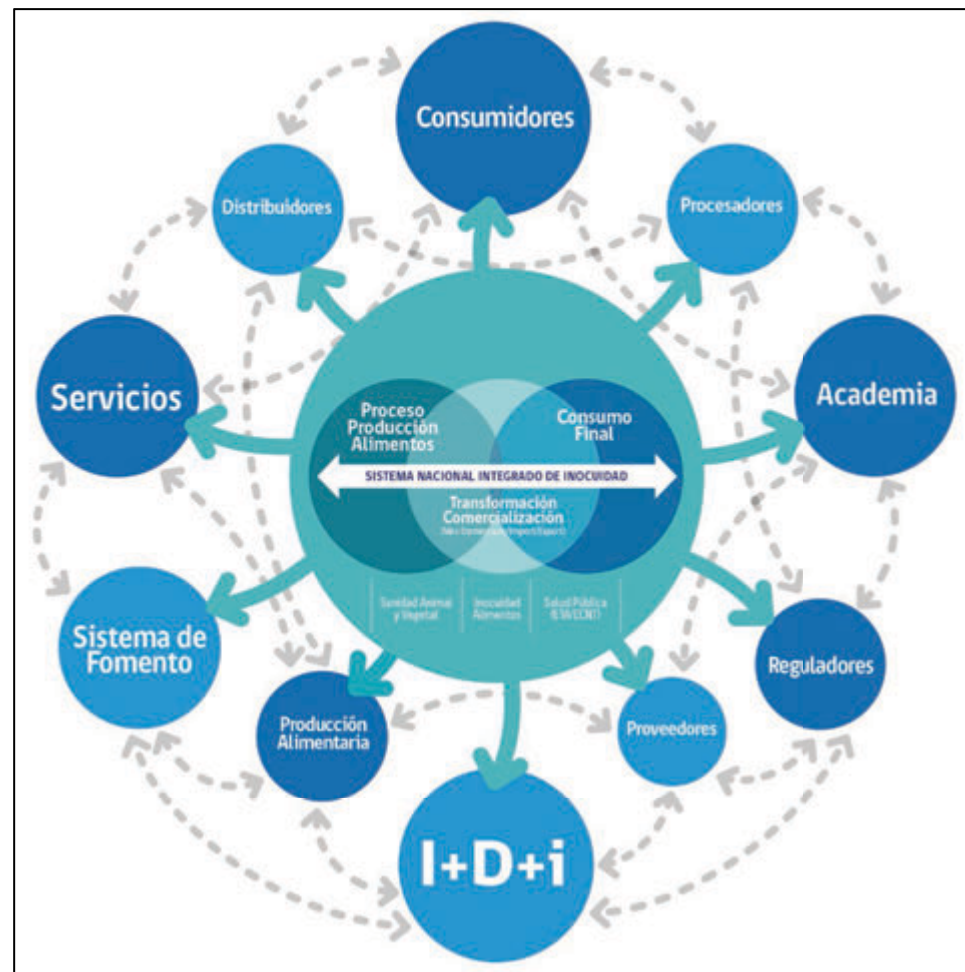
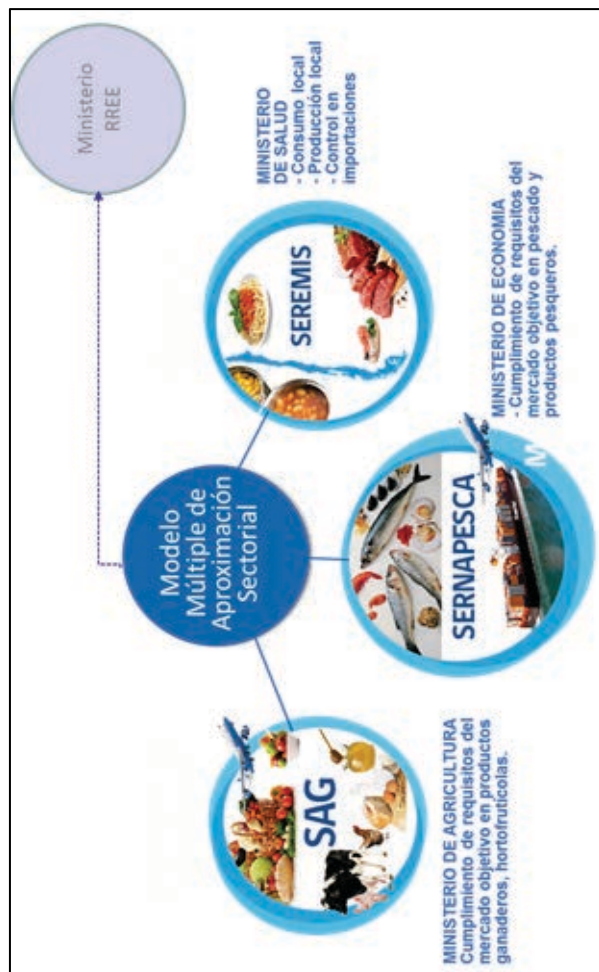
# MODELO MULTIPLE (NO-INTEGRADO) DE ABORDAJE SECTORIAL



**>RIESGOS  
>COSTOS**

# MODELO MULTIPLE DE ABORDAJE SECTORIAL

# SISTEMA NACIONAL INTEGRADO DE INOCUIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA







# Las Acciones

# COMPROMISO

Gobierno Presienta Michelle Bachelet  
2014-18



**SENTAR LAS BASES**

**INSTITUCIONALES,  
ORGANIZACIONALES, TÉCNICAS  
Y CULTURALES**

**DE UN SISTEMA NACIONAL DE CONTROL DE  
ALIMENTOS  
ACORDE A LOS MÁS ALTOS ESTANDARES  
INTERNACIONALES**

# NUESTRO MANDATO

**(DECRETOS n°83 de 2005 y n°162 de 2011)**



## Asesora a la Presidencia de la República

1. Identificar, formular y ejecutar políticas, planes, programas, medidas y demás actividades relativas a la calidad e inocuidad alimentaria;
2. Desarrollar un sistema nacional de calidad e inocuidad alimentaria;
3. Servir de instancia de coordinación entre los organismos con competencias asociadas a dichas materias.

**CONTRIBUIR**



**CORREGIR**

**MEJORAR**

**INNOVAR**



ESTAMOS  
Trabajado para dejar  
**IMPLEMENTADA**



MARCO DE POLÍTICA

En

MARCO JURÍDICO

Proceso

LINEAMIENTOS  
ESTRATÉGICOS 2016-18

MARCO CONCEPTUAL

MARCO METODOLÓGICO

SOPORTE INSTRUMENTAL

SOPORTE  
ADMINISTRATIVO

## LINEAMIENTOS ESTRATÉGICOS

### ACHIPIA 2014 – 2018 Lineamientos estratégicos

1

Coordinar y conducir la institucionalidad del sistema nacional de inocuidad y calidad alimentaria de los alimentos, coordinar e implementar la política en la materia.



2

Coordinar y dar soporte al proceso de análisis de riesgos del sistema nacional de inocuidad y calidad alimentaria.

3

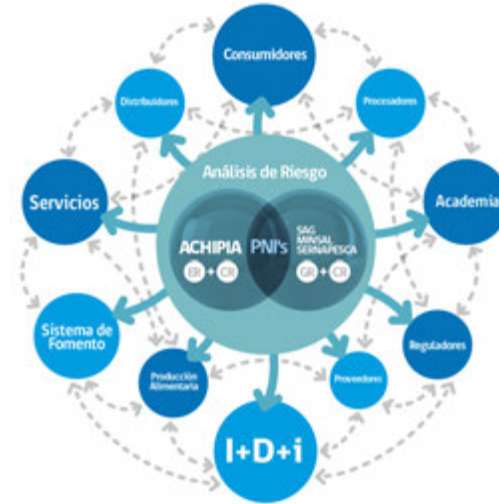
Articular y coordinar el sistema nacional de inocuidad y calidad alimentaria con el sistema de fomento productivo y el sistema de I+D.

4

Actuar en representación de Chile en materia de inocuidad y calidad alimentaria a nivel internacional y coordinar la representación de Chile ante el CODEX a través de la presidencia del CNC, secretaria y punto focal.

## MARCO CONCEPTUAL

Sistema Nacional y Agencia que lo coordina y conduce



## MARCO METODOLÓGICO

### MODELO CONCEPTUAL Basado en Análisis de Riesgos



www.achipia.gob.cl



### ESPACIOS COLABORATIVOS

Armonización - Interacción - Homologación



## SOPORTE INSTRUMENTAL

-  Proceso de **ANÁLISIS DE RIESGOS**
-  **PNIs** Programas Nacionales Integrados
-  **OBSERVATORIO** en Inocuidad y Calidad
-  **RIAL** Red de Información y Alertas Alimentarias
-  **SILA** Sistema Integrado de Laboratorios
-  **RED Científica / Paneles** de Expertos
-  **CARs** Comisiones Asesoras Regionales en Inocuidad y Calidad
-  Programas de **Articulación** con Sistema Fomento Productivo y I+D
-  Secretaría y Punto Focal **CODEX Alimentarius**



## SOPORTE COMUNICACIONAL

### Comunicación Estratégica Basada en Riesgos



## SOPORTE ORGANIZACIONAL, RRHH y PRESUPUESTARIO

Chile



### PERSONAL

21 PROFESIONALES  
3 ADMINISTRATIVOS  
17 PRACTICANTES

### PRESUPUESTO

- PRESUPUESTO 2016: \$ MM 750
- PROYECTO APLAS: \$ MM 50
- PROYECTOS FIE: \$ MM 650
- PROYECTOS FIA (3): \$ MM 24 (mandante)
- PROYECTOS FIC : \$ MM 150 (mandante)
- PROYECTOS COOPERACIÓN:
  - PNUD: US\$ 198.000
  - Chile México: US\$ 128.000
  - APEC (2): US \$ 300.000



# PROCESO

Chile

CUIS



**ACTUALIZACIÓN**

**POLÍTICA NACIONAL  
DE INOCUIDAD  
DE ALIMENTOS**



Santiago, agosto de 2015

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

22/12/2015

ORD.: Nº 902

ANT:

MAT: Documento final de propuesta de ley para la creación del sistema nacional de inocuidad y calidad alimentaria y la agencia que lo coordina.

22 DIC. 2015

A : MINISTRO SECRETARIO GENERAL DE LA PRESIDENCIA

DE : MINISTRO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

**REVISIÓN  
SEGPRES**

Me permito hacer llegar el documento final de propuesta de ley para la creación del sistema nacional de inocuidad y calidad alimentaria y la agencia que lo coordina, proyecto que constituye una de las prioridades legislativas para 2015 del Ministerio de Agricultura, así como una de las iniciativas de la agenda de crecimiento liderada por el Ministerio de Hacienda.

Con ello, damos cumplimiento al compromiso de Gobierno anunciado por S.E. la Presidenta de la República en su cuenta a la Nación del 21 de mayo pasado, en el que señaló que durante el segundo semestre contaríamos con este proyecto de ley en condiciones de ser tramitado.

El documento en cuestión fue elaborado por un equipo técnico coordinado desde la Agencia Chilena para la Inocuidad y Calidad Alimentaria, dependiente del Ministerio de Agricultura, y en él participaron representantes de los distintos ministerios que conforman el Consejo de Subsecretarios de esa repartición (MINSAL, MINECON, MINSEGPRES, MINREL y MINAGRI).

El manuscrito fue revisado por los equipos jurídicos y técnicos de los ministerios antes señalados y con fecha 15 de julio de 2015, fue sancionado por unanimidad por los

**2017**

**Redefinir y consensuar  
una**

# **PROPUESTA DE POLÍTICA**

**Para la suscripción de la  
Presidenta de la República**



**PRINCIPIOS**

**PROPÓSITO**

**OBJETIVO**

**LINEAMIENTOS  
ESTRATÉGICOS**

**LÍNEAS DE ACCIÓN**



**HORIZONTE 2030**



# El Proyecto de Ley.

Chile

CHILE

- Aproximación y tratamiento **sistémico** de las problemáticas de inocuidad y calidad alimentaria de los distintos componentes que forman la cadena,
- Considera una acción institucional **coordinada e integrada**, bajo un marco conceptual y metodológico basado en el análisis de riesgos
- Reconoce explícitamente **el rol y las responsabilidades** que tanto los actores públicos como los privados y la ciudadanía tiene en esta materia.



# Principios del Sistema Nacional de Inocuidad y Calidad Alimentaria



- El derecho de las personas a la **protección de la salud**, disponiendo de alimentos inocuos y de calidad.
- La promoción de un **desarrollo competitivo y responsable** de la industria alimentaria, con pleno resguardo de la inocuidad y la calidad alimentaria.
- La **transparencia y participación ciudadana** en la política de inocuidad y calidad alimentaria.



- La **fundamentación científica, transparente e independiente** para apoyar las decisiones técnicas que se adopten.
- El **enfoque sistémico** a las problemáticas de inocuidad y calidad alimentaria.
- La **acción coordinada** de los organismos del Estado.
- La **obligatoriedad en el cumplimiento de los compromisos** internacionales en materia de inocuidad y calidad alimentaria.

# METAS 2018

## CONSOLIDACIÓN INSTITUCIONAL



2

1

Ley que crea el Sistema Nacional de Inocuidad y Calidad Alimentaria y la Agencia que lo coordina

---

TRAMITADA

Política Nacional de Inocuidad y Calidad Alimentaria 2016-2030

---

SANCIONADA



3

Procesos instrumentos y acciones

---

FORMALIZADOS

# Nuestro compromiso al 2018



Dotar de robustez,  
sustentabilidad y proyección

Al trabajo de

**12 años**

a través de la

consolidación de la

**ACHIPIA**

en un servicio público permanente

**COORDINANDO UN SISTEMA**

**NACIONAL INTEGRADO**





**ACHIPIA**  
Ministerio de  
Agricultura

Gobierno de Chile

# ACHIPIA

Agencia Chilena para la Calidad  
e Inocuidad Alimentaria



Chile



Cali, Colombia  
Abril 25 de 2017, 8:00 am a 2:30 pm  
Hotel Intercontinental

# ...Muchas Gracias...



**Michel Leporati Néron**

Secretario Ejecutivo  
Ministerio de Agricultura  
Gobierno de Chile  
+56 22 7979900 | [www.achipia.cl](http://www.achipia.cl)  
Calle Nueva York N°17, Piso 4 - Santiago

ALIMENTOS SEGUROS Y SALUDABLES TAREA DE TODOS Y TODAS