

# **Pobreza e inseguridad alimentaria en zonas rurales de montaña, caso Bolivia**

Prof. Dr. Ing. Juan Carlos Torrico

Universidad de Ciencias Aplicadas Colonia

Instituto Boliviano de Economía y Política Agraria



Foto: brooksidebc.org

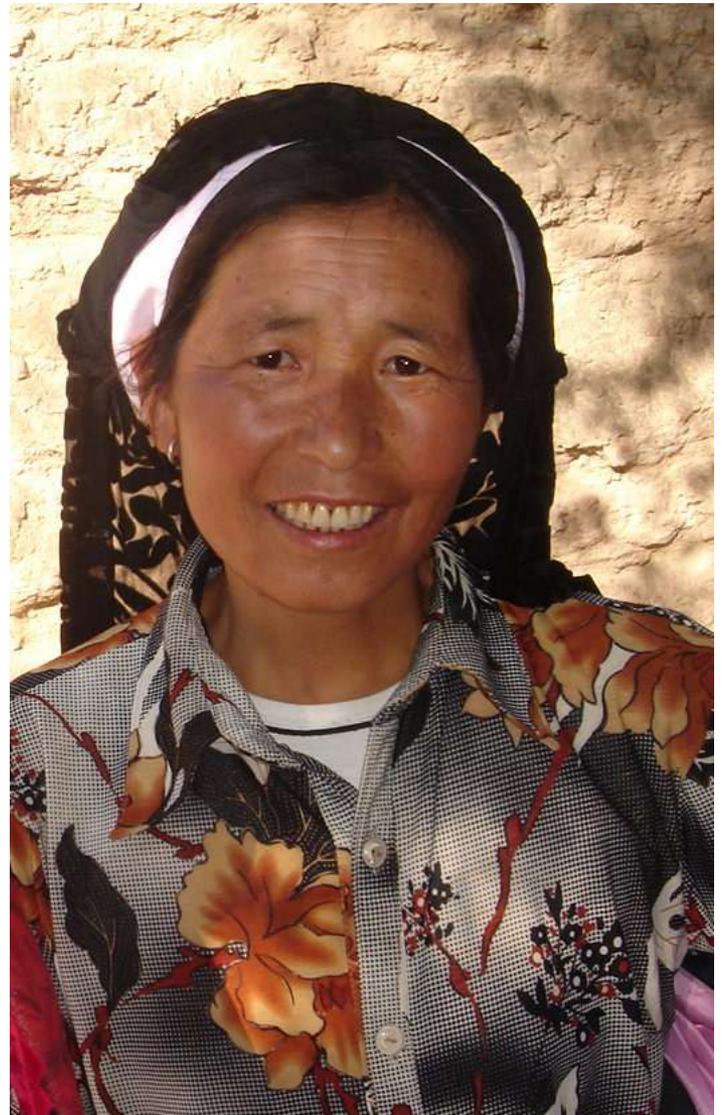


Foto: DFID



Foto: fotopedia



Foto: commons/wp

## Contenido

1. La pobreza y vulnerabilidad a la inseguridad alimentaria en Bolivia
2. Causas para la inseguridad alimentaria
3. Investigación aplicada al desarrollo
4. Estrategias - marco conceptual
5. Retos para mejorar la seguridad alimentaria en Bolivia





El concepto de pobreza y seguridad alimentaria es relativo

# 1. La pobreza y vulnerabilidad a la inseguridad alimentaria en Bolivia

Índice de Desarrollo Humano Salud - educación - ingresos

Posición 108

Año	Bolivia	Desarrollo humano medio	América Latina y el Caribe (OR)	Mundo
2011	0.663	0.630	0.731	0.682
2010	0.660	0.625	0.728	0.679
2009	0.656	0.618	0.722	0.676
2008	0.651	0.612	0.720	0.674
2007	0.645	0.605	0.715	0.670
2006	0.650	0.595	0.708	0.664
2005	0.649	0.587	0.703	0.660
2000	0.612	0.548	0.680	0.634
1995	0.587	0.517	0.650	0.613
1990	0.560	0.480	0.624	0.594
1985	0.527	0.450	0.604	0.576
1980	0.507	0.420	0.582	0.558

Incidencia de la pobreza 67,3%

Pobreza extrema 37%

Altamente vulnerable (especialmente en zonas de montaña)

## PIB per-cápita versus desigualdad en países seleccionados de América Latina



Fuente: Índice de Desarrollo Humano en los Municipios de Bolivia, 2009

## 2. Causas generales para la inseguridad alimentaria



### Geografía y enclaustramiento

(Movilidad de los factores de producción)

### Factores físicos y agroecológicos

(Acceso a la infraestructura, la productividad agrícola)

### Dependencia de importaciones

(vulnerabilidad factores externos externa)

Otros: cambios globales, políticas, sociales, económicas, naturales, etc.

# 3. Investigación aplicada al desarrollo

Inversión: centros de investigación, infraestructura

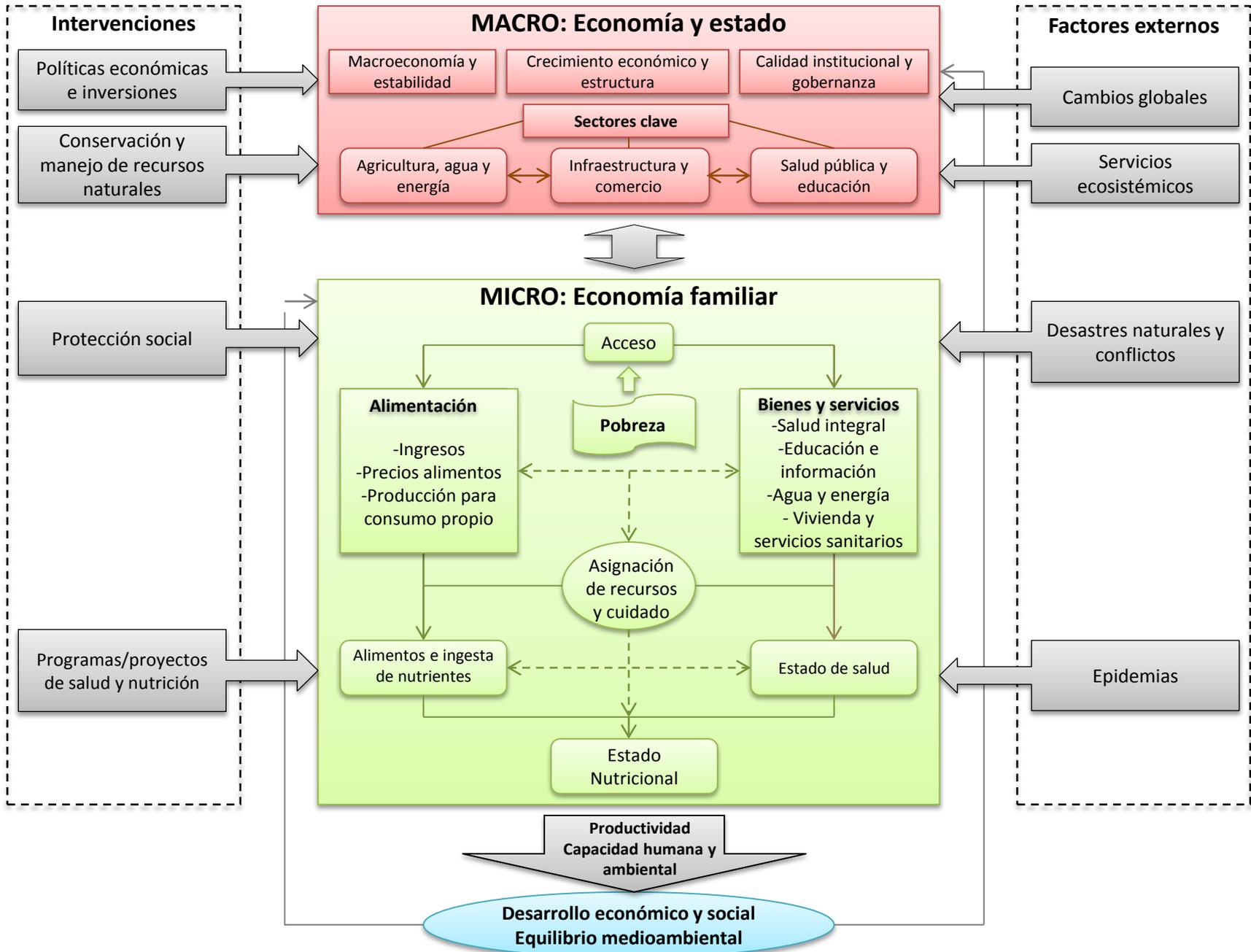
Agricultura: productividad, uso eficiente de recursos

Actividades rurales: empleo, valor agregado

Otros: infraestructura, educación, salud, etc.



## 4. Marco conceptual para estudiar la seguridad alimentaria



## 5. Retos para mejorar la seguridad alimentaria en Bolivia en regiones de montaña

1. Fomentar la investigación aplicada al desarrollo, para poder contar con mejor información y poder tomar mejores decisiones.
2. Generar la agenda y plan nacional de investigación y desarrollo tecnológico para el sector rural.
3. Priorizar las tecnologías agrarias estratégicas a ser adaptadas y fortalecer e incentivar a los oferentes de tecnología.

4. Seguridad jurídica sobre la tierra de todos los productores, incluidos indígenas, “extranjerización”, etc.
5. Legislar el mercado de la tierra y ampliar su control para evitar conflictos. Actuar en contra de los efectos negativos de la FES.
6. Precisar los tipos de propiedad. Y generar planes de reagrupamiento de predios.

7. Acuerdo amplio entre productores rurales pequeños, empresarios y gobierno, para discutir el tema de políticas agrarias nacionales y la seguridad alimentaria.
8. Elaborar el plan nacional de uso de la tierra, priorizando la aptitud del suelo, impactos ambientales y marco cultural y empresarial.
9. Mayores inversiones, mayor atención a los pobres.



Foto: tardio