



# **TENDENCIAS DE LOS MERCADOS INTERNACIONALES DE ALIMENTOS Y SUS PROYECCIONES**

---

**JOSÉ ALBERTO CUÉLLAR ÁLVAREZ**

Crecimiento económico y reducción de la pobreza mediante  
la diversificación agropecuaria orientada por el comercio

Ciudad de Guatemala

Marzo 4, 2009



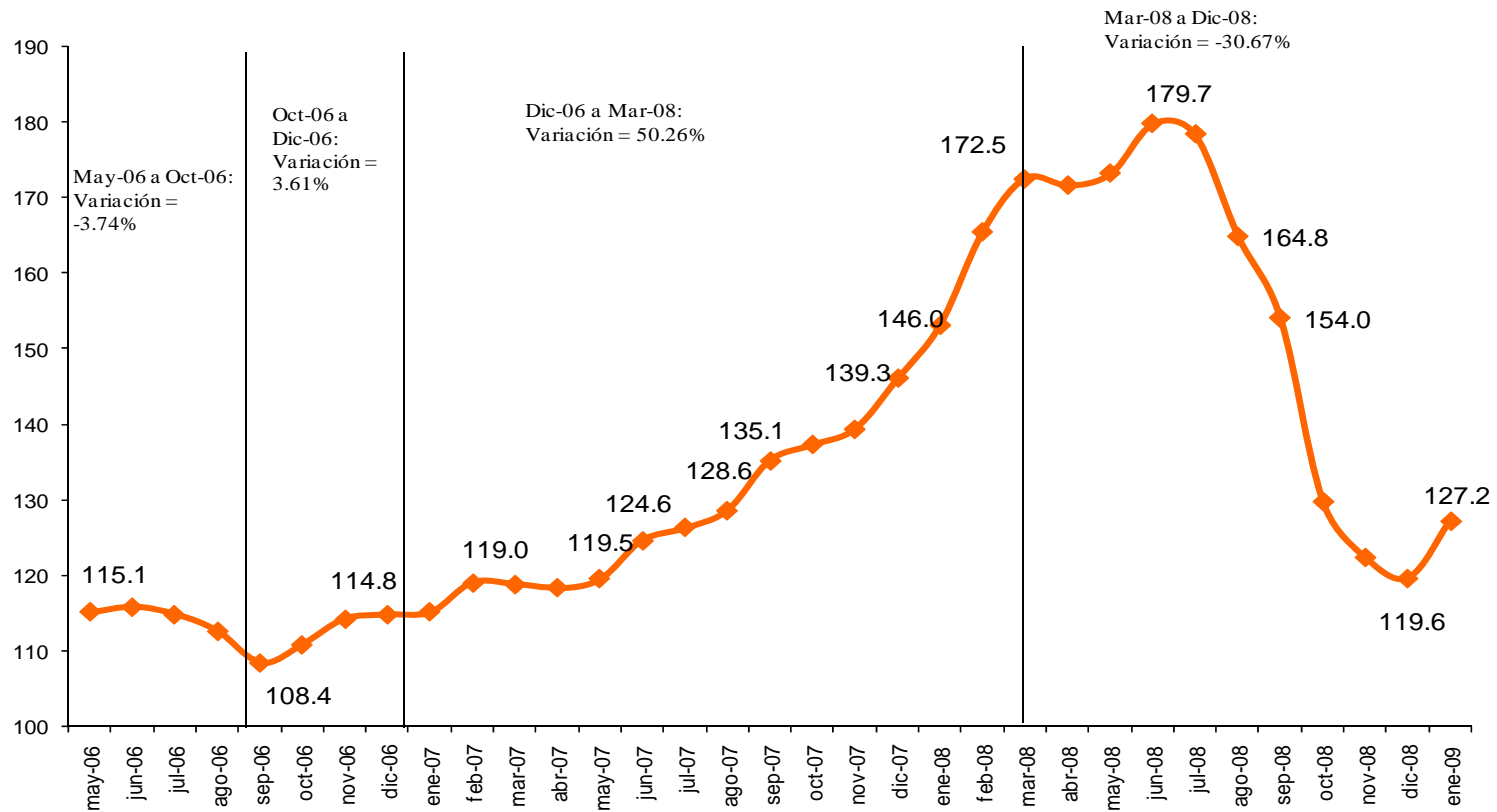
## Puntos a tratar

---

- La crisis de precios 2006-2008 y sus causas
- Situación actual
- Perspectivas, con énfasis en el corto plazo

El periodo de diciembre de 2006 a marzo de 2008 se caracterizó por un continuo incremento de los precios agropecuarios a nivel mundial

**EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE LOS COMMODITIES ALIMENTICIOS  
A NIVEL MUNDIAL, 2006-2008**





# TIPOLOGÍA DE CAUSAS

---

## Por el lado de la demanda

Origen	Temporalidad	Evento
Demanda	Largo plazo	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Crecimiento económico mundial, sobre todo en economías emergentes como China e India</li><li>2. Aumento en el consumo per capita de productos cárnicos y lácteos</li><li>3. Reducción de la demanda por inventarios de productos agropecuarios</li><li>4. Devaluación del dólar</li></ol>
	Corto plazo	<ol style="list-style-type: none"><li>5. Expansión de la producción de biocombustibles en Estados Unidos y en la Unión Europea</li><li>6. Compras de pánico de los países importadores</li><li>7. Especulación en los mercados de futuros de materias primas</li></ol>



# TIPOLOGÍA DE CAUSAS

---

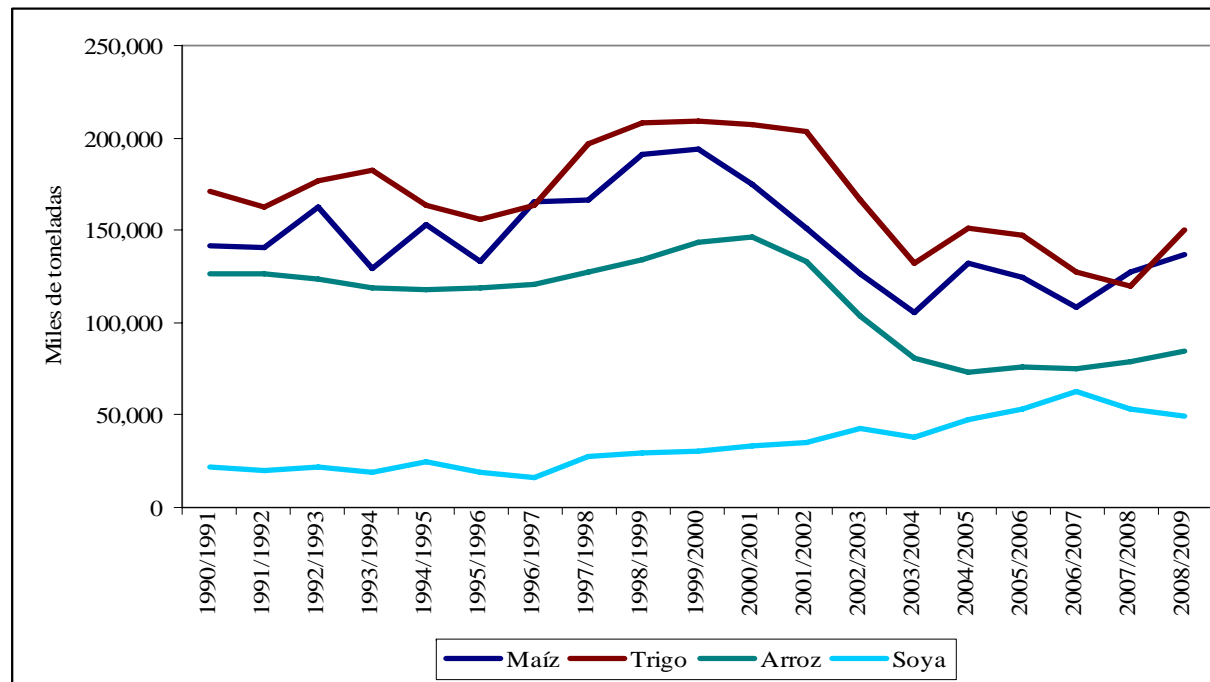
## Por el lado de la oferta

Origen	Temporalidad	Evento
Oferta	Largo plazo	8. Desaceleración en el ritmo de crecimiento de la producción agrícola 9. Conversión de tierras productivas para ser utilizadas en actividades no agropecuarias 10. Incremento en el costo de oportunidad del uso del agua
	Corto plazo	11. Malas condiciones climáticas en Australia y en partes de Canadá y de la Unión Europea 12. Políticas de exportación adoptadas por productores clave, como Vietnam y la India 13. Elevación del precio del petróleo y de los costos de producción

# Precursores

- Factores estructurales que redujeron los inventarios:
- Consumo en economías emergentes
- Declive del ritmo de crecimiento de la producción

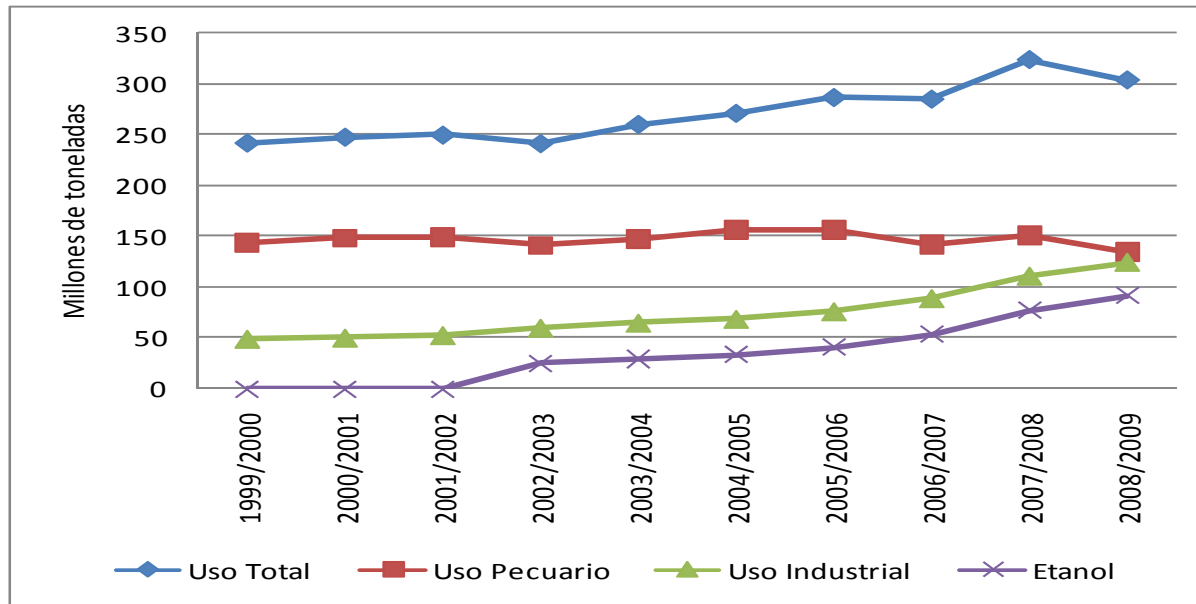
Evolución de los Inventarios Finales de los Principales Commodities Agrícolas



# Factor desencadenante

- Demanda de maíz para producción de etanol en Estados Unidos

Estados Unidos: La creciente participación de la industria del etanol dentro de la demanda por maíz,





# Mecanismos de transmisión entre mercados

---

- En un mercado competitivo, la asignación óptima de la superficie ocurre en el punto en que la rentabilidad neta marginal de cada cultivo susceptible de ser sembrado es la misma. El incremento en el precio del maíz aumentó su rentabilidad neta, por lo que la superficie dedicada a su cultivo creció. La disponibilidad para el resto de los cultivos disminuyó, generando una menor oferta y mayores precios.
- La rápida expansión de la producción de maíz para la generación de etanol en Estados Unidos desató una lucha por la superficie de siembra entre los principales granos, lo que favoreció a la soya y al maíz en perjuicio del trigo y del frijol.
- el insumo más importante en la producción pecuaria son los granos forrajeros, como el maíz y el sorgo, los altos precios de estos productos derivaron en mayores costos de producción para la carne y los lácteos. De esta forma muy pronto todas las principales cadenas alimenticias se vieron envueltas en una espiral inflacionaria.

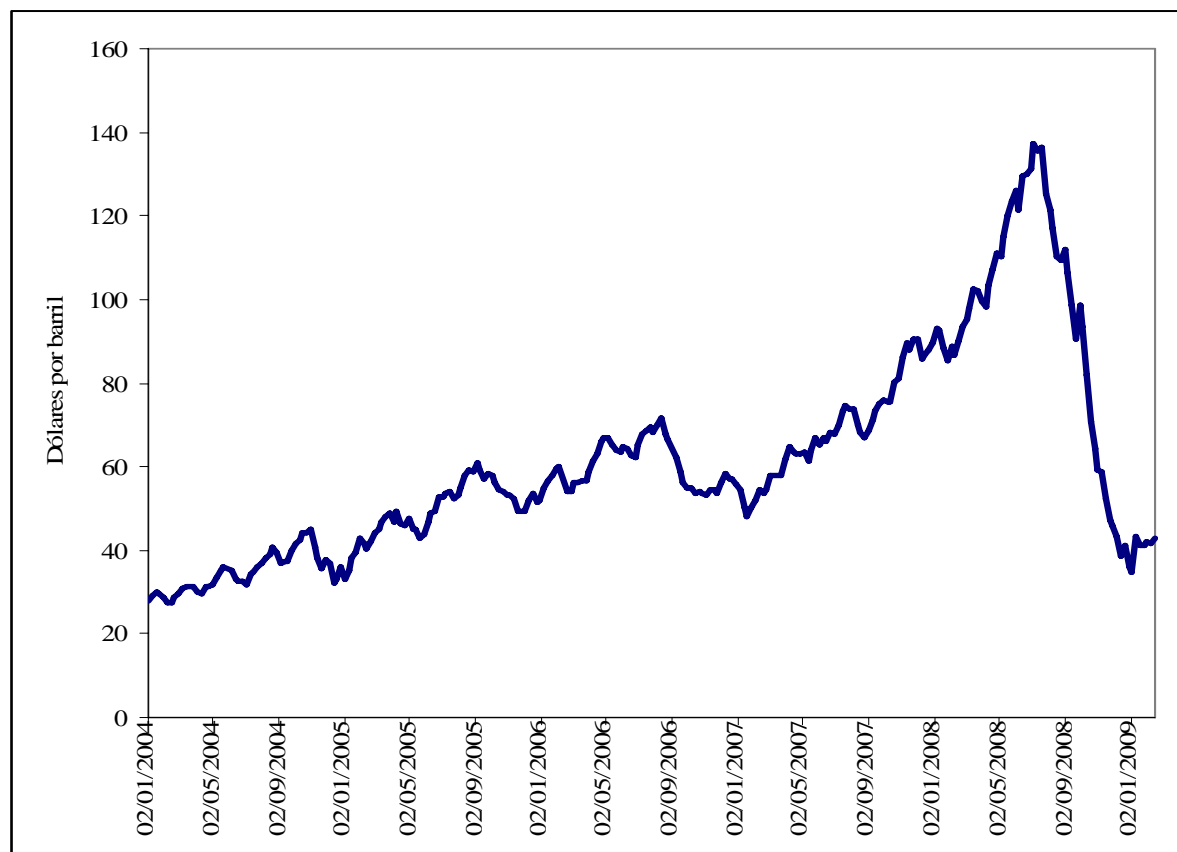


# Agravamiento de la crisis

---

- Políticas comerciales
- Energéticos
- Especulación

# Cotización internacional del petróleo



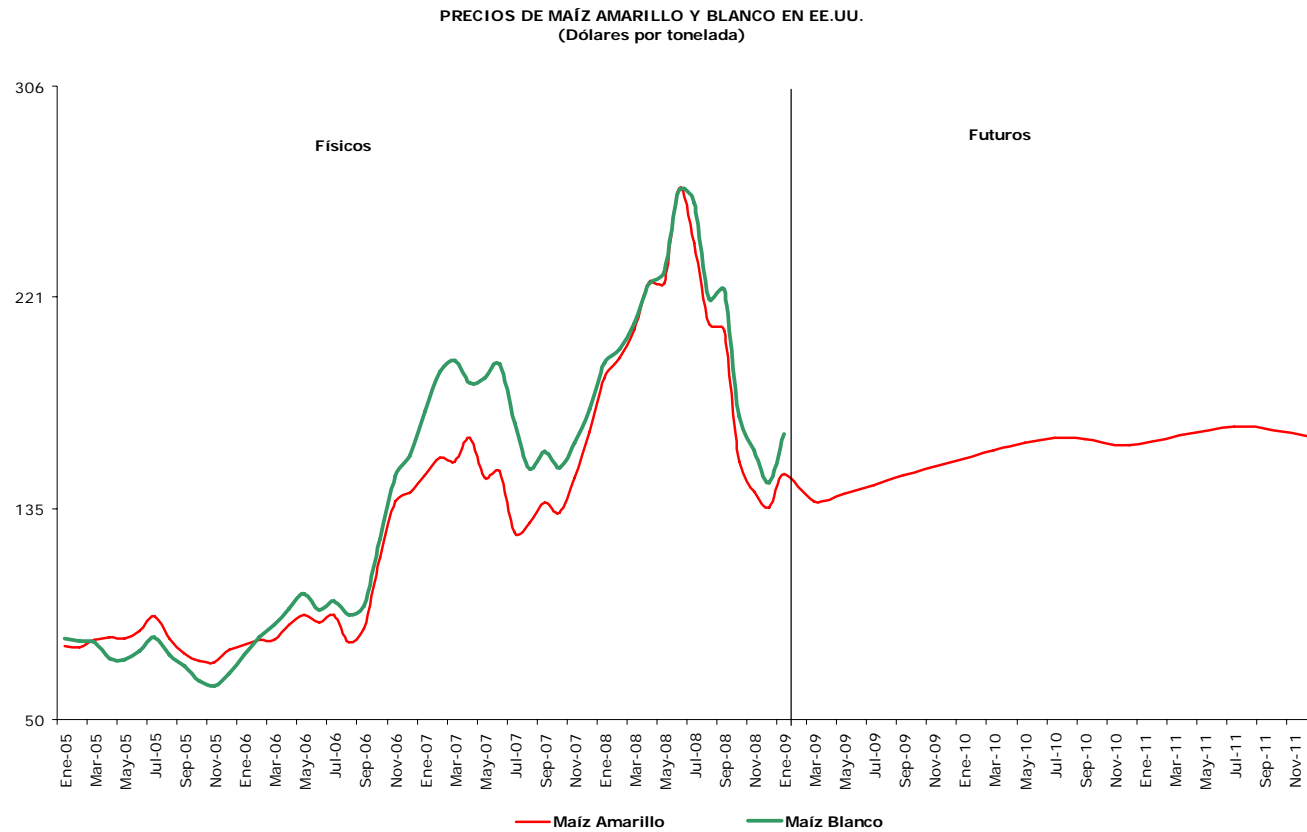


## Situación Actual

---

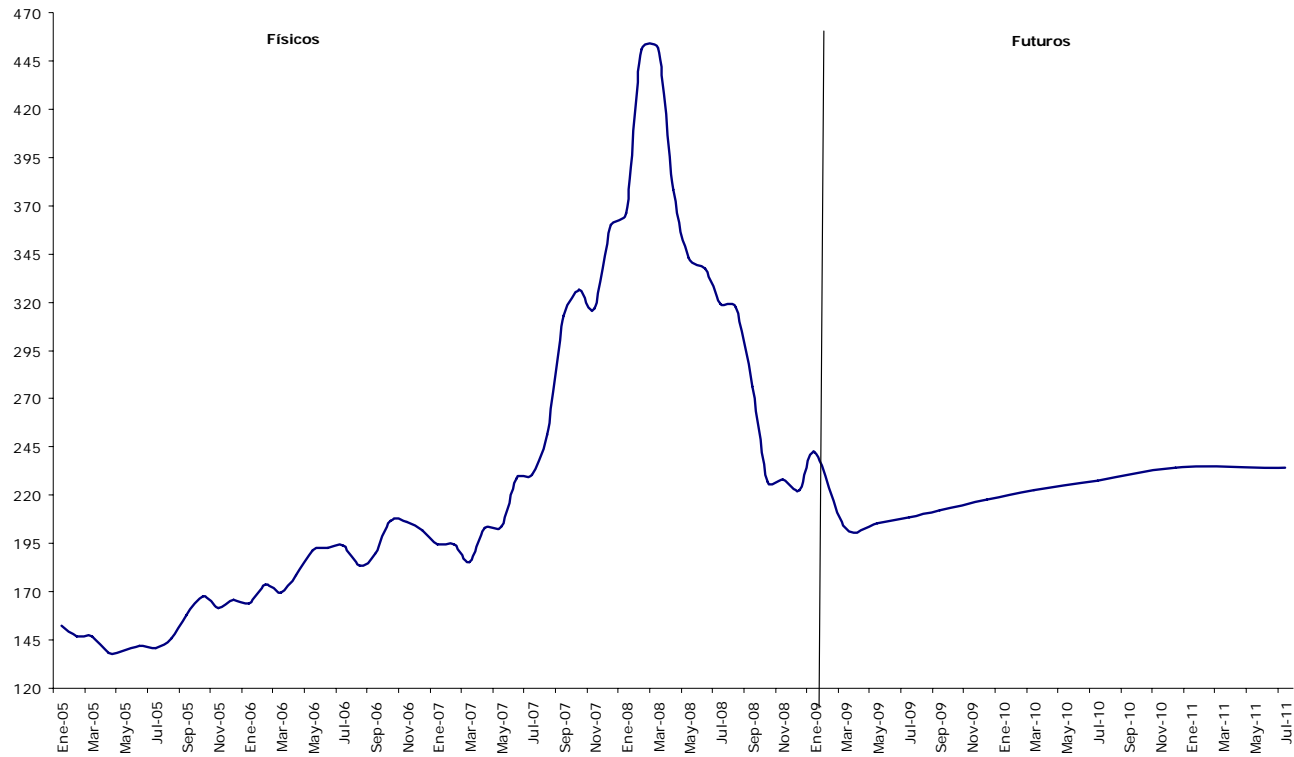
- Descenso en los precios y relativa estabilidad del mercado
- Desaceleración de la economía mundial:
  - Reducción en la expansión de la demanda
  - Costos de producción

# Comportamiento de Maíz



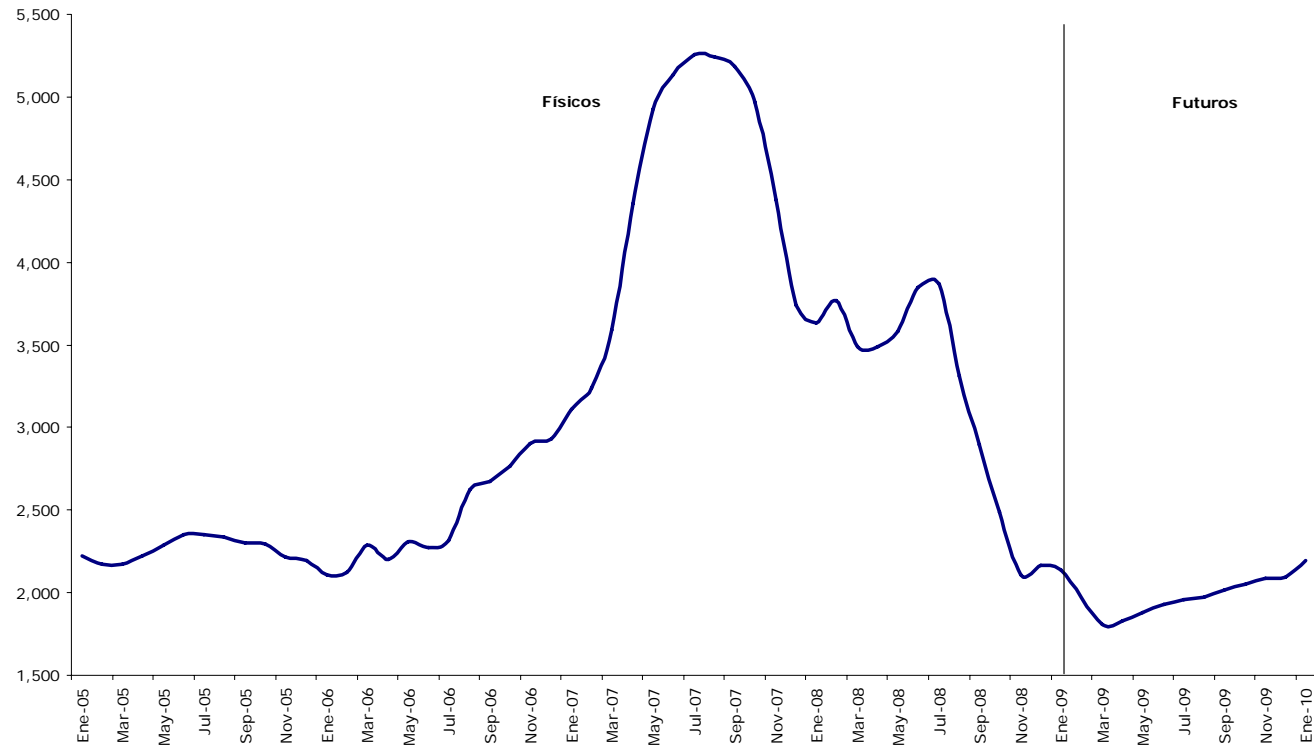
# Comportamiento de Trigo

PRECIOS DEL TRIGO PANIFICABLE EN KANSAS CITY  
(Dólares por tonelada)



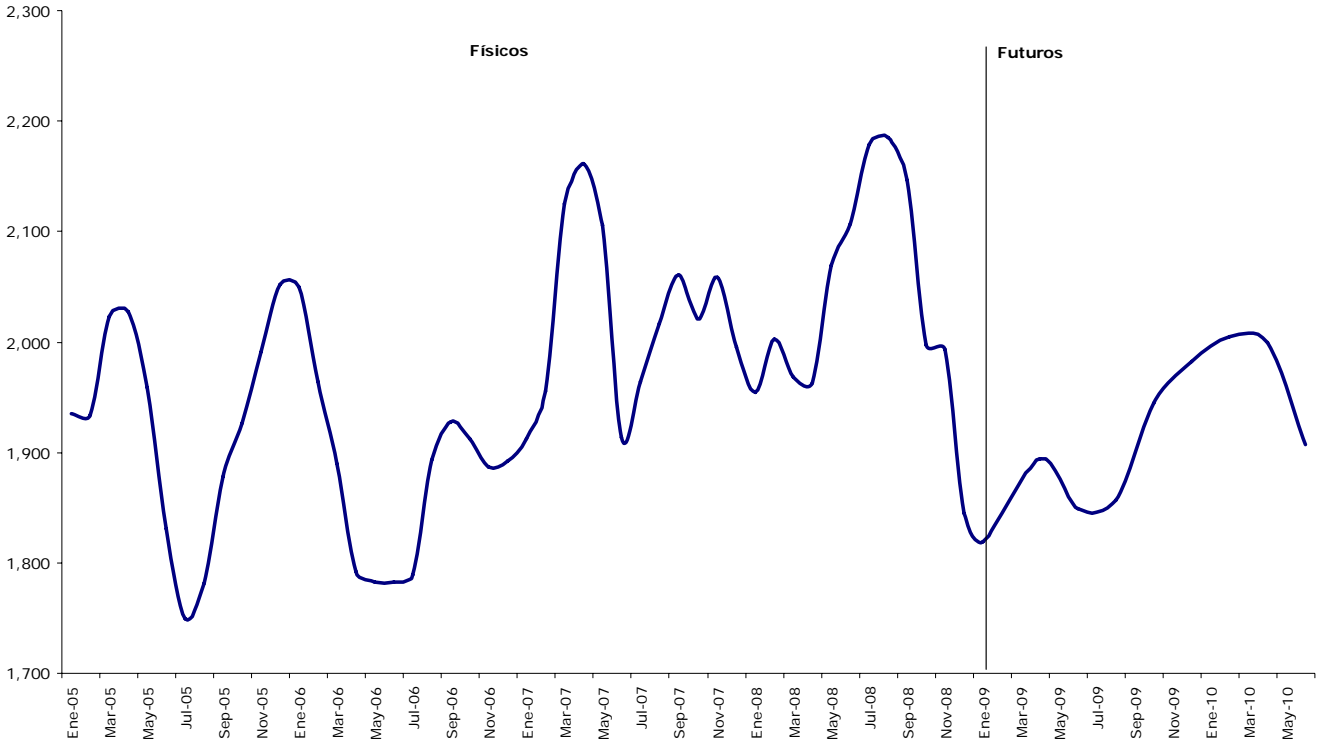
# Comportamiento de Leche en Polvo

PRECIOS DE LECHE EN POLVO DESCREMADA EN EE.UU.  
(Dólares por tonelada)



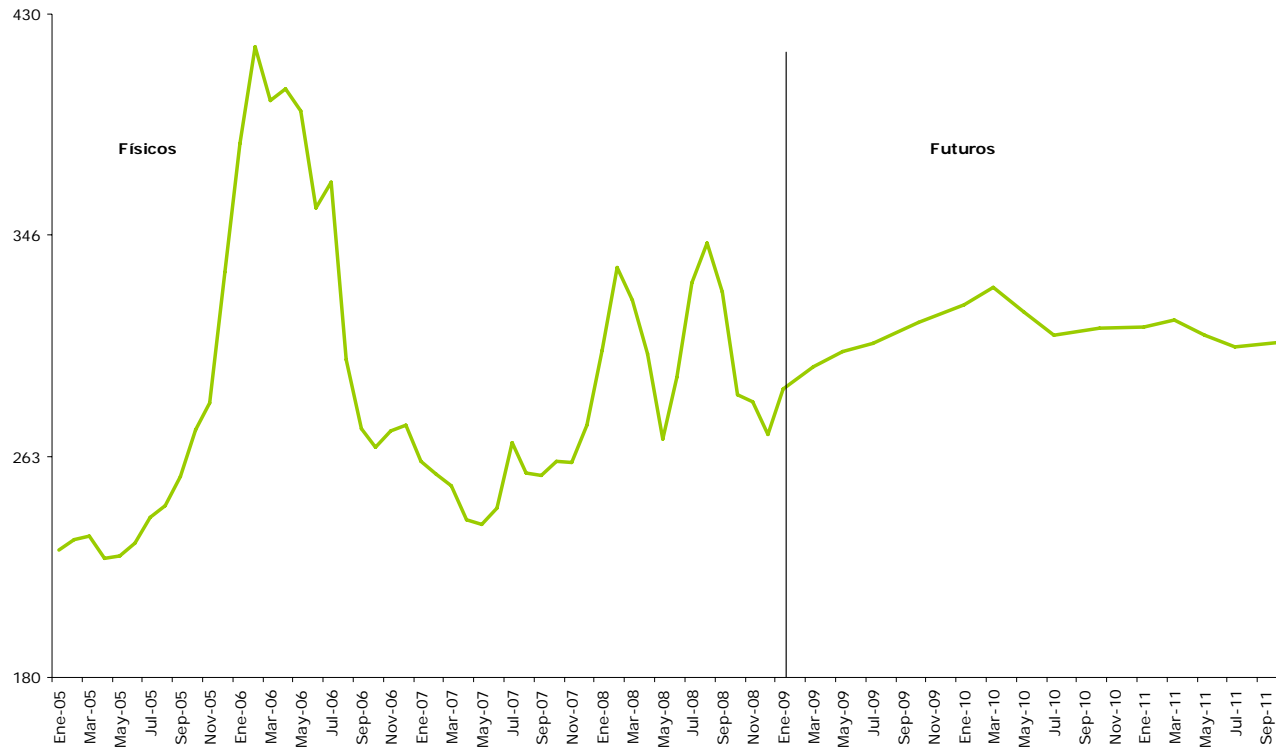
# Comportamiento de Bovino

PRECIOS DE GANADO BOVINO PARA SACRIFICIO EN EE.UU.  
(Dólares por tonelada)



# Comportamiento de Azúcar

PRECIOS DE AZÚCAR CONTRATO # 11 (MUNDO)  
(Dólares por tonelada)





# Perspectivas

---

- Si bien se predice un descenso durante los próximos seis años, el nuevo equilibrio de oferta y demanda apunta hacia precios más altos que los que existían antes de la crisis.

Cultivos Seleccionados: Proyecciones de Precios del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos, dólares por tonelada, 2008/2009 a 2014/2015

Cultivo	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015
Maíz	173,22	157,47	153,54	149,60	145,66	143,70	145,66
Trigo	251,70	211,28	205,77	202,09	196,58	194,75	198,42
Arroz	330,69	275,58	252,43	240,30	233,69	238,10	243,17
Soya	361,93	325,19	321,51	321,51	319,68	316,0	319,68
Sorgo	149,60	137,79	135,82	133,85	129,92	127,95	129,92

Fuente: Departamento de Agricultura de los Estados Unidos,  
USDA Agricultural Projections to 2018, Washington, D. C. febrero 2009.



## 2 Mercados a Seguir

---

- Ambos sumamente ligados a la producción de bioenergéticos
- Ampliamente negociados en los mercados internacionales
- Tendencias alcistas
- Por el momento desligados, pero con potencial de guiar al resto de los mercados:
- MAÍZ Y AZÚCAR



## Para reflexionar

---

- A partir de la segunda mitad de los años ochenta numerosas economías del mundo comenzaron a integrarse cada vez con más fuerza a los mercados mundiales. En el ámbito agrícola ello implicó una nueva concepción de la manera de alcanzar los objetivos de seguridad alimenticia de los países: se incrementó la dependencia respecto al mercado internacional.
- Desde el punto de vista del manejo de los riesgos causados por los choques sobre la producción doméstica, lo anterior parecía ser la política más adecuada.



## Para reflexionar

---

- Wailes (1984) hacía notar que “un aspecto del ambiente de mercado que merece consideración... es la ironía de que la creciente interdependencia global ha traído consigo una sensación de vulnerabilidad. Esta sensación de inseguridad ha tenido un efecto degenerativo sobre la eficiencia del mercado”.
- Será de particular interés conocer la forma en que la reciente crisis de precios de los alimentos impacte sobre el comercio internacional



**NACIONES UNIDAS**

**CEPAL**

○ ¡MUCHAS GRACIAS!