



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Grado Nutrición Humana y Dietética

¿EXISTE SEGURIDAD ALIMENTARIA?

Prof. Dra. Rocío Ortíz Moncada



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Grado Nutrición Humana y Dietética

TEMA 5:

CONCEPTOS E INDICADORES DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA

Asignatura de Salud Pública

27527

Prof. Dra. Rocío Ortíz Moncada

Área Medicina Preventiva y Salud Pública.

Depto. Enferm. Comunitaria, Medicina Preventiva y
Salud Pública e Historia de la Ciencia, Facultad de
Ciencias de la Salud



Alicante

COMPETENCIAS

COMPETENCIAS ESPECIFICAS DE LA TITULACIÓN

EI3: Conocer, valorar críticamente y saber utilizar y aplicar las fuentes de información relacionadas con nutrición, alimentación, estilos de vida y aspectos sanitarios.

COMPETENCIAS DEL DIETISTA NUTRICIONISTA

- Conocer los factores que condicionan el comportamiento alimentario de las personas y grupos.
- Conocer los sistemas de vigilancia e intervención alimentaria y nutricional en colectivos vulnerables.
- Conocer la relación entre alimentación, nutrición, salud y medioambiente.
- Conocer y saber interpretar la fuentes de información sobre disponibilidad y consumo alimentario existente en un momento determinado.



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Grado Nutrición Humana y Dietética

TEMA 5.1:
CONCEPTOS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA

OBJETIVO DE APRENDIZAJE

Conocer los conceptos de seguridad alimentaria como los principales indicadores que definen estado nutricional según organismos internacionales de Naciones Unidas -OMS/FAO-.

Identificar factores que influyen en la nutrición y alimentación, y su interacción.

Conocer los sistemas alimentarios, su evolución

Analizar los desequilibrios socio-estructurales, la discriminación, la opresión, las injusticias sociales, políticas y económicas, y su impacto en la nutrición y alimentación.

Nota: las fuentes de la información esta citada la referencia en cada diapositiva, al final del documentos están referenciadas.



Guia del tema 5.1

1. Reflexión competencias profesionales
2. Evolución conceptos sistemas alimentarios y seguridad alimentaria
3. Nuevo concepto de seguridad alimentaria
4. El sistema alimentario y nutricional
5. Vinculación de la globalización, liberalización de los mercados y la seguridad alimentaria
6. Concepto de Soberanía Alimentaria
7. Bibliografía



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Grado Nutrición Humana y Dietética

I. REFLEXIÓN SOBRE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES:
CONSIDERAS QUE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA ES UNA
COMPETENCIA DEL DIETISTA NUTRICIONISTA?

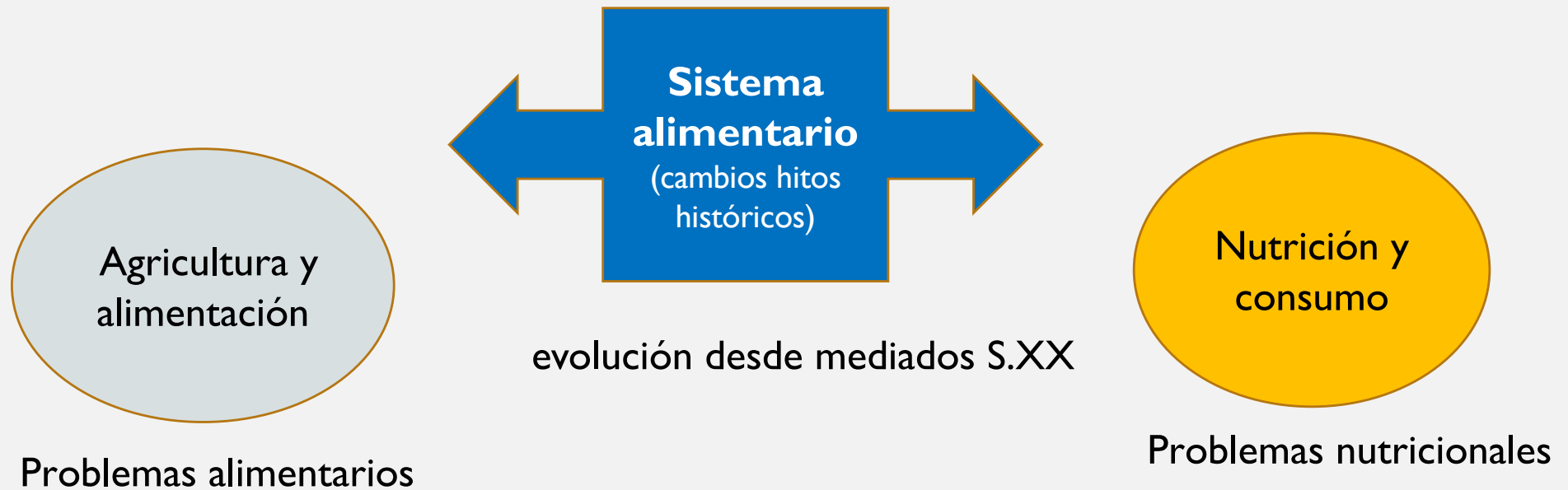


Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Grado Nutrición Humana y Dietética

2. EVOLUCIÓN CONCEPTOS SISTEMAS ALIMENTARIOS Y SEGURIDAD ALIMENTARIA

SISTEMA ALIMENTARIO: EVOLUCIÓN



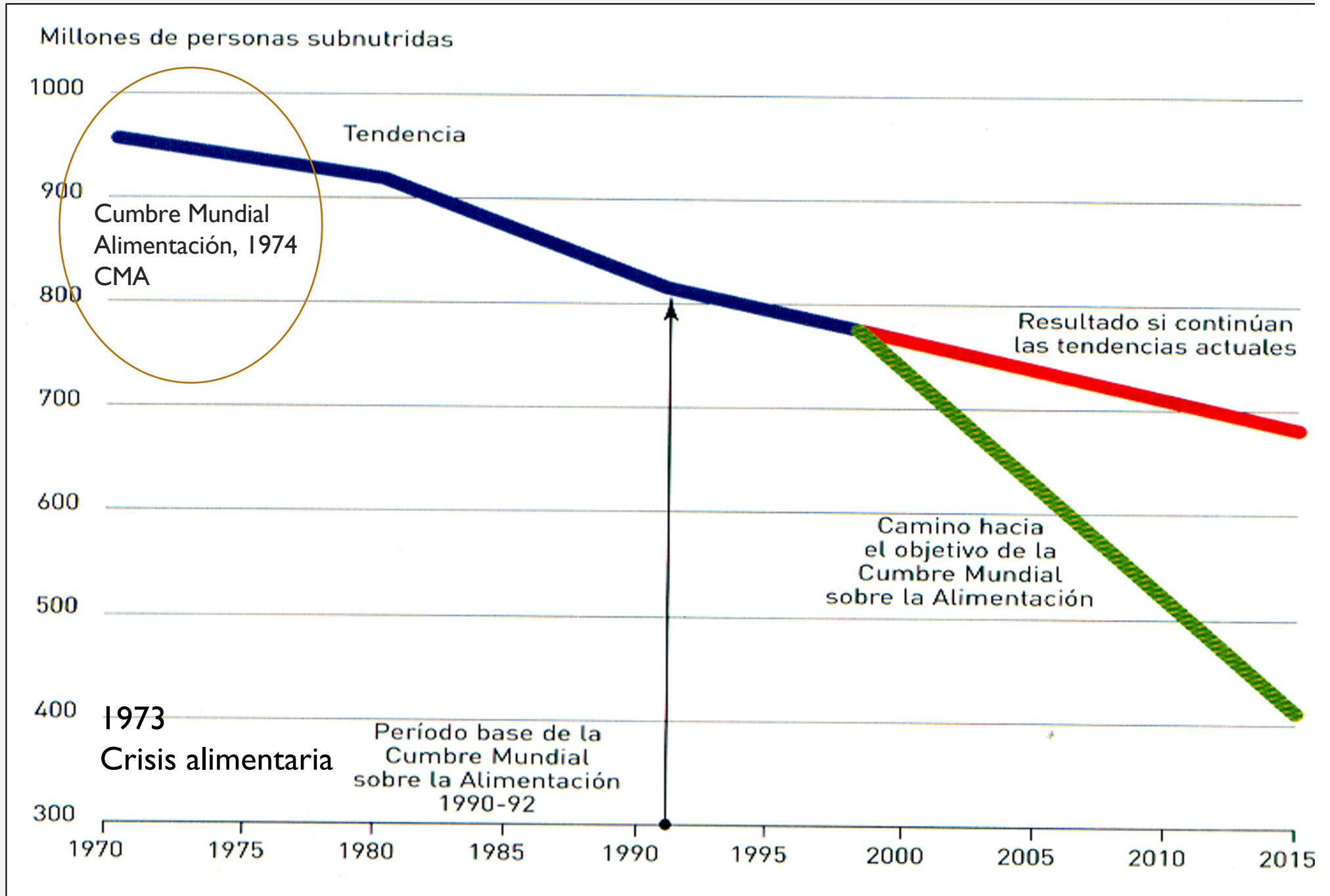
SISTEMA ALIMENTARIO: EVOLUCIÓN



SISTEMA ALIMENTARIO: EVOLUCIÓN CONCEPTUAL

Incluye un conjunto de relaciones institucionales concernientes directamente con la oferta y el consumo de alimentos que se dan dentro de la estructura productiva del sector alimentario y las que determinan los modelos de consumo prevalecientes.

El compromiso con la reducción del hambre



SEGURIDAD ALIMENTARIA: EVOLUCIÓN CUMBRE MUNDIAL ALIMENTACIÓN 1974 PLAN DE ACCIÓN

Estado de salud

Utilización biológica alimentos

Servicios sanitarios y de nutrición

Inmunizaciones

Medioambiente: Acceso a agua potable;
Higiene de la vivienda y de preparación de alimentos

Abastecimiento alimentos

Disponibilidad
Alimentos: producción cereales
Precios: estabilidad

Ayuda- alimentaria
PMA

Consumo de alimentos

Cantidad y calidad alimento

Mezclas de cereales enriquecidos

Fortificación alimentos

SEGURIDAD ALIMENTARIA: EVOLUCIÓN CUMBRE MUNDIAL ALIMENTACIÓN, 1974

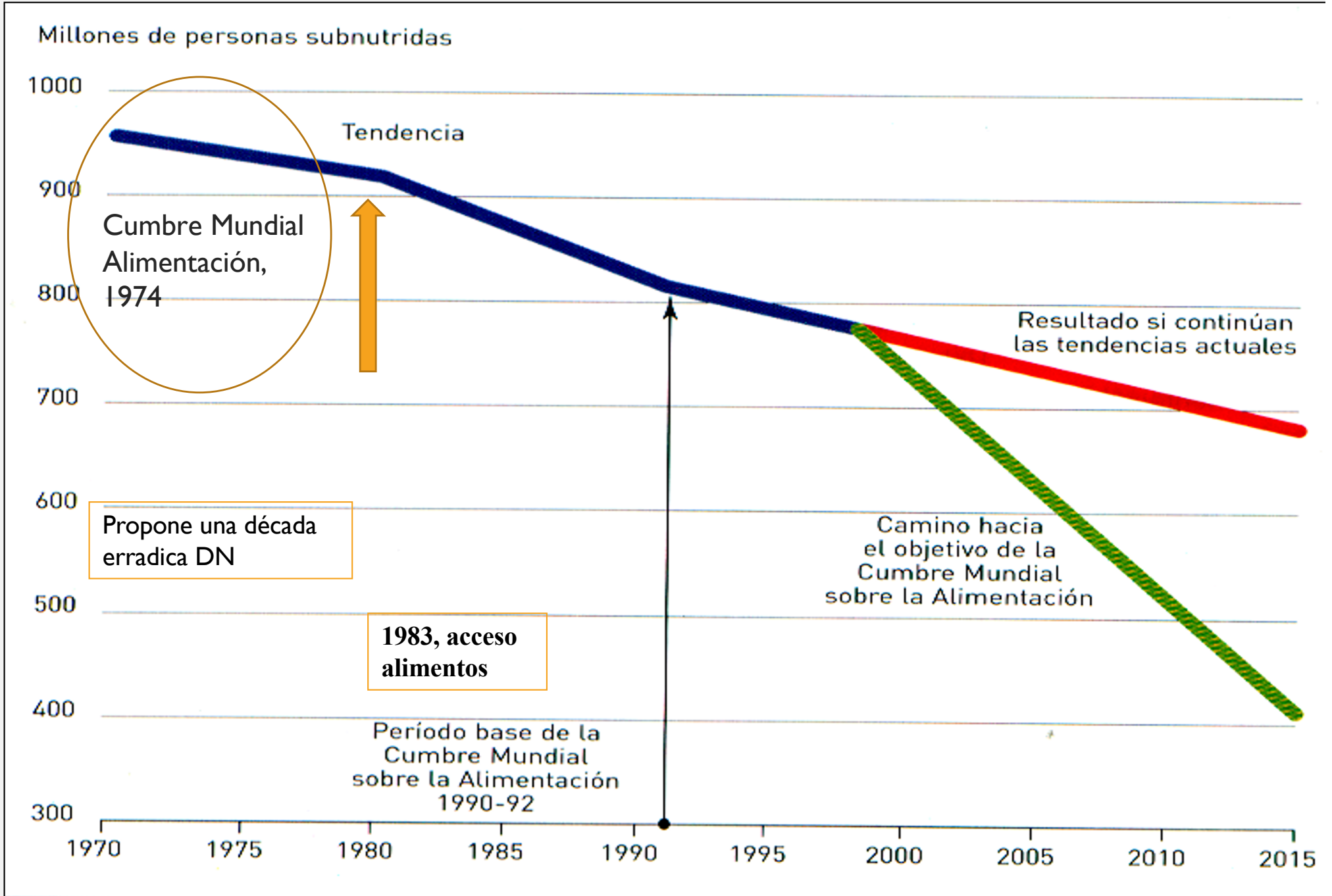
Seguridad alimentaria 74: se define en términos de **abastecimiento de alimentos.**

Lo que significa garantizar la disponibilidad y estabilidad de precios de productos alimenticios básicos a nivel internacional y nacional:

“Disponibilidad en todo momento de un suministro mundial suficiente de alimentos básicos para sostener una expansión constante del consumo de alimentos y compensar las fluctuaciones en la producción y los precios”.

Food Security. World Food Summit, 1996. Policy Brief, FAO, June 2006, Issue 2.

El compromiso con la reducción del hambre



SEGURIDAD ALIMENTARIA: EVOLUCIÓN DÉCADA DE LOS 80

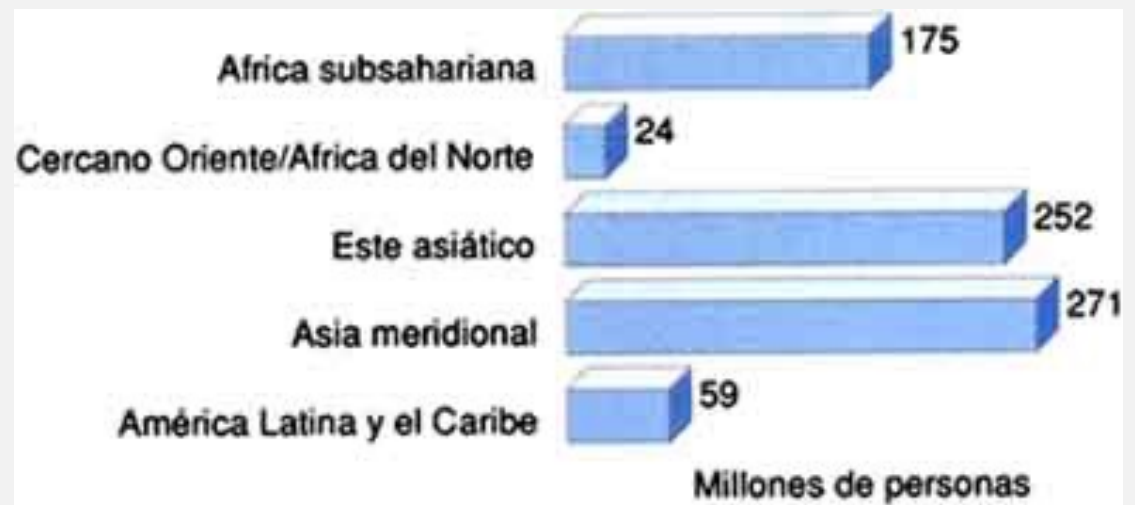
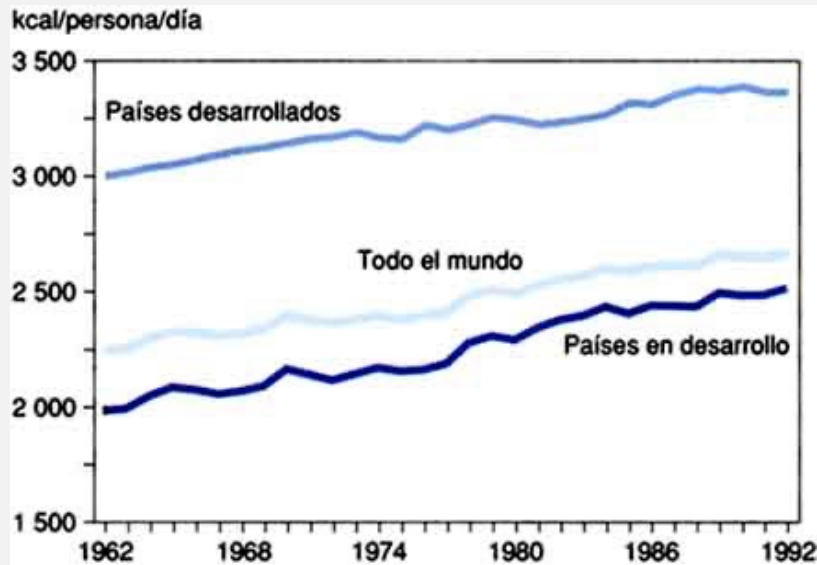
Seguridad alimentaria en 1983: se centró en el **acceso a los alimentos**: ingreso familiar.

Estudios Pobreza y hambruna: Amartya Sen 1981, muestra que el hambre no es consecuencia de la falta de alimentos, sino de desigualdades en los mecanismos de distribución de alimentos.

Definición basada en el equilibrio entre la oferta y la demanda
“Asegurar que todas las personas en todo momento tengan acceso tanto físico como económico a los alimentos básicos que necesitan” (FAO, 1983).

Food Security. World Food Summit, 1996. Policy Brief, FAO, June 2006, Issue 2.

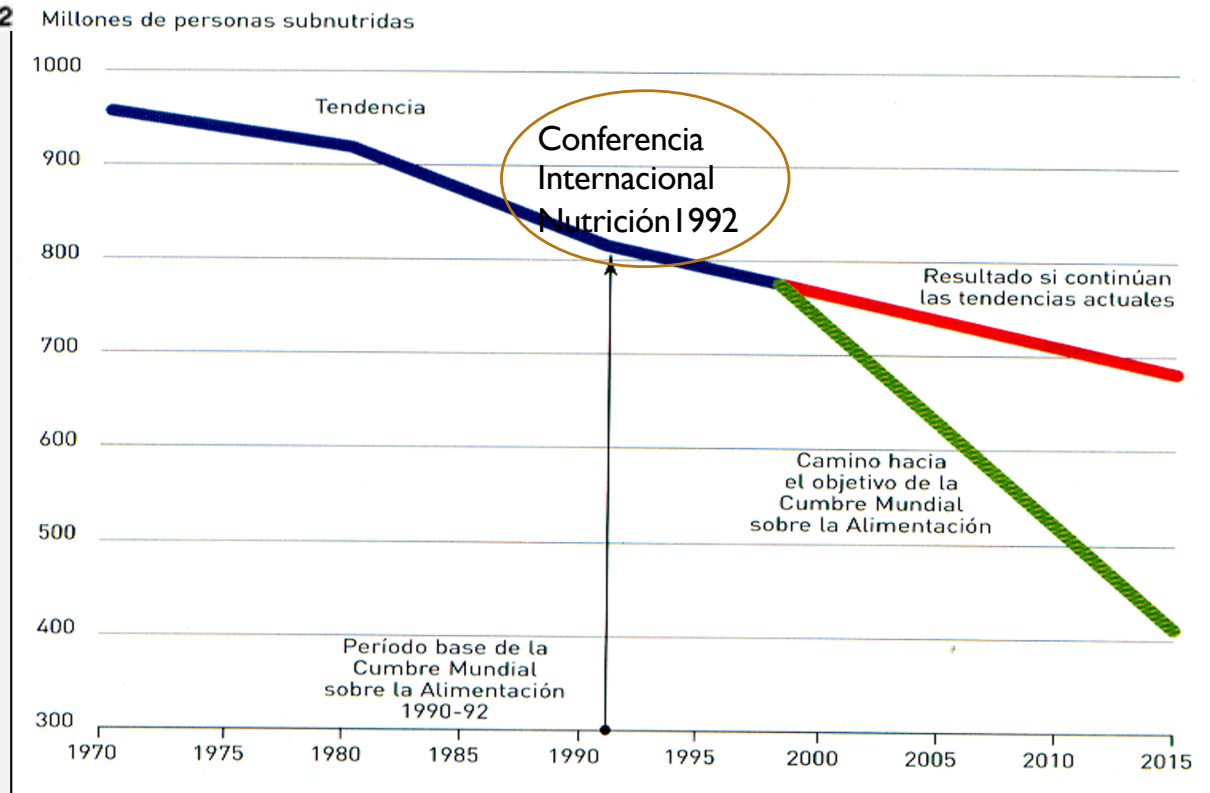
El compromiso con la reducción del hambre



Declaración Mundial
y el Plan de Acción
para la Nutrición

Aproximadamente 850
millones de personas en
el mundo están
subnutridas

Fuente: FAO. Conferencia Internacional de Nutrición
Disponible: <http://www.fao.org/3/v7700t/v7700t04.htm>



CONFERENCIAS INTERNACIONALES DE ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN

- Cumbre Mundial sobre Alimentación –CMA- Roma 1974.
- Conferencia Internacional sobre Nutrición–CIN-Roma 1992.
- Cumbre Mundial de Alimentación – CMA-Roma 1996.
- Objetivos de las Metas del Milenio. – OMM- UN 2000.

SEGURIDAD ALIMENTARIA: EVOLUCIÓN
CONFERENCIA INTERNACIONAL DE
NUTRICIÓN, 1992

CIN-1992, FAO, concentró su atención en la **Seguridad Alimentaria** de los hogares y de las comunidades.
(vulnerabilidad y riesgos)

Contribuyó a hacer más explícita la relación entre nutrición y desarrollo agrícola; calidad e inocuidad de los suministros alimentarios y combatir deficiencias micronutrientes;

Cambios en las Políticas: Sectorial a la Política Regional y Nacional. Gobiernos: preparación de planes nacionales de acción para la nutrición (PNAN)

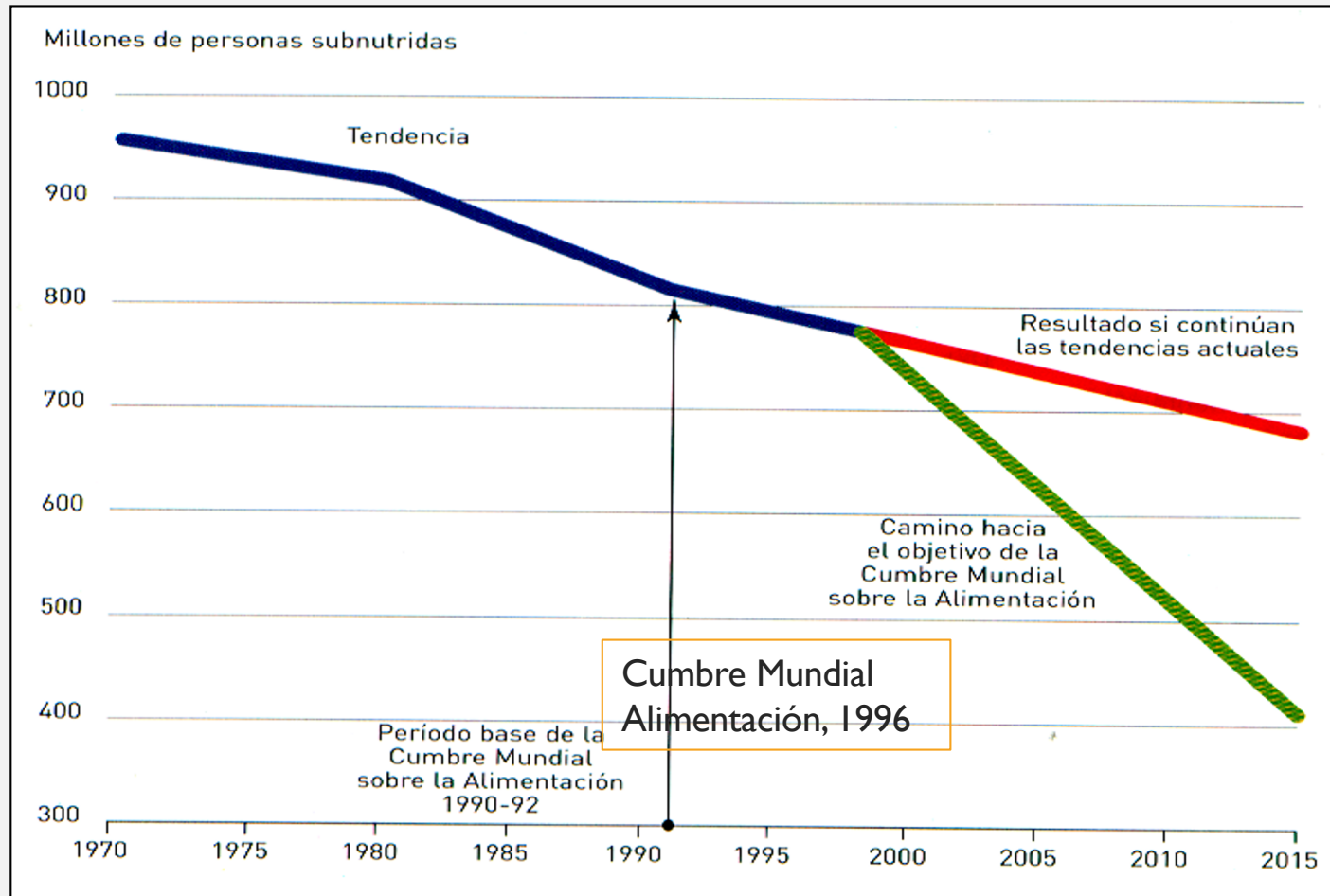


Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Grado Nutrición Humana y Dietética

3. NUEVO CONCEPTO DE SEGURIDAD ALIMENTARIA

El compromiso con la reducción del hambre



- Cumbre Mundial sobre Alimentación –CMA- Roma 1974.
- Conferencia Internacional sobre Nutrición–CIN-Roma 1992.
- **Cumbre Mundial de Alimentación – CMA-Roma 1996.**
- Objetivos de las Metas del Milenio. – OMM- UN 2000.

SEGURIDAD ALIMENTARIA CUMBRE MUNDIAL ALIMENTACIÓN 1996

Cumbre Mundial sobre la Alimentación, 1996: es aceptada la definición de la Seguridad Alimentaria (SA)

Se sientan las bases en las dimensiones de la SA en la Región Europea:

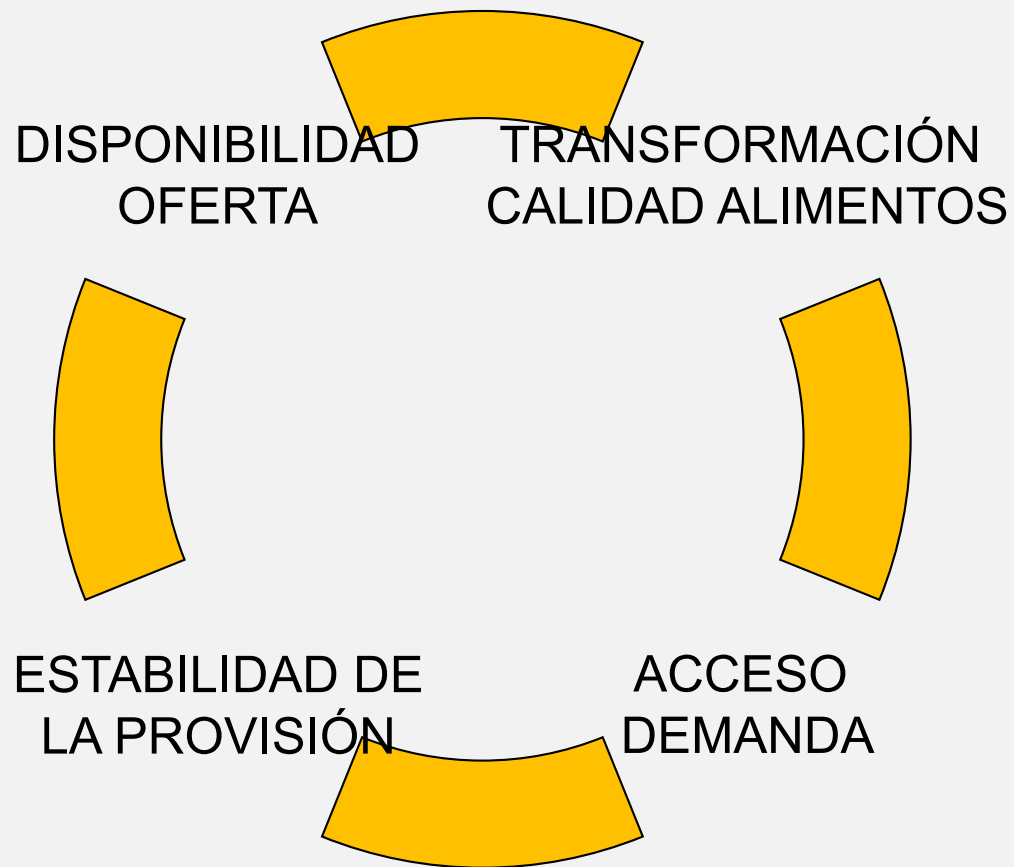
Disponibilidad adecuada de alimentos: en cantidades suficientes y de alimentos de calidad adecuada

Acceso a los alimentos: acceso para adquirir alimentos adecuados para una dieta nutritiva

Estabilidad de la provisión: se refiere a las dimensiones tanto de disponibilidad como de acceso a una alimentación adecuada en todo momento.

Utilización: insumos no alimentarios -agua potable, saneamiento, atención médica- para satisfacer necesidades fisiológicas.

COMPONENTES DEL SISTEMA ALIMENTARIO



Cumbre mundial
alimento 1996
FAO/OMS

SEGURIDAD ALIMENTARIA CONCEPTO

“El objetivo de la SA es garantizar a todos los seres humanos el acceso físico y económico a los alimentos básicos que necesitan” FAO, 1999.

Disponibilidad, acceso y estabilidad

“Acceso material y económico a alimentos suficientes para todos los miembros del hogar, sin correr riesgos indebidos de perder dicho acceso” CONSA mundial

Concepto de vulnerabilidad

Implicaciones de la Nueva Concepción Seguridad Alimentaria

- Cambio desde los sistemas de abastecimiento
- Vulnerabilidad y riesgos
- De la Política Sectorial a la Política Regional:
Implica pasar de la parcela a la familia rural; del empleo agrícola al multiempleo; de Políticas genéricas a políticas diferenciadas y de la Producción Agricultura a los encadenamientos productivos.
- De la política nacional a la globalización de mercados

CONCEPTO SEGURIDAD ALIMENTARIA

Según la FAO la seguridad alimentaria es garantizar a todos las personas tengan en todo momento acceso físico, social y económico a alimentos suficientes, inocuos y nutritivos que cubran sus necesidades para una vida activa y saludable.

World Food Summit. Rome Declaration on World Food Security and World Food Summit Plan of Action. United Nations, 1996. Available online: <http://www.fao.org/DOCREP/003/W3613E/W3613E00.HTM>

SEGURIDAD ALIMENTARIA

Food
safety

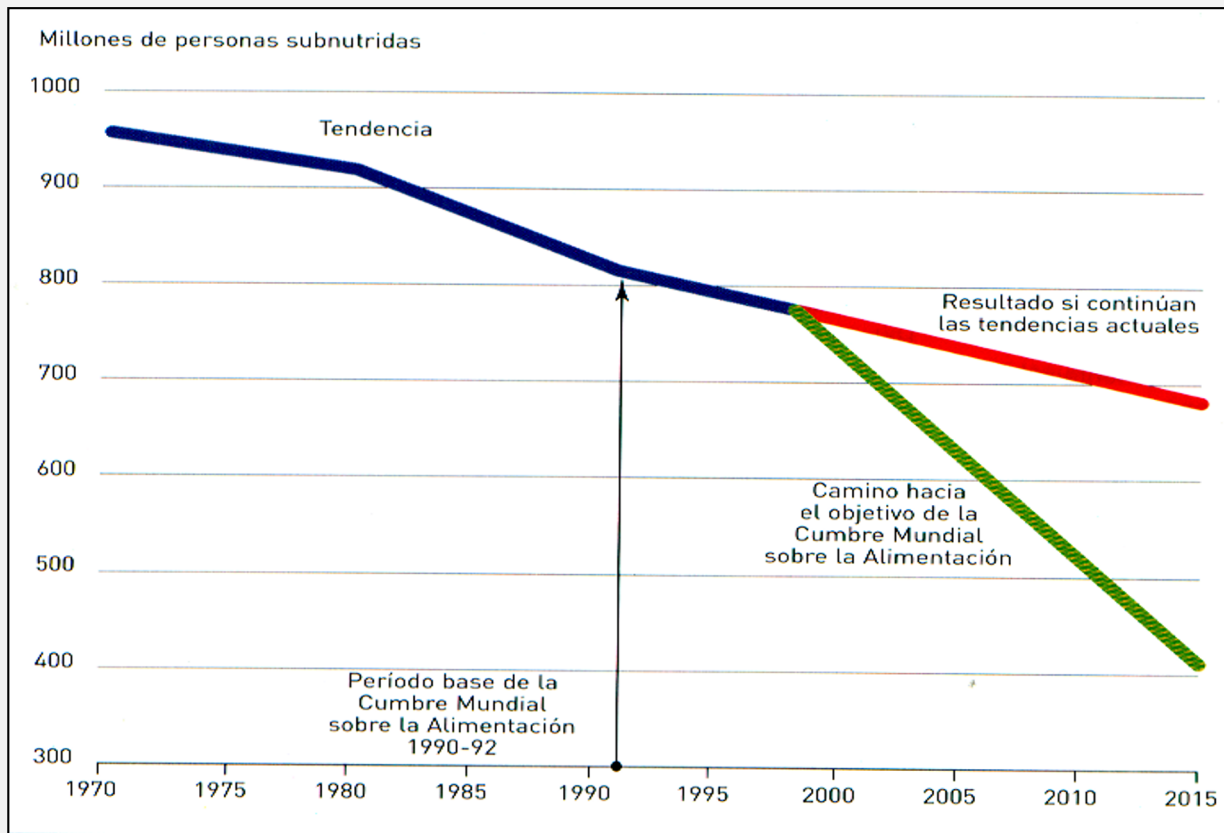


Inocuidad de alimentos

Food
security



Seguridad alimentaria



- Conferencia Mundial de Alimentos –CMA- Roma 1974.
- Conferencia Internacional de Nutrición –CIN-. Roma 1992.
- Cumbre Mundial de Alimentación – CMA-Roma 1996.
- **Objetivos de las Metas del Milenio. – OMM- UN 2000.**
- Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible

OBJETIVOS DE DESARROLLO DEL MILENIO Y POBREZA (ODM)

Naciones Unidas

Millennium Development Goals (MDG)

OBJETIVO 1. Erradicar la pobreza y el hambre

META 2. Reducir a la mitad, entre 1990 y 2015, el porcentaje de personas que padezcan hambre

INDICADORES:

4. Número de niños menores de 5 años de peso inferior a lo normal.

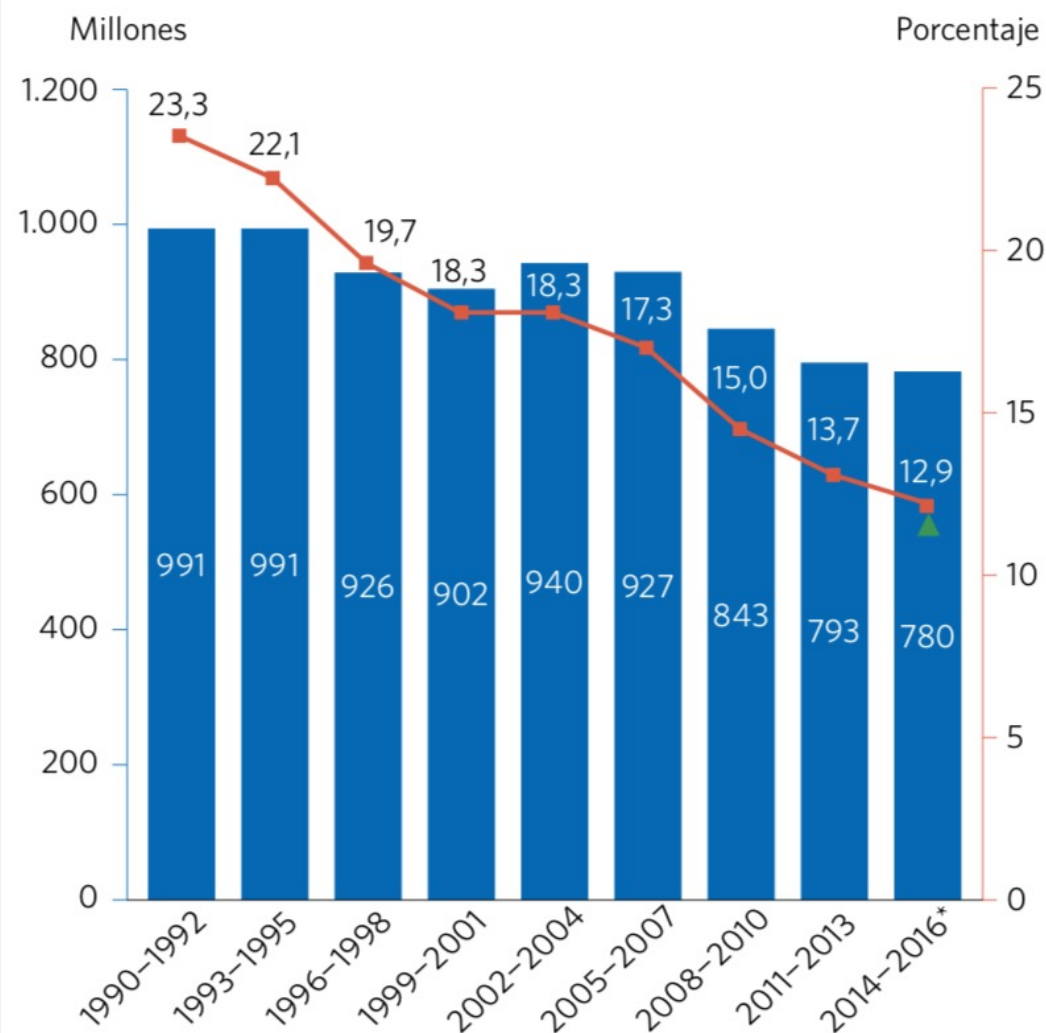
5. Porcentaje de la población por debajo del nivel mínimo de energía alimentaria

ODM-15

LOGROS OBJETIVOS DE DESARROLLO DEL MILENIO (ODM)

% personas con nutrición insuficiente en regiones en desarrollo cayó a casi la mitad desde 1990, pasando de 23,3% en el período 1990–1992 a 12,9% en el período 2014–2016.

Cantidad y proporción de personas con nutrición insuficiente en regiones en desarrollo, 1990-1992 a 2014-2016



- Eje izquierdo: Cantidad de personas con nutrición insuficiente
- Eje derecho: Proporción de personas con nutrición insuficiente
- ▲ Eje derecho: Meta para 2015

* Los datos de 2014-2016 son proyecciones.

CONFERENCIAS INTERNACIONALES DE ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN

- Conferencia Mundial de Alimentos –CMA- Roma 1974.
- Conferencia Internacional de Nutrición –CIN-. Roma 1992.
- Cumbre Mundial de Alimentación – CMA-Roma **1996**.
- Objetivos de las Metas del Milenio. – OMM- UN 2000.

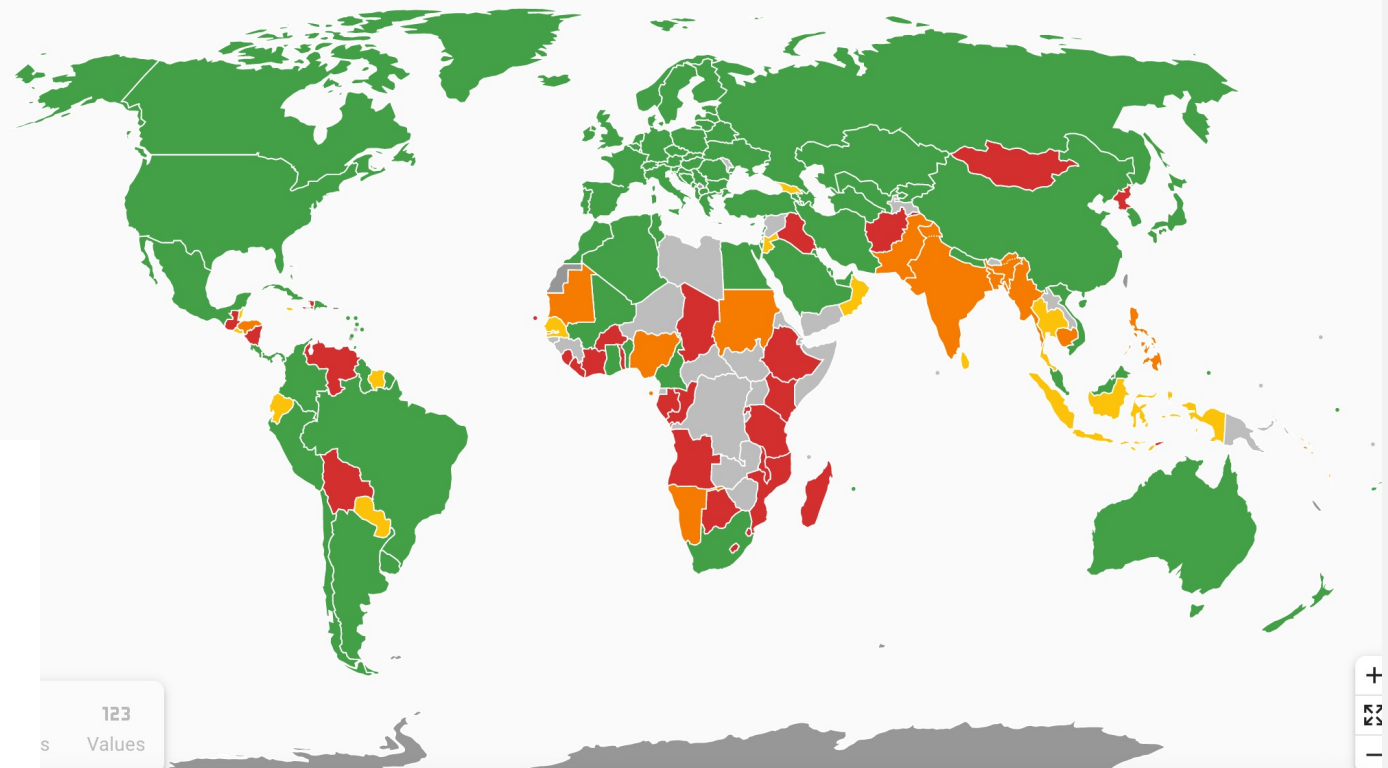
- **Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS.2) un mundo sin hambre, inseguridad alimentaria y malnutrición.**
Agenda 2030

OBJETIVOS DESARROLLO SOSTENIBLE(2019) ODS 2. HAMBRE CERO

Acabar con el hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible.

porcentaje población con ingesta alimentos insuficiente para satisfacer necesidades de energía alimentaria durante un año como mínimo.

PREVALENCE OF UNDERNOURISHMENT



Legend

Click on a country to see its performance.

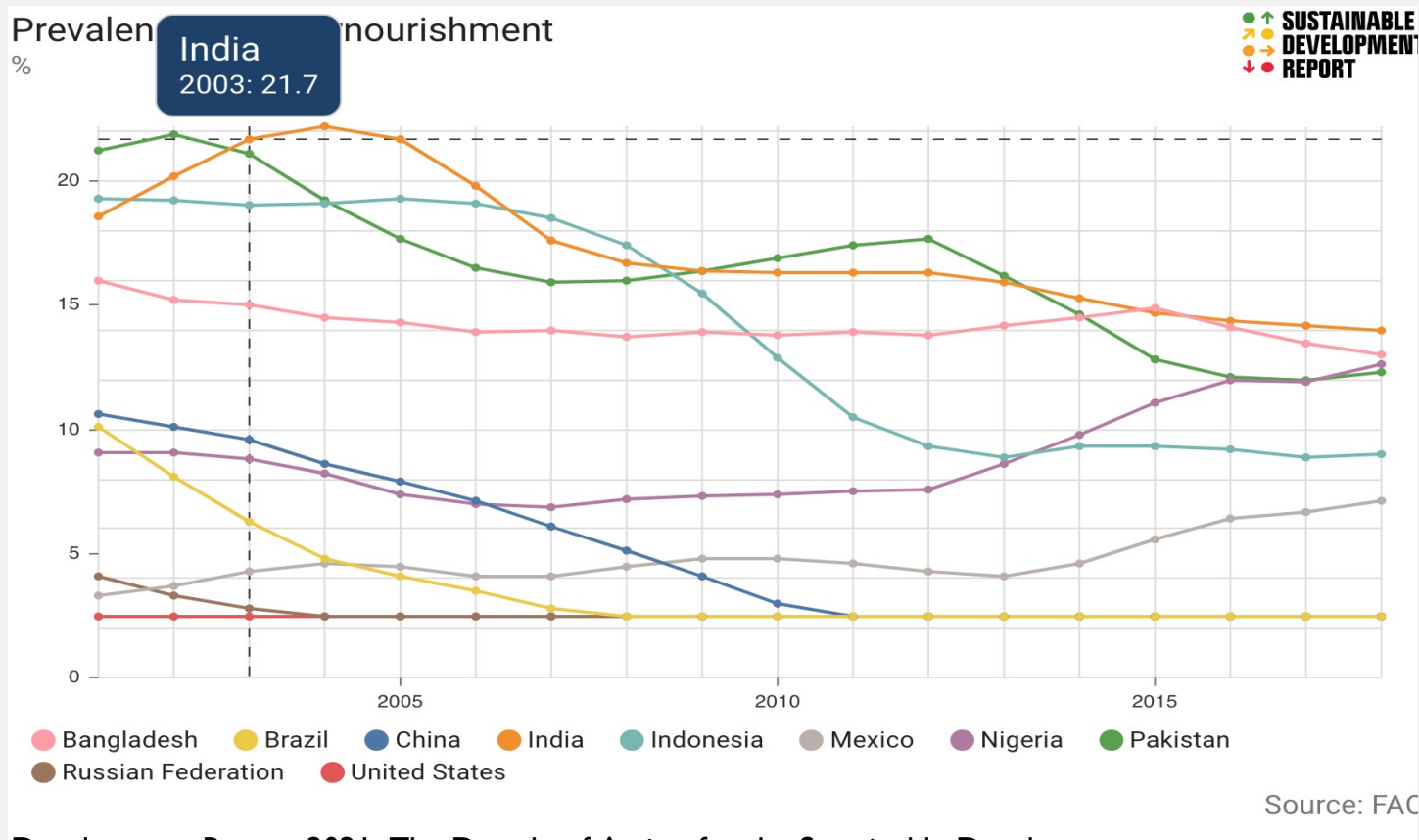
- SDG achieved
- Challenges remain
- Significant challenges remain
- Major challenges remain
- Information unavailable

Fuente: Sustainable Development Report 2021. The Decade of Action for the Sustainable Development Goals <https://s3.amazonaws.com/sustainabledevelopment.report/2021/2021-sustainable-development-report.pdf>

OBJETIVOS DESARROLLO SOSTENIBLE(2019) ODS 2. HAMBRE CERO

PREVALENCE OF UNDERNOURISHMENT

porcentaje población con ingesta alimentos
insuficiente para satisfacer necesidades de energía
alimentaria durante un año como mínimo.



Fuente: Sustainable Development Report 2021. The Decade of Action for the Sustainable Development Goals <https://s3.amazonaws.com/sustainabledevelopment.report/2021/2021-sustainable-development-report.pdf>



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Grado Nutrición Humana y Dietética

4.SISTEMA ALIMENTARIO Y NUTRICIONAL: DETERMINANTES

SISTEMA ALIMENTARIO Y NUTRICIONAL

Oferta

DISPONIBILIDAD

Abastecimiento

Producción, importación
y exportación

Procesamiento

Calidad de alimentos

Comercialización

Estabilidad en la provisión

Demanda

ACCESO

Ingreso familiar

Precios alimentos

Capacidad compra

Distribución

Donaciones-
subsudios

Consumo

APROVECHAMIENTO

Condiciones de salud

Servicios sanitarios

Inmunización

Hábitos alimentarios

Factores sociales

Higiene alimentos

Condic medioambien

Hig vivienda

Agua potable

Educación

do materno e infantil

Seguridad alimentaria

Estado Nutricional y alimentario

SISTEMA ALIMENTARIO Y NUTRICIONAL

Oferta

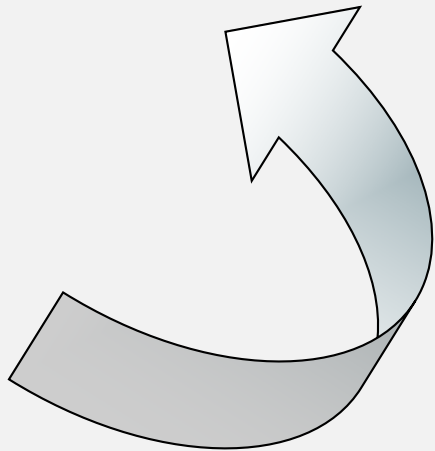
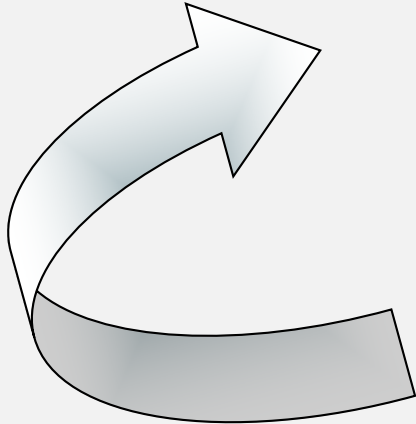
Demanda

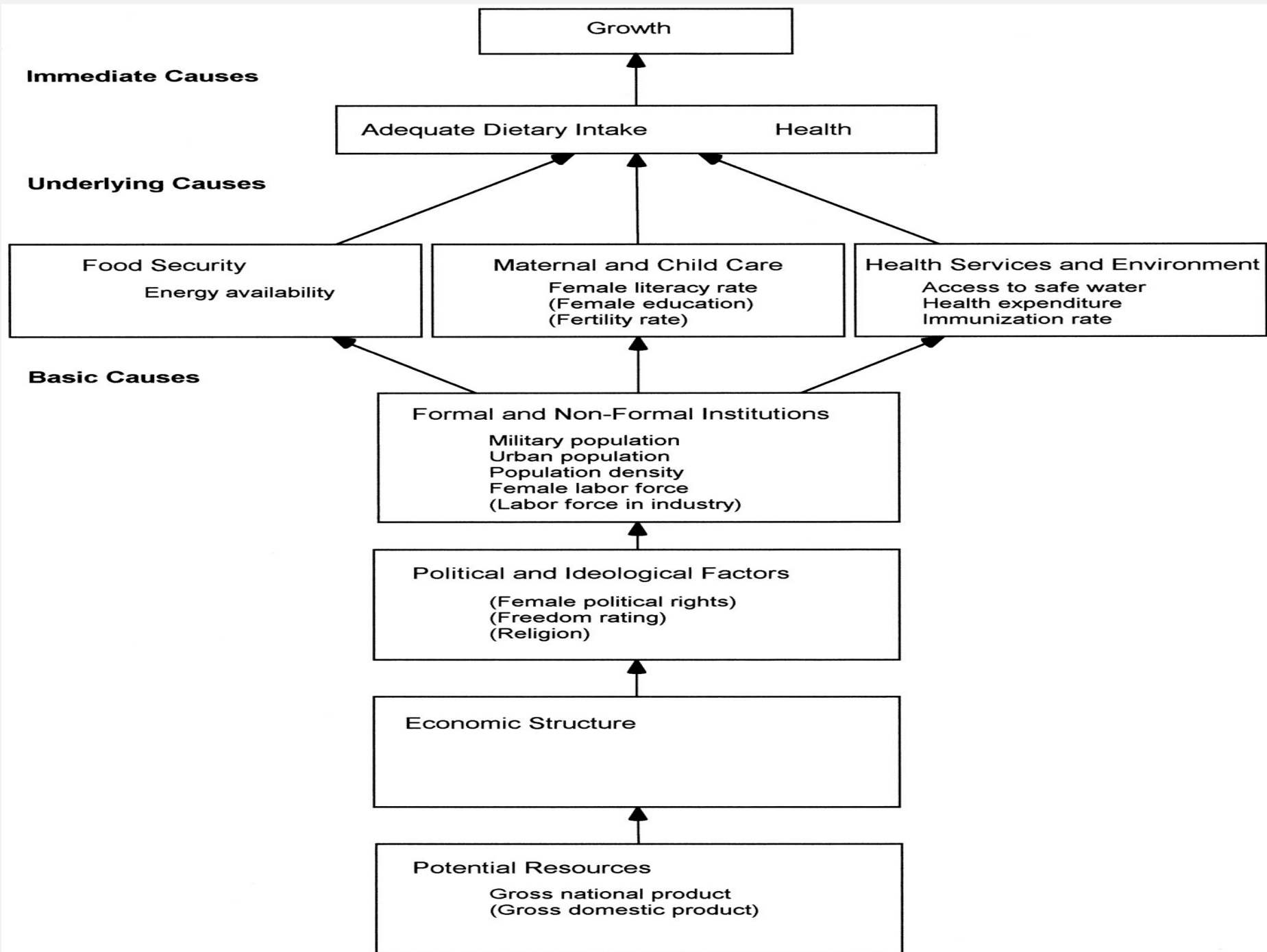
Consumo

DISPONIBILIDAD

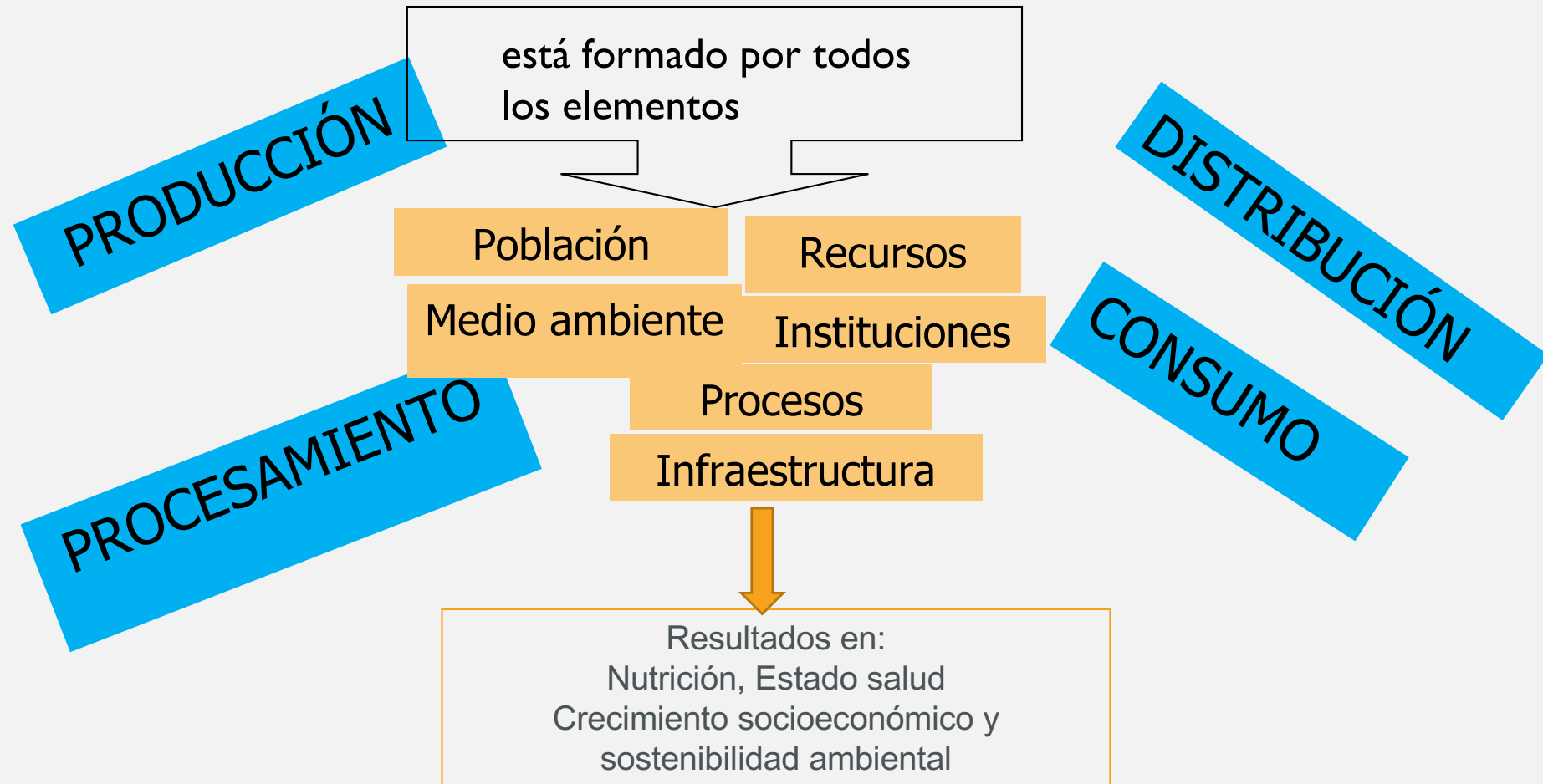
ACCESO

APROVECHAMIENTO





ES DECIR UN SISTEMA ALIMENTARIO



Sistema alimentario es la suma de diversos elementos, actividades y actores que, mediante sus interrelaciones, hacen posible la producción, transformación, distribución y consumo de alimentos. (FAO)

SISTEMA ALIMENTARIO SOSTENIBLE

Según FAO, “es aquel que garantiza la seguridad alimentaria y la nutrición de todas las personas de tal forma que no se pongan en riesgo las bases económicas, sociales y ambientales de éstas para las futuras generaciones”.

“Esto significa que siempre es *rentable*, garantizando la sostenibilidad económica; que ofrece amplios *beneficios* para la sociedad, asegurando la sostenibilidad social; y que tiene un *efecto positivo o neutro* en los recursos naturales, salvaguardando la sostenibilidad del medio ambiente”.



“sistemas alimentarios locales”
versus
"sistema alimentario global".

Según los mercados agrícolas.
Sociología económica: analiza
interacción entre lo económico y
social.

C. Clare Hinrichs (2000).
[https://doi.org/10.1016/S0743-0167\(99\)00063-7](https://doi.org/10.1016/S0743-0167(99)00063-7)



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Grado Nutrición Humana y Dietética

5. VINCULACIÓN DE LA GLOBALIZACIÓN, LIBERALIZACIÓN DE
LOS MERCADOS Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA

DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA? A LA REALIDAD?

Del concepto de SA: garantizar a **todos** (**miembros del hogar**) el acceso físico y económico a los alimentos básicos suficientes que necesitan, **sin correr riesgos** indebidos de perder dicho acceso.

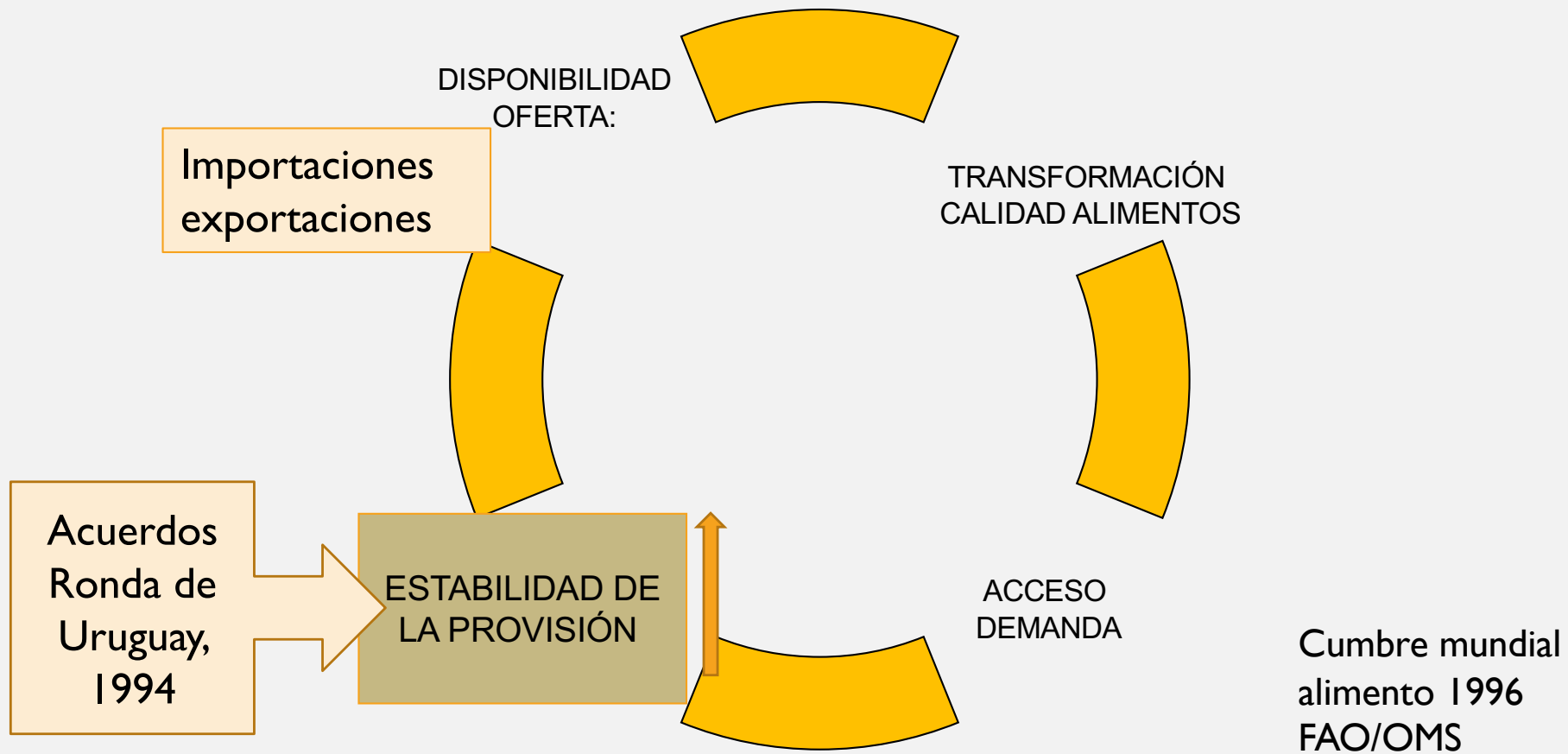
.....A la aplicación del concepto de SA?

ESTO ES POSIBLE?

Y CÓMO SE LOGRA?

*NOTA: Lectura obligatoria: **Vinculos entre la globalización de los mercados y la seguridad alimentaria** . En: Serra-Majem, Ortiz-Andrellucchi, Ortiz-Moncada. Nutrición y salud pública. En TRATADO DE NUTRICIÓN: Tomo IV., 2017. Pág 519:-520*

PROCESO GLOBALIZACIÓN INFLUYE EN EL SISTEMA ALIMENTARIO



Qué es General Agreement on Tariffs and Trade(GATT)

Acuerdo sobre Aranceles Aduaneros y Comercio

Acuerdos basados en reuniones entre naciones para negociar la reducción de ARANCELES según el PRINCIPIO DE RECIPROCIDAD.

Arancel, impuesto aplicado a todos los bienes especialmente de importación

Principio de reciprocidad, garantías, beneficios y sanciones que un Estado otorga a los ciudadanos de otro Estado, deben ser retribuidos por la contraparte de la misma forma.

Primer acuerdo **GATT 1947**.

Décadas 50 y a 60, el GATT contribuyó al crecimiento mundial

Décadas 70 y 80, GATT sufrió crisis,. Mayor competencias **Europa y Estados Unidos** fijaron altas tasas de interés y se volcaron hacia el proteccionismo.

Qué es General Agreement on Tariffs and Trade(GATT) Acuerdo sobre Aranceles Aduaneros y Comercio

Ronda de Uruguay. Se creó la Organización Mundial del Comercio para reemplazar el GATT. Reducción de aranceles y subsidios a la exportación, reducción de límites de importación y cuotas sobre los próximos 20 años

Ronda de Doha 2001: negociación para liberar el comercio mundial.

La OMC expandió su comercio de bienes hasta el comercio del sector de servicios y los derechos de la propiedad intelectual.

Del GATT a la OMC.

<http://www.youtube.com/watch?v=v0fXff8jKa0>

La OMC expandió:

Liberalización del comercio

Acuerdo sobre los Aspectos de los Derechos de Propiedad Intelectual relacionados con el Comercio (ADPIC).

Acuerdo General sobre el Comercio de Servicios (AGCS)

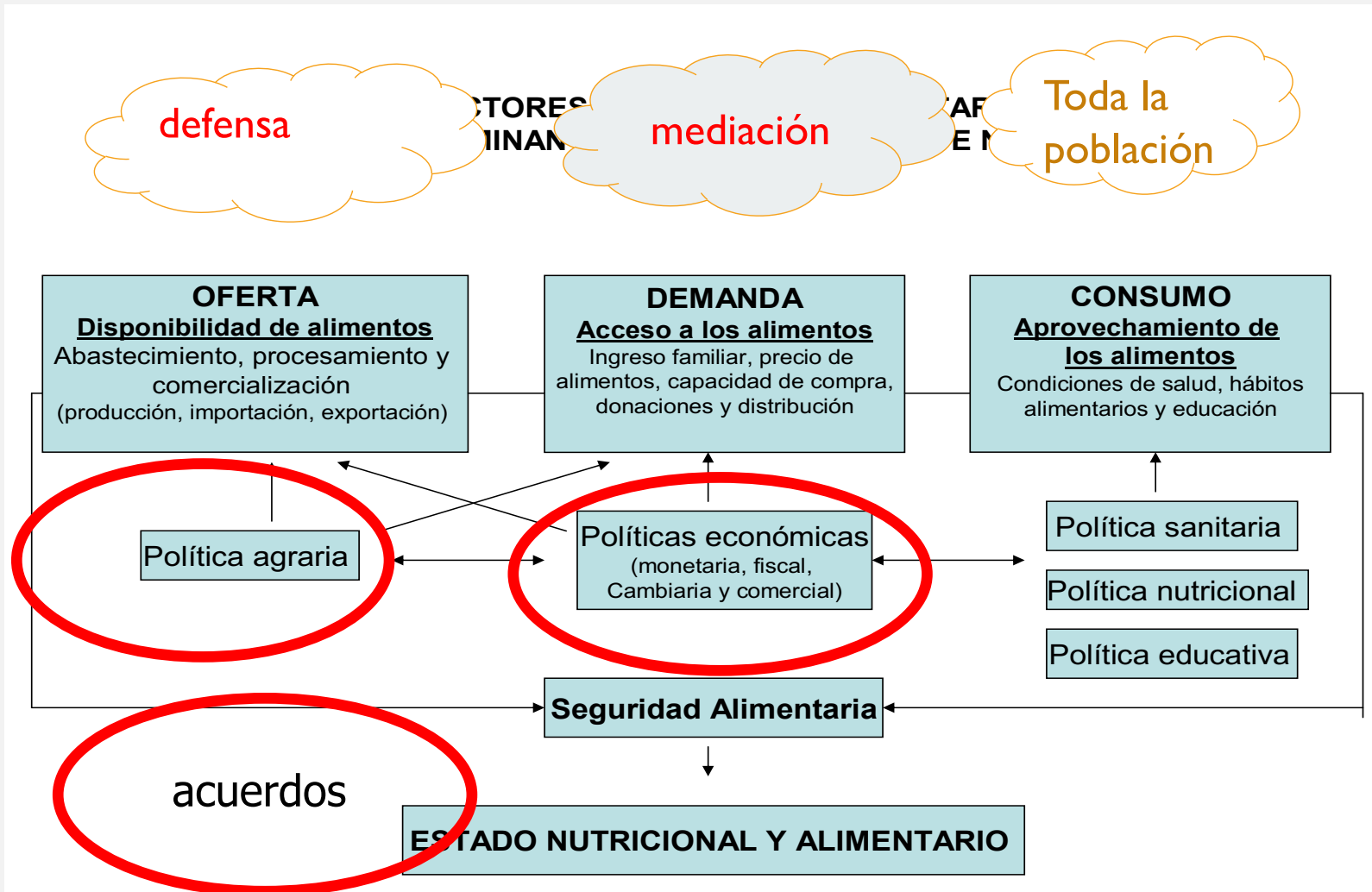
Acuerdo General sobre Aranceles Aduaneros y Comercio (GATT)

Reglamenta el comercio internacional de Bienes. (Productos agrícolas, industriales, etc.)

Organización Mundial de Comercio..wmv, documental sobre qué es la OMC.

<http://www.youtube.com/watch?v=IriMitKSFKI>

DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA? A LAS POLÍTICAS?



ACTIVIDAD PRESENCIAL INDIVIDUAL
UACLOUD: EVALUACIÓN



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Grado Nutrición Humana y Dietética

6. CONCEPTO DE SOBERANÍA ALIMENTARIA



¿QUÉ ES LA SOBERANÍA ALIMENTARIA?

Organizaciones campesinas, mujeres y hombres, procedentes de cuatro continentes, fundaron La Vía Campesina en 1993 en Mons, Bélgica.

La Vía Campesina lanzó la idea de “Soberanía Alimentaria” en la Cumbre Mundial sobre la Alimentación de 1996.

La idea fue creciendo y actualmente forma un movimiento popular global promovido por una gran variedad de sectores sociales. Actualmente cuenta con el reconocimiento de instituciones y gobiernos.

Fuente: web La Vía Campesina: <https://viacampesina.org/es> 1996 **Declaración de Roma de La Vía Campesina que define por primera vez la Soberanía Alimentaria**

QUÉ ES LA SOBERANÍA ALIMENTARIA?

“Es el derecho de los pueblos a alimentos sanos y culturalmente adecuados, producidos mediante métodos sostenibles, así como su derecho a definir sus propios sistemas agrícolas y alimentarios”.

Prioridad: Producción y consumo local de alimentos.

-Derecho de proteger a sus productores locales de importaciones baratas y control de su producción.

- Garantiza que los derechos de uso y gestión de tierras, territorios, agua, semillas, ganado y biodiversidad estén en manos de quien produce alimentos y no del sector empresarial.

Fuente: <https://viacampesina.org/es>



QUÉS ES LA VIA CAMPESINA... DE SOBERANÍA ALIMENTARIA....

Fundada en 1993

Es un movimiento internacional que reúne a millones de campesinos(as) de todo el mundo. La Vía Campesina defiende la agricultura campesina por la Soberanía Alimentaria.

La definición de “campesinos(as)” incluye a las personas que cultivan la tierra para producir alimentos, pescadores, pastores, trabajadores agrícolas, los sin tierra, trabajadores migrantes, trabajadores rurales indígenas, de diversas identidades, géneros y grupos de edad.

Fuente: <https://viacampesina.org/es>

LA SOBERANÍA ALIMENTARIA....

HASTA 1975

Luchas agrarias
antifranquistas y
la democracia

1976

se funda la COAG

1990

SE FUNDA Grain

1993

NACEN A LA VEZ la
Plataforma Rural y
LA VÍA CAMPESINA

1994

Creación de la
ORGANIZACIÓN
MUNDIAL DE
COMERCIO, se firma
el Tratado de Libre
Comercio entre
México, EEUU y
Canadá... y también
el levantamiento

1986

INGRESO EN LA
COMUNIDAD
ECONÓMICA
EUROPEA

1992 la reforma más
importante de la PAC

1996 en el Foro
alternativo a la
cumbre de la FAO SE
DEFINE EL
CONCEPTO POLÍTICO
DE LA SOBERANÍA
ALIMENTARIA

En la 3ª Conferencia
de La Vía Campesina,
en Bangalore (India)
año 2000 se aprueba
la paridad de género
en su organización

2003

La PLATAFORMA
RURAL incorpora en
su definición política
la defensa de la
SOBERANÍA
ALIMENTARIA

2007 Estalla la crisis
alimentaria, y en
MALI se celebra el
Foro de la SOberanía
Alimentaria

2009

PARO AGRARIO
ESTATAL MASIVO

EN EL 2008 se
celebra la V
Conferencia de LVC
en MAputo.

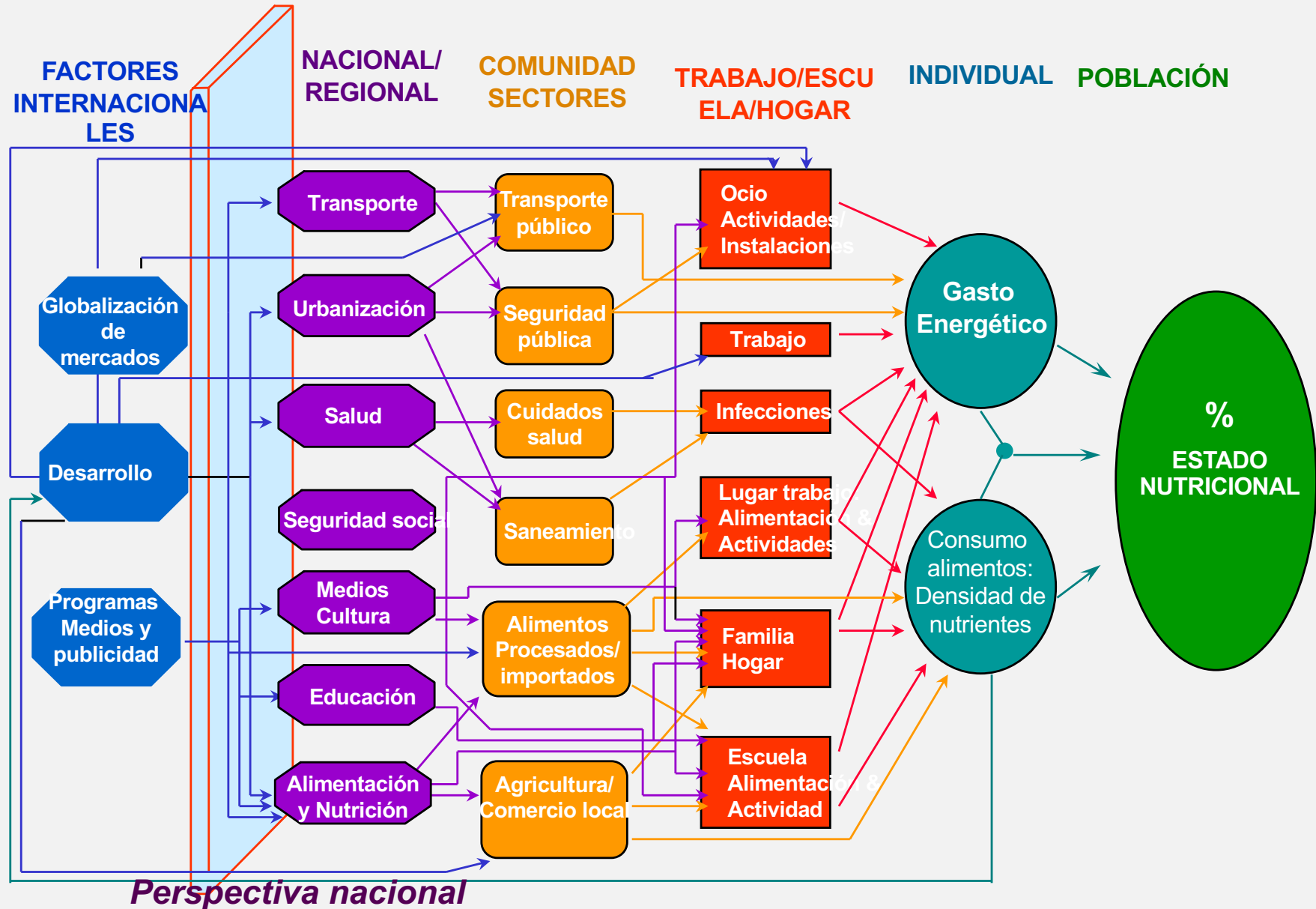
2010.. ¿Cuáles son los
desafíos próximos?



ACTIVIDAD DE REFLEXIÓN:

De acuerdo con el esquema explicativo de las desigualdades en salud: Definir los determinantes estructurales y los determinantes intermedios de la seguridad alimentaria

Determinantes el Estado Nutricional





Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Grado Nutrición Humana y Dietética

7. BIBLIOGRAFÍA Y REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BIBLIOGRAFÍA –BÁSICA: CAPITULOS DE LIBROS

TRATADO DE NUTRICIÓN: NUTRICIÓN HUMANA EN EL ESTADO DE SALUD.
ÁNGEL GIL HERNÁNDEZ, LUIS FONTANA GALLEGO, FERMÍN SÁNCHEZ DE MEDINA
CONTRERAS. EDITORIAL: MEDICA PANAMERICANA S.A. 3ª ED. 2017. TOMO IV.
CAPÍTULO 24. NUTRICIÓN Y SALUD PÚBLICA. SERRA-MAJEM L., ORTIZ-
ANDRELLUCCHI A., ORTIZ-MONCADA R. PÁGS. 518-520.

MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA PIEDROLA GIL.
J. FERNÁNDEZ-CREHUET NAVAJAS, J.J. GESTAL OTERO, M. DELGADO
RODRÍGUEZ, F. BOLÚMAR MONTRULL, R. HERRUZO CABRERA AND LL. SERRA
MAJEM. EDITORIAL: ELSEVIER-MASSON S.A, EDICIÓN: 12ª ED. 2015.

OBESIDAD EN EL SIGLO XXI:¿QUÉ SE PUEDE Y SE DEBE HACER? VARELA-
MOREIRA G & SILVESTRE CASTELLÓ D. UNIVERSIDAD SAN PABLO CEU,
INSTITUTO TOMÁS PASCUAL SANZ PARA LA NUTRICIÓN, UNIVERSIDAD
CARDENAL HERRERA CEU EDITORES. MADRID, 2009. ORTIZ-MONCADA R.
OBESIDAD: OTRAS CAUSAS Y DETERMINANTES. ASPECTOS SOCIOLÓGICOS.
CÁP. 11. PÁGS. 141-149

**NUTRICIÓN Y SALUD PÚBLICA: MÉTODOS, BASES CIENTÍFICAS Y
APLICACIONES.** SERRA-MAJEM L, ARANCETA J EDS. 2ª ED. BARCELONA:
MASSON, 2006.CAPITULO 73: POLÍTICAS DE NUTRICIÓN ORTIZ MONCADA R. Y
SERRA MAJEM L. PÁGS 666-675.

BIBLIOGRAFÍA: LITERATURA GRIS

IMPLICACIONES DE LAS POLÍTICAS ECONÓMICAS EN LA SEGURIDAD

ALIMENTARIA: MANUAL DE CAPACITACIÓN. THOMSON A, METZ M. ROMA: ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACIÓN (FAO) Y SOCIEDAD ALEMANA DE COOPERACIÓN TÉCNICA (GTZ). MATERIALES DE CAPACITACIÓN PARA LA PLANIFICACIÓN AGRÍCOLA: 40, 1999

ESTADO MUNDIAL DE LA AGRICULTURA Y ALIMENTACIÓN: LAS CONDICIONES ACTUALES Y SUS PERSPECTIVAS. WASHINGTON, ESTADOS UNIDOS: FAO 1948. EN LÍNEA [ACCESO 01/02/2020]. DISPONIBLE EN:[HTTP://WWW.FAO.ORG/3/A-AP636S.PDF](http://www.fao.org/3/A-AP636S.PDF)

FAO, FIDA, OMS, PMA Y UNICEF. 2019. EL ESTADO DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y LA NUTRICIÓN EN EL MUNDO 2019. PROTEGERSE FRENTE A LA DESACELERACIÓN Y EL DEBILITAMIENTO DE LA ECONOMÍA. ROMA, FAO. ACCESO EN LÍNEA [01/02/2020]

70 ANIVERSARIO DE LA FAO. DISPONIBLE: [HTTP://WWW.FAO.ORG/70/2005-15/ES/](http://www.fao.org/70/2005-15/ES/)

SISTEMAS ALIMENTARIOS: ESTRUCTURA, EVOLUCIÓN Y LINEAMIENTOS DE UNA POLÍTICA DE SEGURIDAD ALIMENTARIA. UN. CEPAL. DIVISIÓN AGRÍCOLA CONJUNTA CEPAL/FAO. 1988. EN LÍNEA [ACCESO 01/02/2020]. DISPONIBLE [S8800098_ES.PDF](#) LC/R.666 24 DE AGOSTO DE 1988 – CEPAL

FAO/OMS. CONFERENCIA INTERNACIONAL SOBRE NUTRICIÓN 1992. NUTRICIÓN Y DESARROLLO: UNA EVALUACIÓN MUNDIAL. [ACCESO 28/02/2021]. DISPONIBLE EN: [HTTP://WWW.FAO.ORG/3/Z9550S/Z9550S.PDF](http://www.fao.org/3/Z9550S/Z9550S.PDF)

FOOD SECURITY. WORLD FOOD SUMMIT, 1996. POLICY BRIEF, FAO, JUNE 2006, ISSUE 2. [HTTP://WWW.FAO.ORG/FILEADMIN/TEMPLATES/FAOITALY/DOCUMENTS/PDF/PDF_FOOD_SECURITY_COCEPT_NOTE.PDF](http://www.fao.org/fileadmin/templates/faoitally/documents/pdf/pdf_food_security_cocept_note.pdf)

BIBLIOGRAFÍA

NACIONES UNIDAS. OBJETIVOS DE DESARROLLO DEL MILENIO: INFORME DE 2015 NUEVAS YORK: UN, 2015. EN LÍNEA [ACCESO 01/02/2020]. DISPONIBLE EN:

[HTTPS://WWW.UNDP.ORG/CONTENT/UNDP/ES/HOME/LIBRARYPAGE/MDG/THE-MILLENNIUM-DEVELOPMENT-GOALS-REPORT-2015.HTML](https://www.undp.org/content/undp/es/home/librarypage/mdg/the-millennium-development-goals-report-2015.html) SE OBTIENE EL DOCUMENTO: UNDP_MDG_REPORT_2015.PDF

RECORRIDO POR LAS LUCHAS CAMPESINAS. REVISTA SOBERANÍA ALIMENTARIA, BIODIVERSIDAD Y CULTURAS. 2010 (MARZO), 1, PÁGS.. 3-10. DISPONIBLE EN:

[HTTPS://WWW.SOBERANIAALIMENTARIA.INFO/PRESENTACION](https://www.soberaniaalimentaria.info/presentacion)

WORLD FOOD SUMMIT. ROME DECLARATION ON WORLD FOOD SECURITY AND WORLD FOOD SUMMIT PLAN OF ACTION. UNITED NATIONS, 1996. AVAILABLE ONLINE: [HTTP://WWW.FAO.ORG/DOCREP/003/W3613E/W3613E00.HTM](http://www.fao.org/docrep/003/w3613e/w3613e00.htm) (ACCESSED ON 17 DECEMBER 2018).

PALMA MA, ORTIZ R, ALVAREZ-DARDET, RUIZ MT. POLICY DETERMINANTS AFFECTING THE HUNGER MILLENNIUM DEVELOPMENT GOAL. *SOCIAL SCIENCE & MEDICINE* 2009;8(10):1788-92

GIL-GONZÁLEZ D, PALMA-SOLIS M, RUIZ-CANTERO MT, ORTIZ-MONCADA R, FRANCO-GIRALDO A, STEIN A, ÁLVAREZ-DARDET C. EL RETO PARA LA SALUD PÚBLICA DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO DEL MILENIO. UN ENFOQUE DESDE LA EPIDEMIOLOGÍA POLÍTICA. *GAC SANIT* 2006; 20 (3): 61-5

BIBLIOGRAFÍA

FAO INTRODUCCIÓN A LOS CONCEPTOS BÁSICOS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA. LA SEGURIDAD ALIMENTARIA: INFORMACIÓN PARA LA TOMA DE DECISIONES, GUÍA PRÁCTICA. FAO 2011. PROGRAMA CE-FAO « LA SEGURIDAD ALIMENTARIA: INFORMACIÓN PARA LA TOMA DE DECISIONES » DOCUMENTO DISPONIBLE EN LÍNEA EN: [HTTP://WWW.FAO.ORG/DOCREP/014/AL936S/AL936S00.PDF](http://www.fao.org/docrep/014/AL936S/AL936S00.pdf)

JEFFREY D. SACHS, CHRISTIAN KROLL, GUILLAUME LAFORTUNE, GRAYSON FULLER, AND FINN WOELM. SUSTAINABLE DEVELOPMENT REPORT 2021. THE DECADE OF ACTION FOR THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS
[HTTPS://S3.AMAZONAWS.COM/SUSTAINABLEDEVELOPMENT.REPORT/2021/2021-SUSTAINABLE-DEVELOPMENT-REPORT.PDF](https://s3.amazonaws.com/sustainabledevelopment.report/2021/2021-sustainable-development-report.pdf)

C. CLARE HINRICHS (2000). EMBEDDEDNESS AND LOCAL FOOD SYSTEMS: NOTES ON TWO TYPES OF DIRECT AGRICULTURAL MARKET. JOURNAL OF RURAL STUDIES. 16(3):295-303.
[HTTPS://DOI.ORG/10.1016/S0743-0167\(99\)00063-7](https://doi.org/10.1016/S0743-0167(99)00063-7)

ORTIZ-MONCADA MR. PROYECTO DOCENTE 2018. UNIVERSIDAD DE ALICANTE. DISPONIBLE EN RUA:
[HTTP://HDL.HANDLE.NET/10045/97667](http://hdl.handle.net/10045/97667)