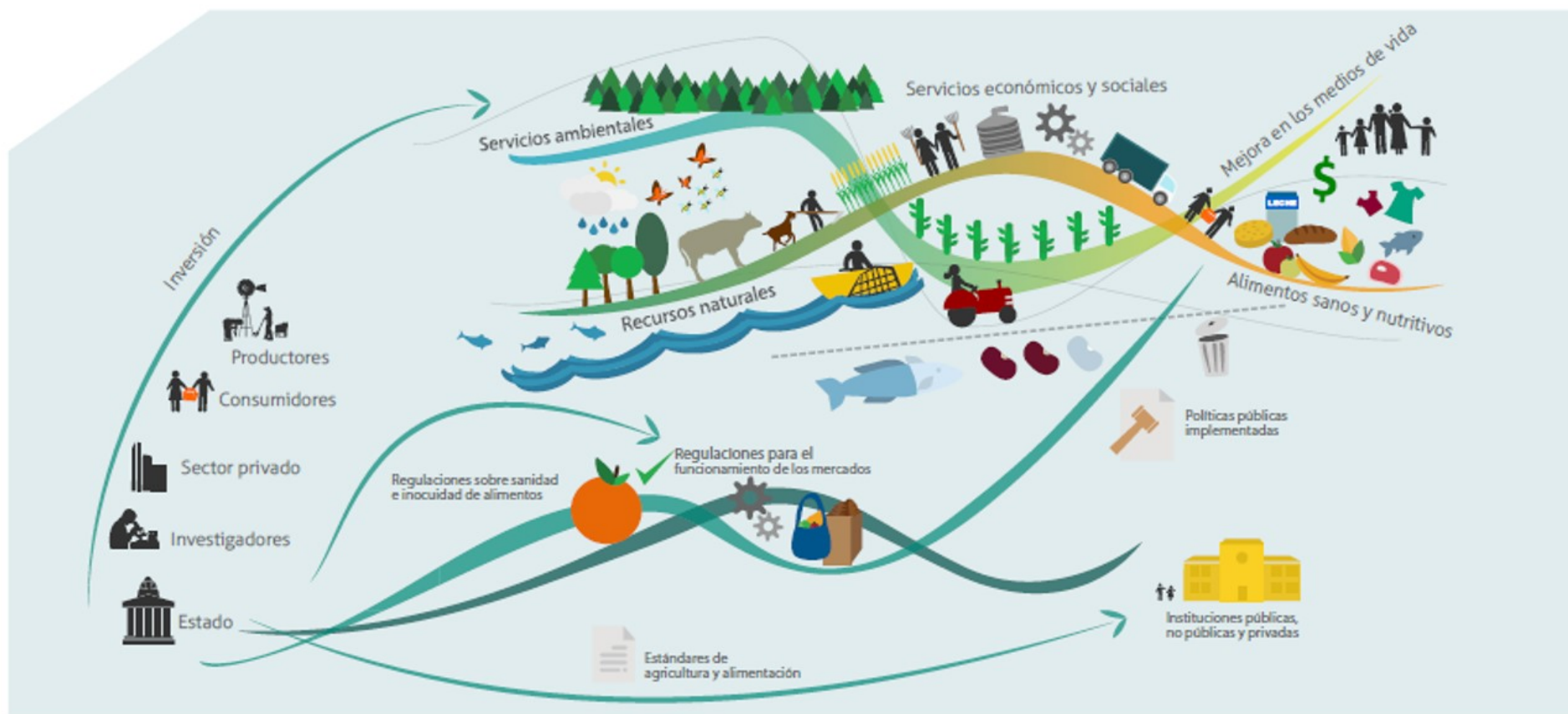




Food and Agriculture  
Organization of the  
United Nations

# Sistemas Alimentarios Sostenibles para la Alimentación Saludable

## CONCEPTOS CLAVE: Enfoque integral del Sistema Alimentario



FAO, 2017. Reflexiones sobre los sistemas alimentarios y perspectivas para su sostenibilidad en América Latina y el Caribe

# LOS SISTEMAS ALIMENTARIOS DE HOY TIENEN EL DESAFÍO DE ALCANZAR DIETAS SALUDABLES

CRECIMIENTO POBLACIONAL  
Y CAMBIOS EN PATRONES  
DE CONSUMO

VOLATILIDAD DE PRECIOS

DISTANCIA ENTRE  
PRODUCCIÓN Y CONSUMO



¿Qué está mal con nuestro  
sistema alimentario?

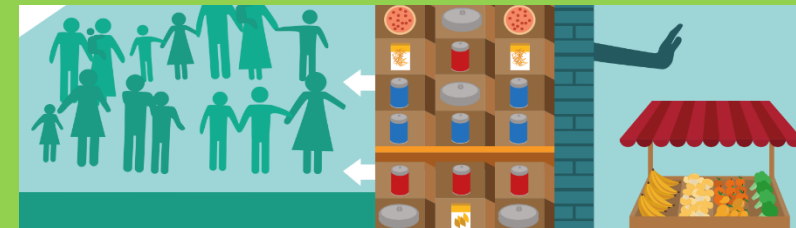
URBANIZACIÓN

CAMBIO CLIMATICO Y  
DESASTRES NATURALES

PÉRDIDAS Y DESPERDICIOS  
DE ALIMENTOS



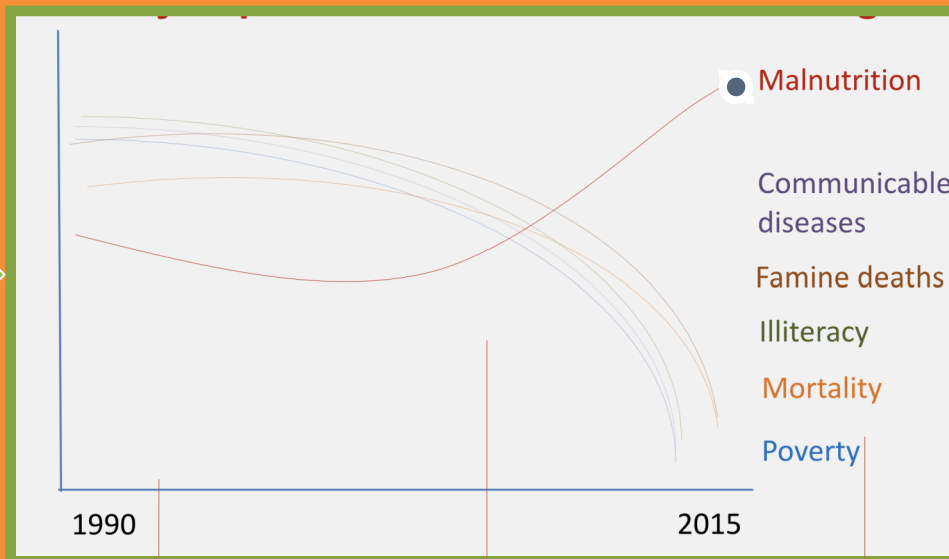
Cadenas de valor globales y exclusión de  
pequeños productores



Exclusión de consumidores & desiertos alimentarios  
con limitado acceso a alimentos frescos

- Progreso del bienestar humano en los últimos 25 años

### Muchos avances en términos de bienestar



Source: Patrick Webb's Keynote Presentation at the International Symposium on Sustainable Food Systems for Healthy Diets and Improved Nutrition, Rome, Italy 2016.  
Source: Global Panel (2016) Foresight Report

HOY...

**Hay 30%  
personas  
afectadas  
por  
malnutrición**

Mañana...

**En 2035  
malnutrición  
afectará  
50%  
personas**



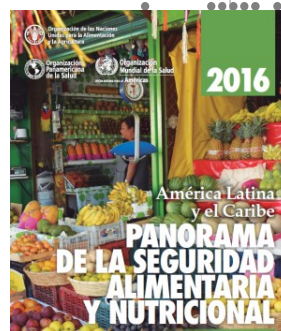
- Malnutrición en **América Latina y el Caribe** en CIFRAS

Subnutrición: **5.5%** (34.3 millones)

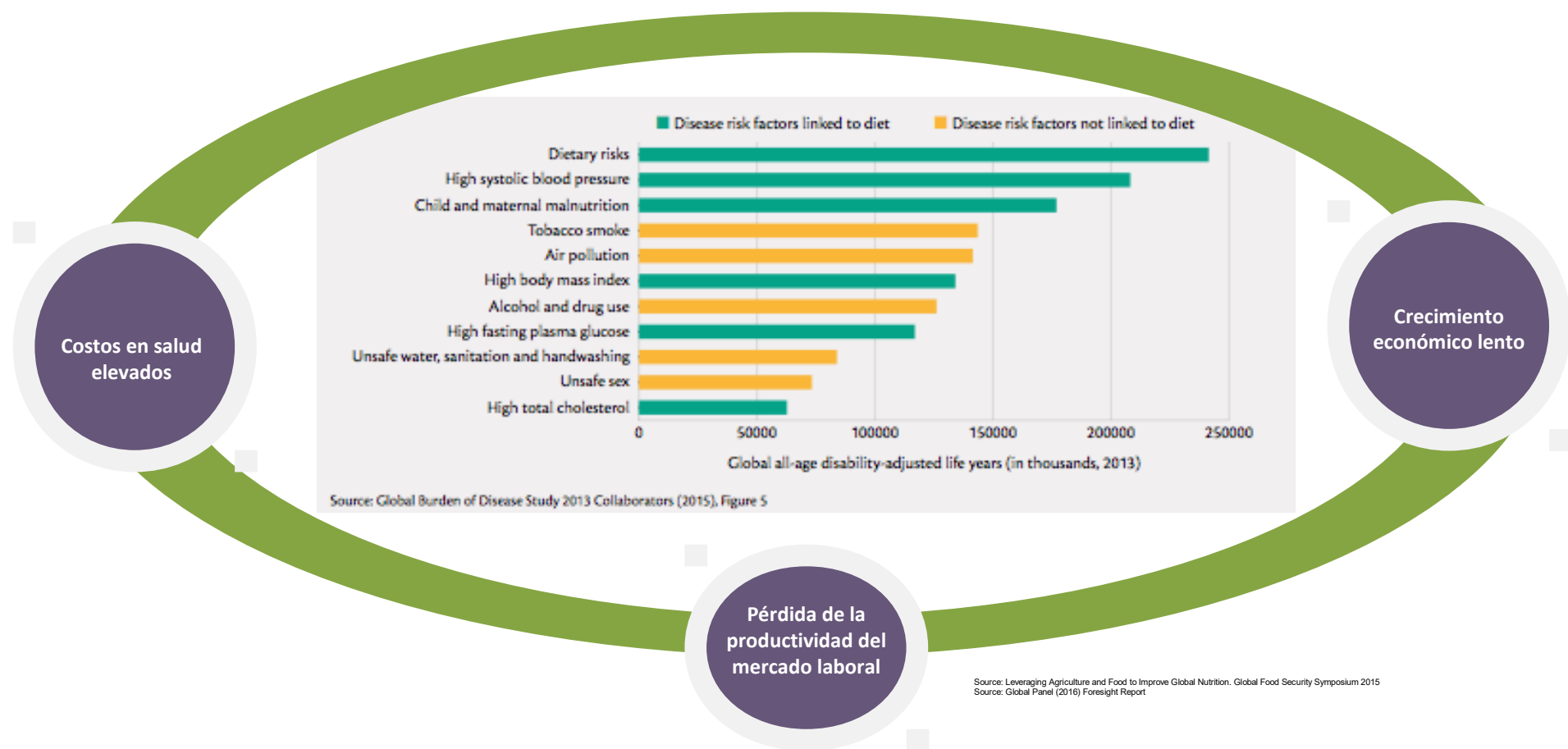
Retraso en el crecimiento: **11.3%** (< 5 años)

Sobrepeso / Obesidad: **7.2%** (<5 años)

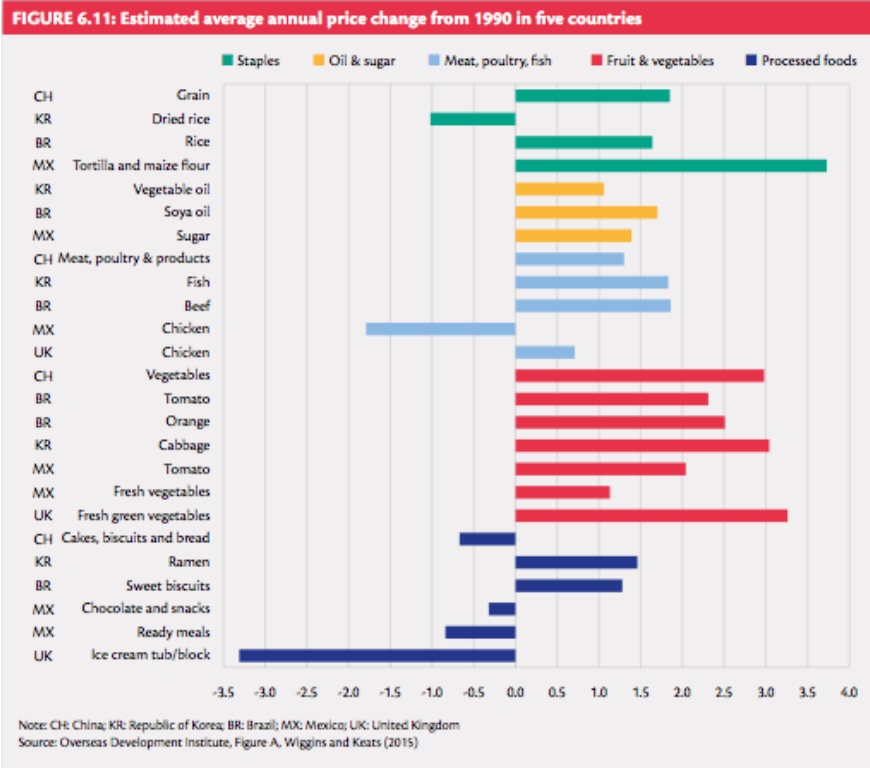
Sobrepeso adultos: **58%** (~360 millones)



- ESTA LA CRISIS DE LA MALNUTRICIÓN OCULTANDO UN PROBLEMA MAYOR?



# • ACCESO & ENLACE CON LOS PRECIOS



Source: Global Panel (2016) Foresight Report  
Source: PAHO/WHO (2015). Ultra-processed food and drink products in Latin America: Trends, impact on obesity, policy implications

© Alston and Pardey (2015)

- EN QUÉ VAMOS HASTA AHORA?

**01**

**La desnutrición está aumentando a nivel mundial. Tendencias regionales: reducción del hambre y retraso del crecimiento; Aumento del sobrepeso y obesidad**

**Baja calidad de la alimentación es común en todas las formas de malnutrición**

**02**

**Seguir con el esquema actual traerá una profunda crisis económica, en nutrición y salud. Necesitamos de mecanismos multisectoriales: agricultura+salud+nutrición+educación**

**03**

**Ajustar en los márgenes no será suficiente. Necesitamos una transformación radical de los sistemas alimentarios no sólo para que haya comida, si no para nutrir a las personas.**

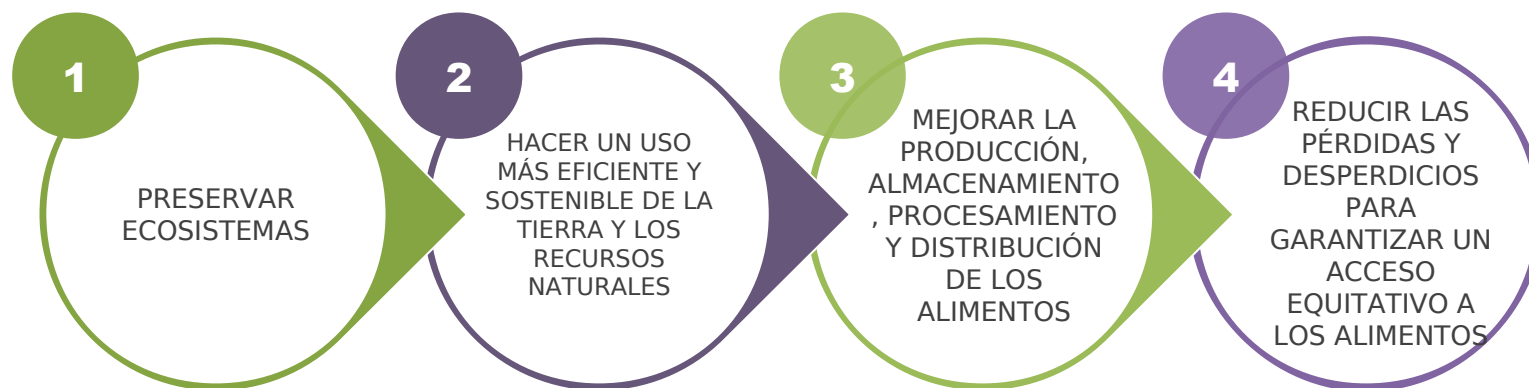
**04**

Source: Patrick Webb's Keynote Presentation at the International Symposium on Sustainable Food Systems for Healthy Diets and Improved Nutrition, Rome, Italy 2016.  
Source: Panorama de la Seguridad Alimentaria y Nutricional en América Latina y el Caribe 2016





- 
- EL OBJETIVO HACER DE LOS SISTEMAS ALIMENTARIOS MÁS SOSTENIBLES PARA LA ALIMENTACIÓN SALUDABLE





Organización de las Naciones Unidas  
para la Alimentación y la Agricultura



Municipalidad de Lima



# PROYECTO NADHALI

Desarrollando Sistemas Alimentarios  
Sostenibles para Zonas Urbanas

Proyecto piloto en Nairobi (Kenia), Dhaka (Bangladesh) y Lima (Perú)

2 HAMBRE  
CERO



8 TRABAJO DECENTE  
Y CRECIMIENTO  
ECONÓMICO



11 CIUDADES Y  
COMUNIDADES  
SOSTENIBLES



12 PRODUCCIÓN  
Y CONSUMO  
RESPONSABLES



**OBJETIVOS  
DE DESARROLLO  
SOSTENIBLE**

# EL PROYECTO NADHALI

Desarrollando sistemas alimentarios sostenible en areas urbanas:  
Pilotaje en NAirobi (Kenya), DHaka (Bangladesh), and LIma (Peru)



## QUE QUEREMOS LOGRAR?

Apoyar a la toma de decisión en cuanto a planificación de sistemas alimentarios en ciudades con contextos diversos



## Los alimentos ya incluídos en planificación urbana: Tema destacado en la **Nueva Agenda Urbana**

- NAU establecerá el camino hacia la inversión en asentamientos humanos
- Por primera vez seguridad alimentaria y nutrición prominente en NAU

WELCOME TO QUITO



Urbanisation is an endogenous source of sustainable development as well as a tool for social integration and equity.

*“Promoveremos la integración de las necesidades de seguridad alimentaria y nutricional de los residentes urbanos, particularmente de los ciudadanos pobres, en la planificación urbana y territorial, a manera de eliminar el hambre y la malnutrición...” [Nueva Agenda Urbana- pg. 17 no.123]*



Organización de las Naciones Unidas  
para la Alimentación y la Agricultura



**Municipalidad de Lima**

El objetivo del proyecto es apoyar a la Municipalidad Metropolitana de Lima en el desarrollo de la **Planificación del Sistema Alimentario Urbano**, mediante:

Objetivo 1: Establecimiento de una **Plataforma Multiactor del Sistema Alimentario** a nivel de la Municipalidad Metropolitana de Lima.

Objetivo 2: Desarrollar y probar una herramienta de **Evaluación Rápida de los Sistemas Alimentarios Urbanos**, para la toma de decisiones.

Objetivo 3: Creación de **capacidades y compartir la experiencia** con otras localidades a nivel nacional e internacional.

**Lima está muy lejos.**



# ¿Qué es la Plataforma Multiactor?

Apunta a:

- Iniciar un proceso de planeamiento del Sistema Alimentario.
- Apoyar el análisis del Sistema.
- Mayor proximidad con el gobierno cómo un actor con alta confianza para apoyar la formulación de políticas y para asegurar que los intereses de la comunidad alimentaria no se dejen de lado.
- Contribuir a la gobernanza participativa y democrática de las ciudades.
- Es un instrumento para identificar brechas y necesidades reales.
- Crea conciencia, confianza y sentido de cooperación entre los actores.

ANALIZA E IDENTIFICA RETOS – COMPARTIR IDEAS - PROPONE INNOVACIONES



# Qué es el CORE GROUP

- Conformación del Core Group o Grupo Base para la implementación del Proyecto:
  - MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
  - MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO – MINAGRI
    - DIRECCIÓN GENERAL AGRÍCOLA
    - DIRECCIÓN GENERAL DE POLÍTICA AGRARIA
  - MINSA – DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD AMBIENTAL (DIGESA)
  - UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA
  - Representante del Sector Privado – APEGA
  - Sociedad Civil, Plataforma de Alimentación Saludable – ASPEC
  - ECOSAD
  - CONVEAGRO
- Orientaciones para el Plan de Trabajo



# PRINCIPALES PRODUCTOS

- **Proyectos** a nivel metropolitano en temas de:
  - Agricultura Urbana, Pesca Artesanal y articulación urbano rural.
  - Mejora de Mercados de Abasto y reducción de desperdicios.
  - Mejora de hábitos de Consumo y reducción de pérdidas.
  - Preparación para las Emergencias.
- Conformación del **Consejo Alimentario en MML**
- **Carta Alimentaria - Plan de Acción**
- **Municipalidad Metropolitana de Lima** lidera los **Sistemas Alimentarios Sostenibles** en el 2017 - reunión a nivel de Latino América y el Caribe.



## • QUÉ NECESITAMOS QUE OCURRA?

01

Los tomadores de decisión deben exigir mucho más de sus sistemas alimentarios -como vehículos para proteger la salud, la productividad y el medio ambiente.

03

Cuantificar las complejas compensaciones y sinergias entre la calidad de la dieta, la agricultura sostenible, las emisiones de GEI

02

Comience con problemáticas de nutrición / calidad de la dieta, y trabaje hacia atrás para modificar los sistemas de alimentos para que sean aptos para ese propósito

04

Identificar experiencias y oportunidades para diseñar políticas y programas dirigidos a transformar nuestros sistemas alimentarios actuales



Source: Patrick Webb's Keynote Presentation at the International Symposium on Sustainable Food Systems for Healthy Diets and Improved Nutrition, Rome, Italy 2016.



Organización de las Naciones Unidas  
para la Alimentación y la Agricultura



**Municipalidad de Lima**

[WWW.MUNLIMA.GOB.PE](http://WWW.MUNLIMA.GOB.PE)

[WWW.FAO.ORG/PERU](http://WWW.FAO.ORG/PERU)



@FAOPERU