

A large, stylized purple graphic element on the left side of the page. It consists of three stacked, rounded rectangular shapes with semi-circular cutouts on their right sides, resembling a ladder or a staircase. The top shape is partially obscured by the text area.

**SEMANA  
DE LA  
INGENIERÍA  
2018**



Sumar capacidades para un mundo sustentable.  
La agroindustria en el nuevo milenio.  
5 al 7 de junio



# Agroindustria Periurbana

Fernando Vilella

[fervilella@gmail.com](mailto:fervilella@gmail.com)

Fecha 5-06-2018



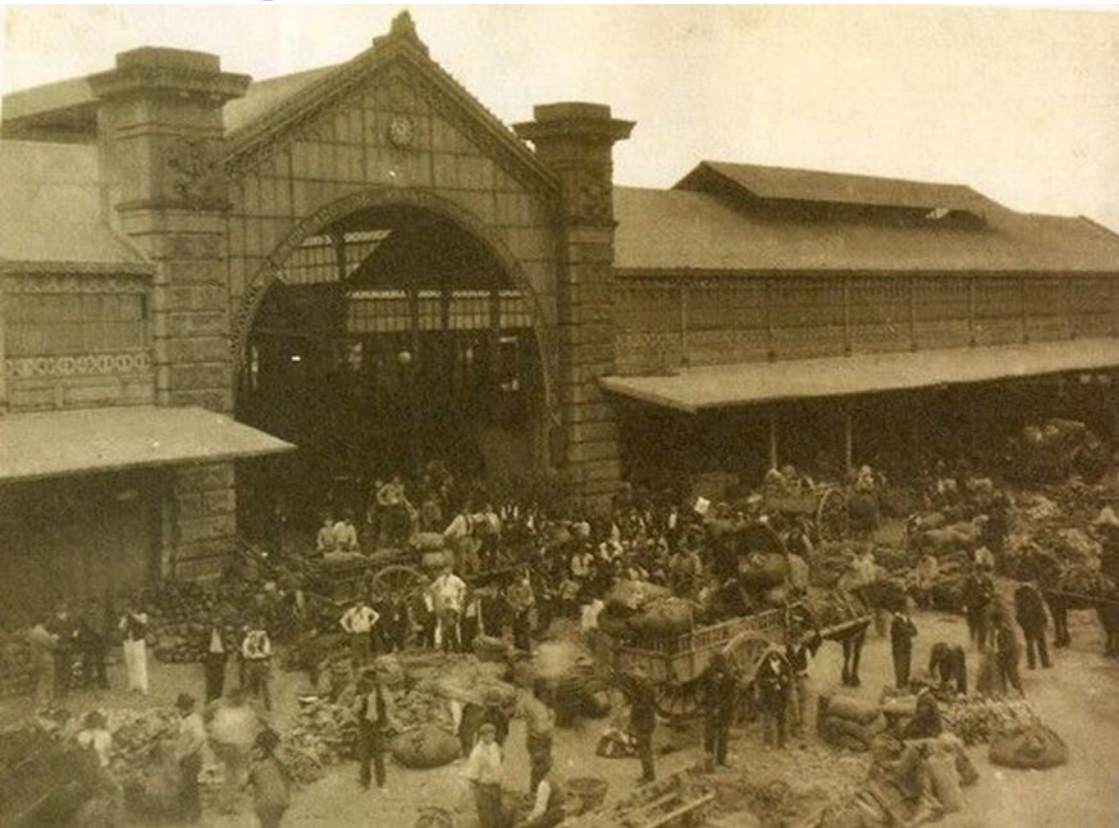
Sumar capacidades para un mundo sustentable.  
La agroindustria en el nuevo milenio.  
5 al 7 de junio







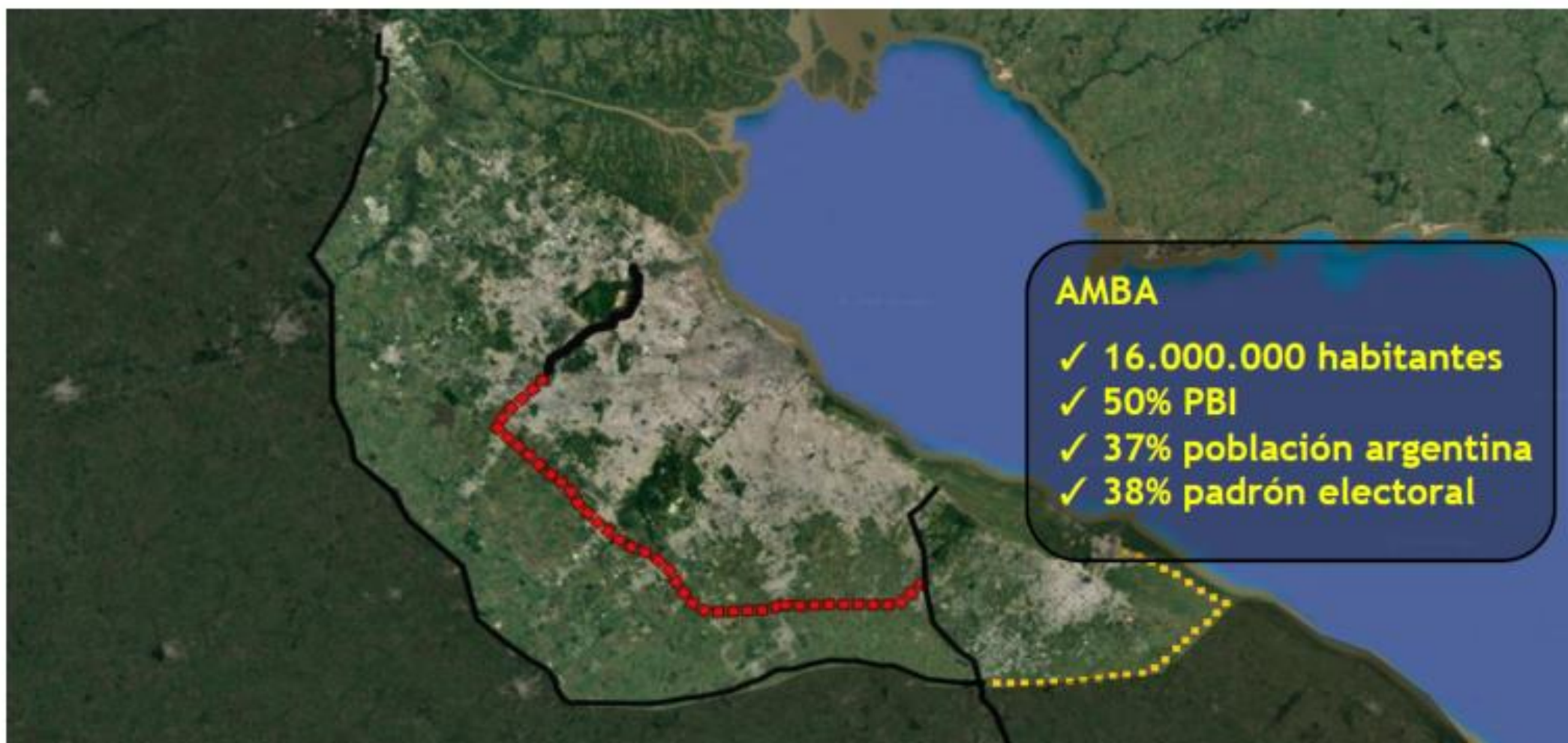
Sumar capacidades para un mundo sustentable.  
La agroindustria en el nuevo milenio.  
5 al 7 de junio



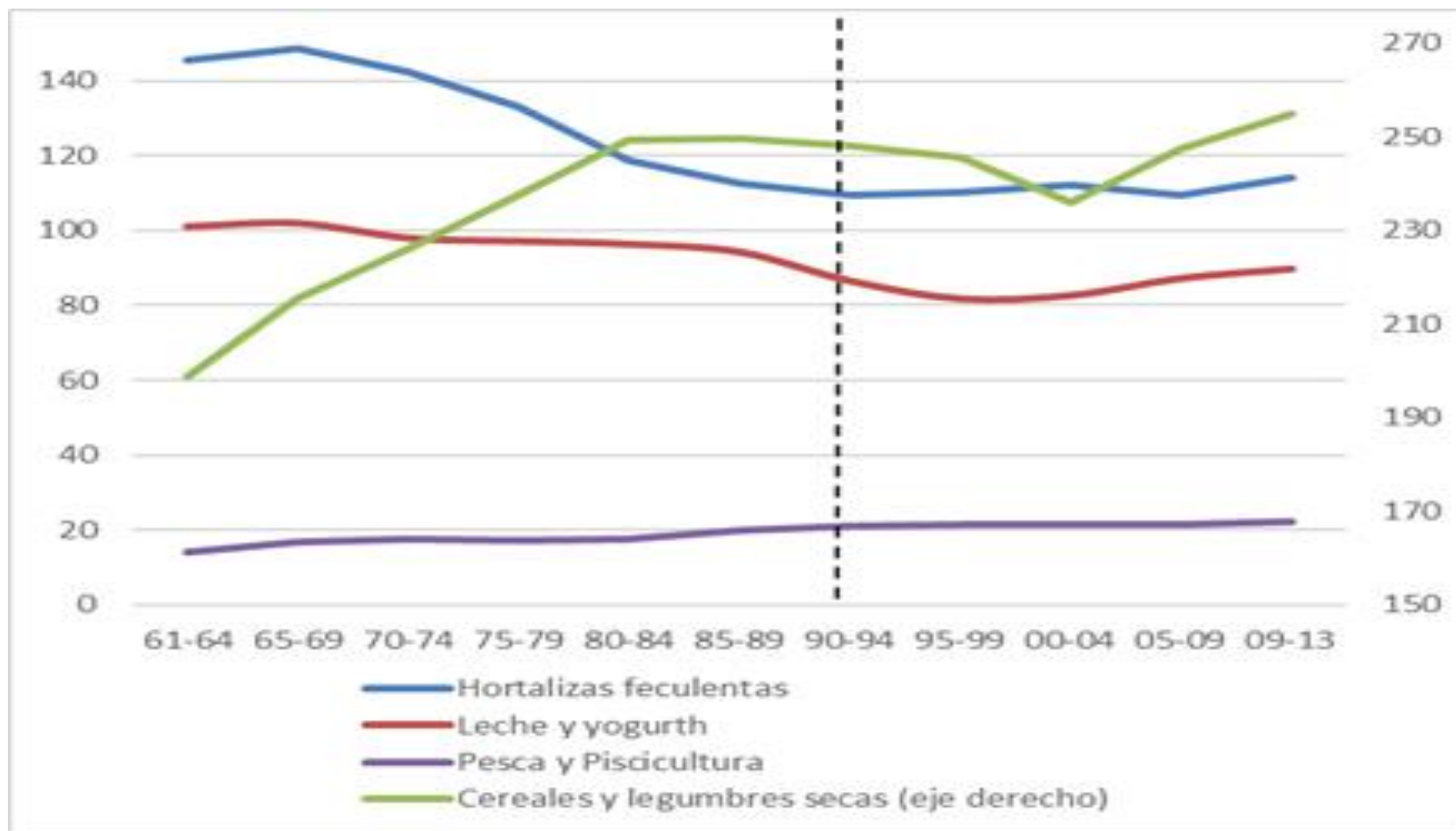




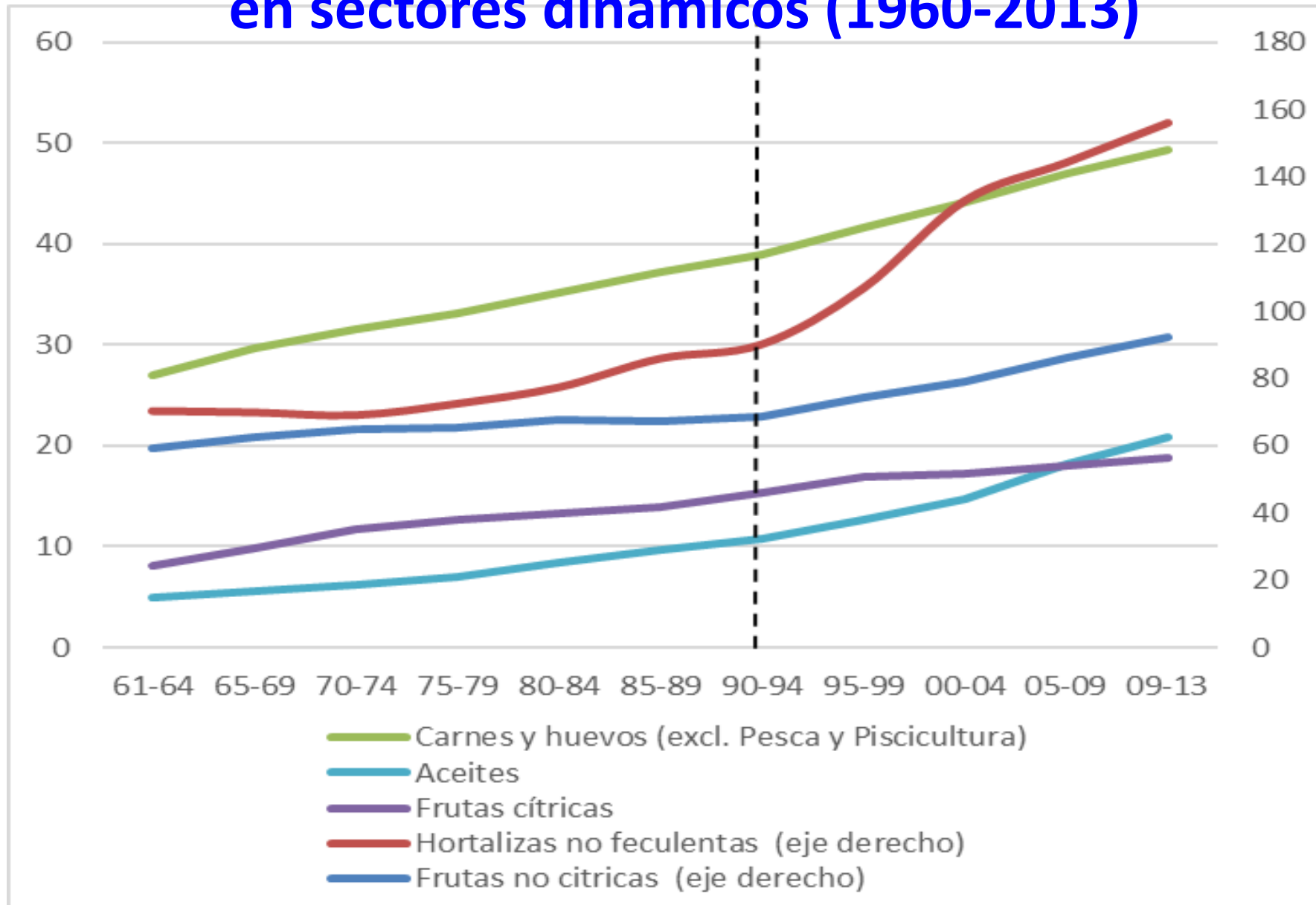
Sumar capacidades para un mundo sustentable.  
La agroindustria en el nuevo milenio.  
5 al 7 de junio



## Producción (Kg) por habitante (1960-2013) en sectores no dinámicos (1990-2013)



# Producción (Kg) por habitante (1960-2013) en sectores dinámicos (1960-2013)





Sumar capacidades para un mundo sustentable.

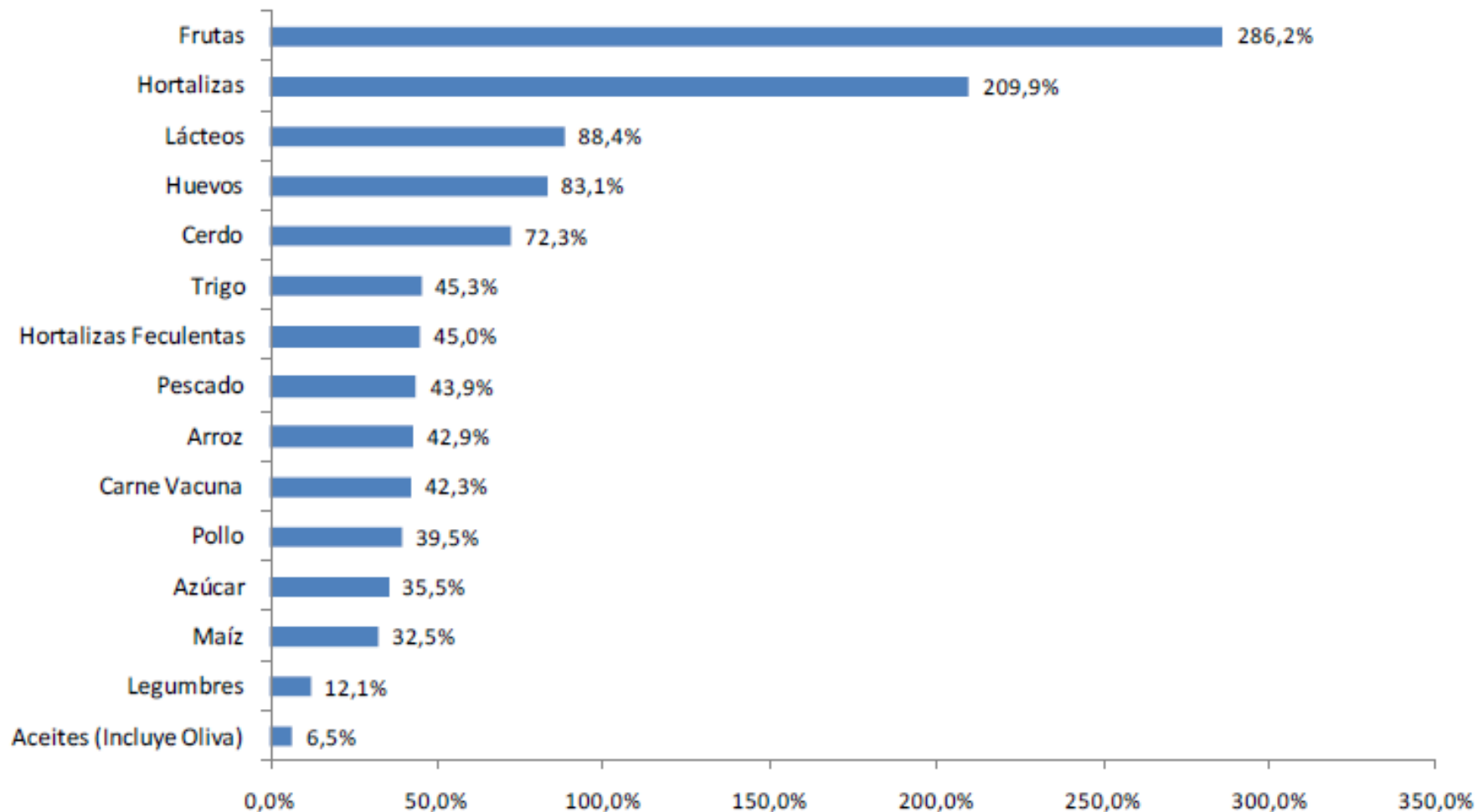
La agroindustria en el nuevo milenio.

5 al 7 de junio



: Relación Consumo SALUDABLE O RECOMENDABLE (Según Centro de Estudios Sobre Políticas y Economía de Alimentación) / Producción de los grupos alimentarios analizados.

Fuente: Britos, S., Chichizola, N., Feeney, R., Mac Clay, P., Vilella, F. 2015







Sumar capacidades para un mundo sustentable.  
La agroindustria en el nuevo milenio.

del 7 de junio

# Sistema de Horticultura de Alta Tecnología





Sumar capacidades para un mundo sustentable.  
La agroindustria en el nuevo milenio.  
5 al 7 de junio





Sumar capacidades para un mundo sustentable.  
La agroindustria en el nuevo milenio.  
5 al 7 de junio



## Sistema Agroecológico

**Alta tecnología de procesos**

**Menor uso de insumos**

**Biodiversidad + BPA**

**Rendimientos similares a sistemas  
convencionales**







Sumar capacidades para un mundo sustentable.  
La agroindustria en el nuevo milenio.  
5 al 7 de junio





Sumar capacidades para un mundo sustentable.  
La agroindustria en el nuevo milenio.  
5 al 7 de junio







Sumar capacidades para un mundo sustentable.  
La agroindustria en el nuevo milenio.  
5 al 7 de junio



Preservar los actuales espacios rurales en un creciente entramado urbano representa un desafío de primera magnitud por la complejidad del problema y los múltiples intereses que se cruzan a nivel territorial, de jurisdicciones, especulación inmobiliaria, intereses sectoriales, población, infraestructura, productores actuales y tecnologías empleadas





Sumar capacidades para un mundo sustentable.  
La agroindustria en el nuevo milenio.  
5 al 7 de junio



## Frente al desafío de

- Mejorar el perfil nutricional de los argentinos
- Conservar espacios abiertos sin urbanizar
- Preservar los pequeños productores
- Generar trabajo



Sumar capacidades para un mundo sustentable.  
La agroindustria en el nuevo milenio.  
5 al 7 de junio



La agroindustria periurbana moderna representa una oportunidad que requiere muchos saberes entre los cuales diversas ramas de la ingeniería son fundamentales

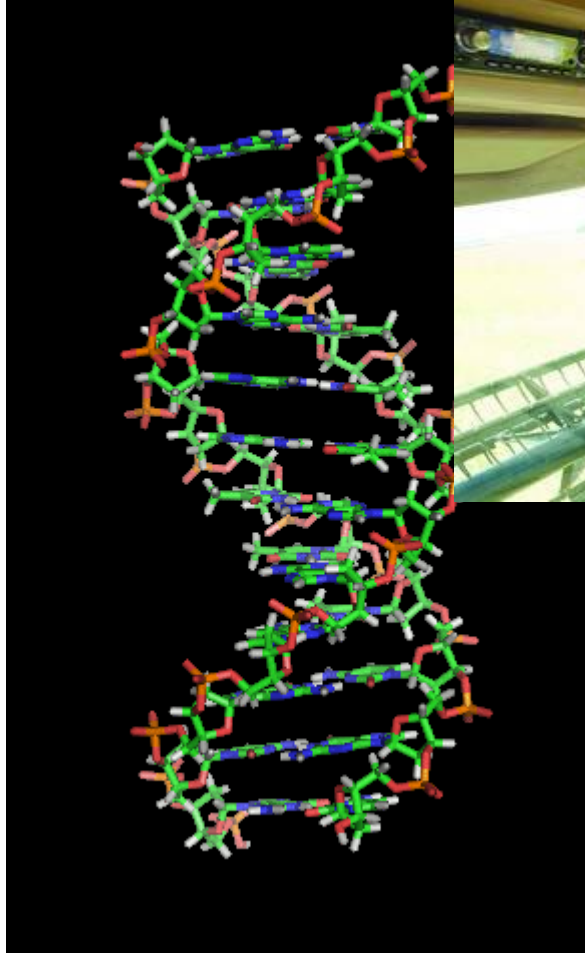


Sumar capacidades para un mundo sustentable.  
La agroindustria en el nuevo milenio.  
5 al 7 de junio



Las ingenierías son fundamento de una sociedad desarrollada y competitiva basada en el conocimiento





**Muchas gracias por  
su atención!!**

**fervilella@gmail.com  
@vilellafer**

