

# Desarrollo Agrícola, Seguridad Alimentaria

Ilusión o Realidad

Por: Omar Alexis Rodriguez. Ph.D

# Seguridad Alimentaria



**Bonus Alimentación** establece un nuevo estándar de seguridad y confianza en Venezuela.

**Bonus Alimentación**, la primera y única Tarjeta Electrónica de Transferencia de Beneficios de Venezuela ahora tiene **Certificación PCI**, el máximo estándar Internacional de Seguridad de la Industria de Tarjetas de Pago.

Ninguna otra Tarjeta en Venezuela le puede ofrecer a sus clientes tal nivel de seguridad y confianza.

Sólo **Bonus** puede decir con toda certeza que el dinero para comer o hacer mercado está más que seguro que nunca.



**bonus**  
alimentación

La Primera Tarjeta  
Electrónica de Beneficios  
de Alimentación  
de Venezuela.



0500-bonus-00  
Master 806.6290  
[www.tebca.com](http://www.tebca.com)

# Crecimiento Poblacional sin Precedentes

1999 6.000 millones de personas  
2005 6.500 millones de personas  
2010 7.000 millones de personas  
2025 8.500 millones de personas  
El 83% vivirán en los países en desarrollo

Una boca que alimentar cada segundo

En menos de 80 años el peso de la gente en la tierra será igual al peso del planeta tierra



# El Reto:

## Cómo Producir Alimentos

- La consecución de este logro se dificulta por el manejo pobre e inadecuado del suelo. Cada año tierras de vocación agrícolas son convertidas en tierras urbanas. Prácticas agrícolas inadecuadas reducen los rendimientos de los cultivos y atentan contra la productividad de los suelos, causan erosión y reducen el valor nutricional de los suelos.
- Es importante señalar, que la producción de alimentos, no se puede realizar haciendo una explotación desordenada y dispendiosa de nuestros recursos.

# Desarrollo Agrícola Sostenible y Seguridad Alimentaria

- Lo que extraemos de la tierra cada año supera la capacidad de reciclaje del planeta.
- Es necesario 14.4 meses para recuperar lo que usamos durante 12 meses.
- El desarrollo sostenible propone revertir esta tendencia, ampliar la base de recursos y adecuar nuestro uso, para que podamos vivir de intereses biológicos sin gastar el capital. Hasta ahora, sólo se retira fondos de una cuenta con saldo limitado.

# Definimos el Desarrollo

- Como un proceso deliberado de cambio social que persigue, como finalidad última, la igualación de oportunidades sociales, políticas y económicas, tanto en el plano nacional como en relación con otras sociedades, que poseen patrones más elevados de bienestar material.

# Desarrollo Económico Sostenible

- Se define como la satisfacción de las necesidades actuales de los pobladores que conviven aquí y ahora, sin comprometer las posibilidades de las generaciones futuras para satisfacer las suyas. El desarrollo económico sostenible es un concepto fácil de entender, pero difícil de implementar.

# Desarrollo Agrícola

Se concibe en términos de un mejoramiento de la comunidad rural, su calidad de vida modernización de la agricultura, abastecimiento de productos agrícolas básicos, ampliación de submercados, protección, desarrollo y fomento de los recursos naturales renovables.



# El Desarrollo Pasa por Erradicar la Pobreza

- Es evidente que el crecimiento económico es imperativo, si se aspira reducir la pobreza.
- Es preciso que las políticas aborden simultáneamente el desarrollo, la ordenación de recursos sostenibles y la erradicación de la pobreza.

# Democracia y Libertad

## Esenciales para el Desarrollo

- Los avances y éxitos obtenidos por la democracia y la libertad, brindan la oportunidad para superar sus debilidades y excesos, incrementar sustancialmente la calidad de vida de toda la población.
- La historia demuestra, reiteradamente, que aquellos gobiernos que estimulan sociedades carentes de libertad y democracia, además de ser opresivos y crueles, son ineficientes, excluyentes y empobrecedores de sus pueblos.

# Agricultura como Fuente de Desarrollo

- La evolución, los niveles y grados de desarrollos alcanzados por el hombre, de una u otra forma, ha estado asociado a la agricultura; ya que el hombre necesita para su existencia el consumir y para consumir es necesario producir.
- la necesidad de resolver sus necesidades biológicas le ha inducido a resolver otras para garantizar los artículos de consumo, los elementos necesarios para asegurar la producción.

# Consumir-reproducir

- Es el proceso de la vida del hombre, de la humanidad en su conjunto, y en este proceso, continuo podemos decir que la función primordial de la agricultura es la de producir los bienes de consumo indispensables para garantizar la reproducción de la fuerza de trabajo;

# El Poder de la Agricultura

- Desde la antigüedad hasta nuestros días, sociedades humanas han sostenido su poder económico, político y militar sobre la base de los logros alcanzados en la agricultura y aún con todo el avance tecnológico y cultural de los países desarrollados en otras áreas, mantienen preocupación constante en la agricultura y su desarrollo.

# La Agricultura fuente exclusiva de alimentos

Hasta el presente estado de desarrollo de la humanidad, la agricultura continúa siendo junto con los productos alimenticios que se obtienen del mar, los grandes ríos y lagos; la casi exclusiva fuente de alimentos para la sociedad, suministrando además un conjunto de materia prima importante para el funcionamiento de las industrias asociadas al sector agrícola.

# El desarrollo de la agricultura

- No puede ser en forma aislada, puesto que la misma forma parte de un contexto mayor dentro del cual se desenvuelve; ya que en cierta forma su éxito depende del sector industrial, del comercial e incluso de servicios, que si le son opuestos pueden convertirse en causas de su ruina.

# Características Biológicas y Económicas de la Agricultura

A diferencia de los procesos productivos industriales, los procesos agrícolas son fundamentalmente biológicos, y debido a esta peculiaridad se caracteriza por ser:

- Cíclica,
- Estacional y
- Con un alto grado de incertidumbre.



# Desde una Perspectiva Económica

Posee una característica fundamental, su inestabilidad económica. Esta inestabilidad económica es fundamentalmente una inestabilidad en los precios agrícolas, inestabilidad que influye en los ingresos agrícolas haciéndolos inestables también. Y la inestabilidad propia de la incertidumbre sobre los niveles de rendimiento y productividad a obtener en el proceso productivo

# Nuestra Agricultura

- Cuando no estancada, el crecimiento es insuficiente para satisfacer la demanda
- Por cada persona que emigra del campo a la ciudad, equivale a un déficit de producción para más de 10 personas
- La manera más eficaz de alcanzar niveles racionales de autoabastecimiento es aumentar la producción y sobre todo, la productividad, con el fin de garantizar tanto la seguridad alimentaria, como una nutrición adecuada.

# Proteger o no a la Agricultura

- La agricultura es multifuncional, desempeña diversos papeles no relacionados con los productos básicos, además de proporcionar alimentos y fibras.
- Esa diversidad se refiere a aspectos como seguridad alimentaria, patrimonio cultural, viabilidad económica del medio rural, prevención de desastres naturales, disfrute del paisaje y los espacios abiertos, preservación de la biodiversidad y demás valores ambientales, y trabajo para agricultores de edad.

# Proteger o no a la Agricultura

- Su carácter multifuncional justifica la elevada protección de la agricultura y las subvenciones internas y a la exportación que hacen algunos países.

# Agricultura y Seguridad Alimentaria

Existe seguridad alimentaria cuando todos, en todo momento, tienen acceso físico y económico a alimentos seguros y nutritivos en calidad y cantidad suficiente para satisfacer las necesidades dietéticas y sus preferencias alimentarias y llevar así una vida activa y saludable (FAO, 1996).

# Agricultura y Seguridad Alimentaria

- Pequeños cambios en el empleo agrícola o en los precios pueden tener muchos efectos adversos en la seguridad alimentaria y en el desarrollo humano.
- Las importaciones baratas o subvencionadas pueden poner en peligro la seguridad alimentaria y los medios de subsistencia en las zonas rurales.

# Agricultura y Seguridad Alimentaria

- La seguridad alimentaria de los países en desarrollo es una de las funciones no comerciales más válidas de la agricultura.
- La seguridad alimentaria debe ser considerada como una preocupación sociopolítica importante y una cuestión de seguridad nacional que es menester abordar de modo explícito en las negociaciones comerciales.

# Seguridad Alimentaria y Escasez

- Con un comercio en rápido crecimiento, los países en desarrollo como el nuestro, se han vuelto más dependientes de las importaciones.
- Es muy poca la contribución de los países en desarrollo a la oferta de alimentos en el mercado internacional.
- Las proyecciones para los próximos 20 años indican que casi todo el incremento de la demanda mundial de alimentos tendrá lugar en los países en desarrollo



# Factores que Dificultan la Autosuficiencia Nacional

- Escasez de divisas para sufragar las importaciones,
- Los altos costos de oportunidad que tiene para los demás sectores, especialmente para el desarrollo de la tecnología,
- Que se dediquen las divisas escasas a importar alimentos,
- Incapacidad de aumentar rápidamente las exportaciones y
- Una infraestructura física deficiente.

# Factores que Ocasionan Desabastecimiento

- La inflación, ocasionada fundamentalmente, por la gestión fiscal a través del gasto público.
- Fallas en el control de precios y la redes de distribución de alimentos Mercal,
- La ineficiencia de la producción agrícola, sin desconocer los trastornos por invasiones, toma de fincas y ausencia de una verdadera reforma agraria.
- La presión de la demanda.

## Es Oportuno Señalar

Cuando un sector es sometido a restricciones, como el sector agrícola, viene la escasez, porque las inversiones se van a donde no hay restricciones.

# Impacto de las Políticas en la Agricultura

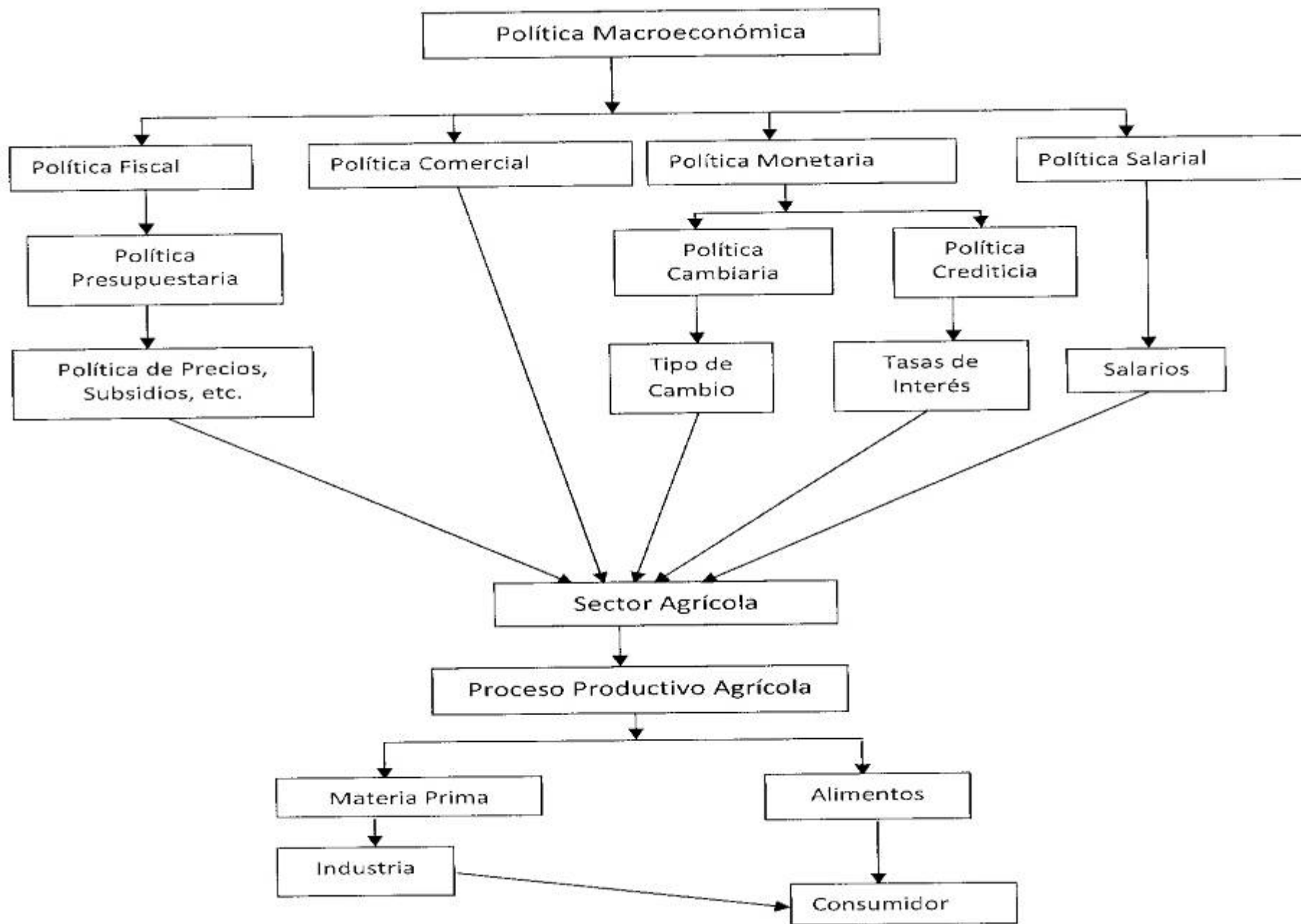
- Las políticas públicas han influido en las condiciones de los factores, las condiciones de la demanda, las industrias relacionadas y de apoyo, y la estrategia, estructura y rivalidad de las empresas del país.

# Las Políticas Públicas Afectan

- Las condiciones de los factores a través de sus políticas sobre los recursos naturales, políticas agrícolas y macroeconómicas, así como por medio de sus inversiones en educación, capacitación, ciencia e infraestructura.

# Las Políticas Públicas Afectan

- **Las condiciones** de la demanda por medio de su papel de comprador y a través de la regulación de los mercados de productos.
- Las empresas relacionadas y de apoyo por medio de sus políticas industriales y comerciales.
- La estrategia, estructura y rivalidad de la empresa por medio de sus políticas fiscales, regulatorias, industriales y comerciales y por medio de los vínculos de propiedad.



# Política Macroeconómica y Disponibilidad de Alimentos

- La política macroeconómica incide sobre la disponibilidad de alimentos a través de la política fiscal, la política monetaria, la política comercial y la política salarial.
- En el largo plazo son las políticas macroeconómicas las que determinan las tasas de crecimiento tanto de las actividades económicas urbanas como de las rurales.



# Política Macroeconómica y Disponibilidad de Alimentos

- Es aceptado que la política fiscal, la política comercial, la política monetaria y la política salarial inciden de modo significativo en los precios relativos de alimentos en los términos de intercambio rural-urbano y en el poder compra de los consumidores.
- La política macroeconómica impulsada por el gobierno desde 1999, ha tenido una influencia significativa sobre la seguridad alimentaria y el desarrollo agrícola del país.

# Política Macroeconómica y Seguridad Alimentaria

Para que las políticas macroeconómicas contribuyan positivamente a la seguridad alimentaria, deben estar enmarcadas en una estrategia global de desarrollo que promueva el crecimiento con equidad y reducción de la pobreza

# Políticas Agrícola y Seguridad Alimentaria

- La agricultura es un tema con una dosis fuerte política
- Cada política agrícola ha sido bautizada
- Entre 1960-1990 el crecimiento se centró en políticas de distribución de tierras, fomento de infraestructura y sustitución de importaciones
- A partir de 1990 se intenta desmontar el antiguo régimen agrícola

# Políticas Agrícola y Seguridad Alimentaria

- El artículo 305 de la Constitución Nacional establece los objetivos generales del proyecto económico de gestión en materia alimentaria de la actual administración.
- El 306 establece las líneas maestras en materia de Desarrollo Rural Integral

# Pobreza y Seguridad Alimentaria

Existe la pobreza como fenómeno social porque la distribución no equitativa de la riqueza social, margina a un importante contingente humano del disfrute de los bienes y servicios que produce la sociedad

# Pobreza y Seguridad Alimentaria

El hambre y la desnutrición como las expresiones más dramáticas de la inseguridad alimentaria, tienen su origen en la pobreza social. El número personas hambrientas se incrementa como consecuencia del rápido crecimiento poblacional y sobre todo, por la carencia de una distribución efectiva de alimentos, a lo cual se suma, las grandes inequidades sociales y en la distribución del ingreso, unido a la alta vulnerabilidad de la cadena de alimentos y a la contaminación ambiental.

# Pobreza y Seguridad Alimentaria

- Esta situación genera inseguridad alimentaria debido a que no todas las personas tienen acceso físico y económico a suficientes alimentos inocuos y nutritivos, para satisfacer sus necesidades y preferencias en cuanto a los alimentos, a fin de llevar una vida activa y sana. (FAO, 1996)

# Pobreza y Seguridad Alimentaria

- Se estima que el desempleo, es el factor con mayor repercusión en el sostenimiento de la pobreza o marginalidad social, inclusive por encima de las consecuencias de la inflación.
- El mayor responsable del empobrecimiento masivo experimentado es el desempleo, dado que sólo 3 de cada 10 trabajadores tienen empleo formal de la economía. Los otros siete o bien están desempleados (2 de cada 10) o en el sector informal (5 de cada 10).
- Estar desempleado o en el sector informal supone o no tener ingresos o percibir una remuneración de subsistencia.



# Pobreza y Seguridad Alimentaria

En el informe sobre Desarrollo Humano 2000, señala que, cinco millones de hogares venezolanos son pobres, y de éstos, un millón no cuenta con ingresos para alimentarse. Esto implica que estos hogares padecen inseguridad alimentaria y cuatro millones de hogares venezolanos se encuentran en estado potencial de padecer inseguridad alimentaria.

# Pobreza y Seguridad Alimentaria

- La inseguridad alimentaria es la amenaza más grave al desarrollo de los pueblos y a la paz social
- el incremento en la pobreza, las dificultades crecientes del intercambio comercial y la deuda externa e interna, son factores que inciden negativamente en la vida económica y social del pueblos y de los países en desarrollo,
- Estos factores son los principales determinantes de la carencia de seguridad alimentaria, la cual se refleja como insuficiencia en la demanda y consumo de alimentos.

# Evaluación de la Seguridad Alimentaria

- La evaluación de la situación de seguridad alimentaria actual en el país, pasa por considerar:
- La disponibilidad alimentaria, en términos de suficiencia,
- Estabilidad de los suministros y
- Autonomía alimentaria.

# La disponibilidad alimentaria

- En términos de disponibilidad de alimentos esta se viene cubriendo con las importaciones. Recibimos por concepto de exportaciones petrolera 57 millardos de dólares pero importamos 47millardos de dólares lo que significa que prácticamente nuestra producción es nula.

# La disponibilidad alimentaria

- Venezuela según estos volúmenes de importación es considerado como un país importador neto de alimentos, con déficit pronunciado en los siguientes productos: aceites, y grasas comestibles, cereales, leche y derivados, azúcar y otros.
- Pero con una disponibilidad en divisas importante proveniente de la exportación petrolera, que le permite compensar con importaciones el déficit de su producción alimentaria.

# Estabilidad de los suministros

- Es fluctuante y dependiente del comportamiento anual de las importaciones.
- La distribución de los alimentos presenta muchas insuficiencias y graves distorsiones, especialmente en lo correspondiente a la irracionalidad en la formación de los precios, deficiencias en la distribución o ventas al consumidor y un exceso de intermediación que genera especulación.

# Autonomía alimentaria.

- La situación de crisis y recesión económica que vive el país, ha tenido sus impactos más negativos en la agricultura como actividad económica primaria.
- Reducción del volumen de inversión
- Rezago en la innovación y cobertura tecnológica del proceso de producción.
- Disminución de la superficie sembrada y abandono de la actividad agropecuaria debido a los altos niveles de inseguridad jurídica y personal que se vive en el campo.

# Petróleo y Seguridad Alimentaria

- Incremento en el precio de los alimentos desde el 2005:
- Maíz 83%
- Soya 89%
- Maní 117%
- Aceite de palma 140 %
- El trigo 142%
- El costo de los alimentos es letal para los más pobres: la subida es brusca y, todo indica que seguirá creciendo durante varios años consecutivos.



en  
e a  
ez  
li-  
a-  
s



ra? ¿No  
gran c  
centen  
cultor  
ca, sal  
situaci  
ser b  
m

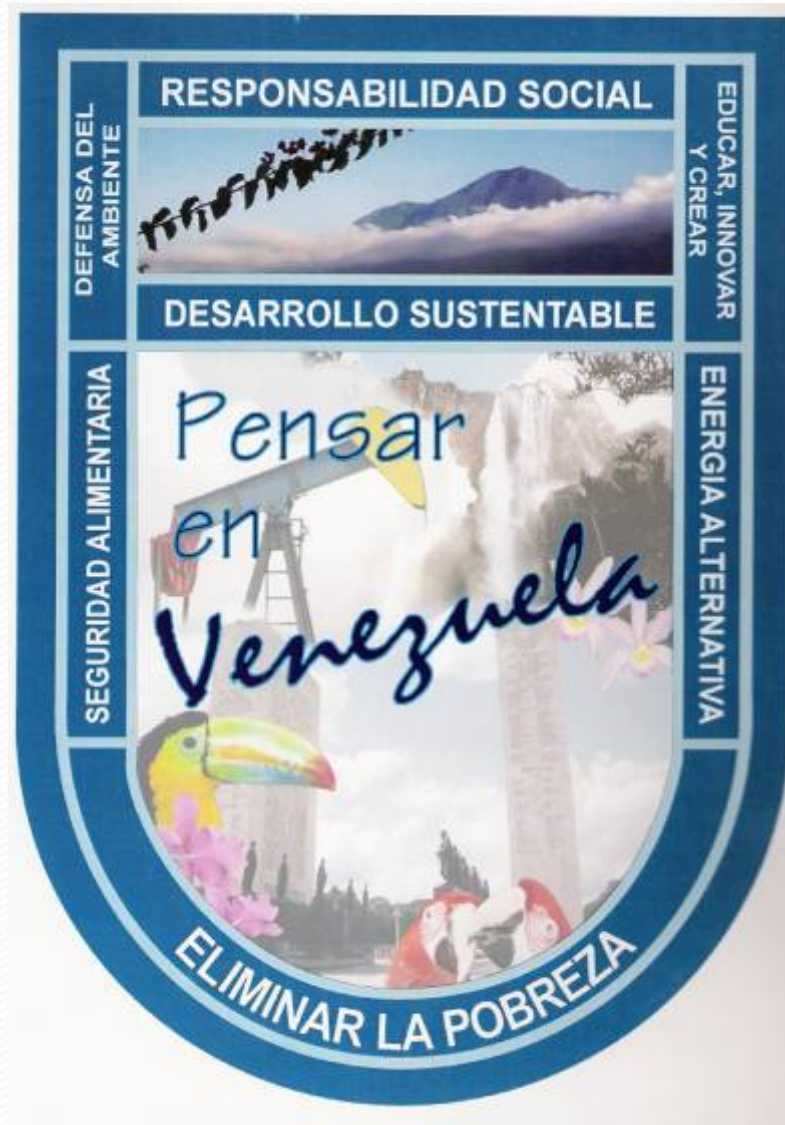
ni-  
as  
ri-  
os

siste en  
obten  
menos

# Ilusión o Realidad

Entre la Ilusión y la Realidad media el cómo, a veces cuan barrera infranqueable. Es más fácil pasar de la realidad a la ilusión, por la vía de la evasión, que de la ilusión a la realidad, por la vía de la realización.

# El Deber Ser



# Pensar en Venezuela

- El desafío fundamental: convertir una economía petrolera en una economía reproductiva integral. Entendiendo que esta sigue siendo una economía de mercado, donde la proporción determinante del empleo formal es privado. Sin este sector no puede haber una transformación viable.

# Pensar en Venezuela

- Defender el derecho a la propiedad privada, como una de las pocas fórmulas verdaderamente eficientes para alcanzar la estabilidad y el progreso económico y, en consecuencia, para combatir y superar la pobreza. Adicionalmente, la propiedad privada es una condición esencial para el desarrollo del orden generalizado de la cooperación humana.

# Pensar en Venezuela

- Combatir la pobreza institucional. Es preciso contar con poderes independientes. El sistema judicial debe proteger a la sociedad, ejerciendo con propiedad el papel de árbitro ante las naturales diferencias de opinión entre los actores. Es reconocido que la fortaleza de las políticas públicas esta claramente relacionado con el grado y escala de institucionalización del Estado.

# Pensar en Venezuela

- Implementar medidas que tengan como principal objetivo la reducción del desempleo. En este sentido, el levantamiento del control de cambios y de precios, la apertura de espacios para la participación del sector privado, aumentar los incentivos para la permanencia de los adolescentes en las escuelas, reestructurar al INCE, estimular un esquema efectivo de microcrédito, incentivar la contratación de jóvenes, revisión de los subsistemas de pensiones son medidas que pueden ayudar enormemente a superar el flagelo del desempleo.

# Pensar en Venezuela

- Internalizar que la colectivización de la propiedad de los bienes productivos y colocarla en manos del Estado será siempre un factor de pobreza y escasez que afecta a todas las clases sociales.
- Desarrollar un plan científico-técnico dirigido a mejorar la productividad agrícola, que incida positivamente en una mejor eficacia y eficiencia del sector agrícola.
- Respetar las áreas agrícolas como establecidas en el Plan de Ordenamiento Territorial



# Pensar en Venezuela

- Implementar medidas de protección a la agricultura, por parte del Gobierno, para fortalecer al agro y resistir las necesarias aperturas y cumplimiento de acuerdos sobre comercio internacional
- Otro desafío es vivir en armonía con el ambiente. Buscar con afán la forma de que la economía crezca de la mano de la protección ambiental, y no a pesar de ella.

# Pensar en Venezuela

- entender las dificultades presentes en cada sociedad para el procesamiento de las políticas públicas, con el fin de corregir y lograr la institucionalización tan necesaria para el diseño de verdaderas políticas públicas de Estado.

# Pensar en Venezuela

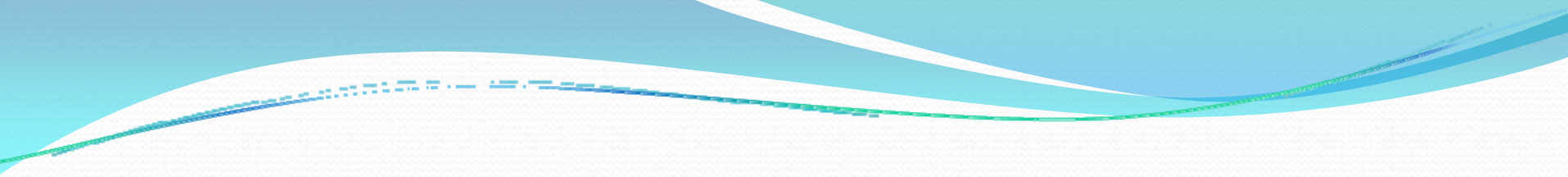
- Reconocer la evidente realidad. Que cada venezolano desnutrido o sin recursos para una adecuada alimentación, es un problema, es un problema de todos. Que para satisfacer esa necesidad de alimentos es perentorio tener programas con recursos públicos que identifiquen los riesgos individuales y colectivos.

# Pensar en Venezuela

- Ser exigente con la capacidad, habilidad y conocimientos de los funcionarios públicos encargados de diseñar y aplicar las políticas públicas para resolver el problema de la seguridad alimentaria.

# un gran acuerdo social

Para lograr el crecimiento económico y la prosperidad material se necesita un gran acuerdo social. Una voluntad clara de construir juntos las condiciones político-institucionales, económicas y socio-culturales que permitan superar la pobreza y producir desarrollo humano garantizado por nosotros mismos, como ciudadanos y como productores. Un acuerdo social que conlleve concertación, movilización y objetivos compartidos por los diversos sectores. Con seguridad jurídica, para que cada uno asuma su papel y para atraer a factores internacionales necesarios.



“Ninguno de nosotros  
es tan inteligente  
como todos nosotros”

Proverbio japonés