



**Organización  
Panamericana  
de la Salud**



**Organización  
Mundial de la Salud**

---

OFICINA REGIONAL PARA LAS **Américas**

# Los Objetivos de Desarrollo Sostenible, Salud y Agua

**Dra. Gina Watson**

Representante de la OPS/OMS en Colombia



# El futuro que queremos \_\_Rio + 20

Preambulo:

Reconocemos que **salud es una precondition** para, un resultado de, y **un indicador de las tres dimensiones de desarrollo sostenible**.

Entendemos que las metas de desarrollo sostenible solo pueden alcanzarse en la ausencia de las enfermedades debilitantes transmisibles y no transmisibles de alta prevalencia, y donde la población puede alcanzar un estado de bienestar físico, mental y social.

Estamos convencidos que para las acciones sobre los determinantes sociales y ambientales de salud, para los pobres, vulnerables y la población global es importante crear sociedades inclusivas, equitativas, y económicamente productivas. Hacemos un llamado para la plena realización del derecho al goce de los estándares mas altos alcanzables de salud mental y físico

Presentation of Dr Luis Galvao



# Avances de los ODM

Desde la firma de la Declaración del Milenio:

1. La pobreza mundial sigue disminuyendo;
  2. Más niños y niñas que nunca están escolarizados en la enseñanza primaria;
  3. La mortalidad infantil ha caído de forma espectacular;
  4. El acceso al agua potable ha aumentado notablemente;
  5. Millones de vidas se han salvado gracias a inversiones específicas en la lucha contra la malaria, el SIDA y la tuberculosis.
- Aunque no se alcanzaron todas las metas de los ODM, mediante este compromiso se logró cambiar la vida de millones de personas

# Después de los ODM quedaron muchas tareas pendientes

- Las desigualdades persisten y el progreso ha sido desigual.
- La pobreza continúa concentrada predominantemente en algunas partes del mundo.
- El 60% de las mil millones de personas extremadamente pobres del mundo viven en solo cinco países: India, Nigeria, China, Bangladesh y la República Democrática del Congo
- La mortalidad materna sigue siendo en los escalones económicos más bajos, o que están en desventaja debido a su edad, discapacidad o etnia.
- Las desigualdades entre las zonas rurales y urbanas continúan siendo marcadas
- Los esfuerzos para alcanzar los ODM han demostrado que conocemos el camino para continuar.

# Post-2015 process



2010 MDG  
Summit



Rio+20



El equipo de  
tareas del  
sistema de la  
ONU sobre la  
Agenda Post  
2015



Equipo de  
tarea de alto  
nivel del  
Secretario  
General



Adopción  
de la  
Agenda de  
los ODS

# ODS: Gobernanza en la sociedad de riesgo global

.. Riesgo global abre un espacio moral y político complejo de responsabilidad en la cual los otros estan presentes y ausentes, lejos y cerca, y en la cual las acciones no son ni buenas ni malignas , solamente mas o menos riesgosas. EL significado de proximidad, reciprocidad, dignidad, justicia y confianza son transformados dentro de este horizonte de riesgo global. s.(Ulrich Beck 2009)

Un espacio global de riesgo compartido y un espacio global compartido de responsabilidad

Una nueva ética –nuevos conceptos de seguridad , justicia y gobernanza (Comisión sobre seguridad global, justicia y gobernanza)

Beneficios compartidos del crecimiento



Organización  
Panamericana  
de la Salud



Organización  
Mundial de la Salud  
Organización  
Panamericana  
de la Salud

ORCINA REGIONAL PARA LAS Américas

# Los ODS son multidimensionales

## “Que nadie se quede atrás”



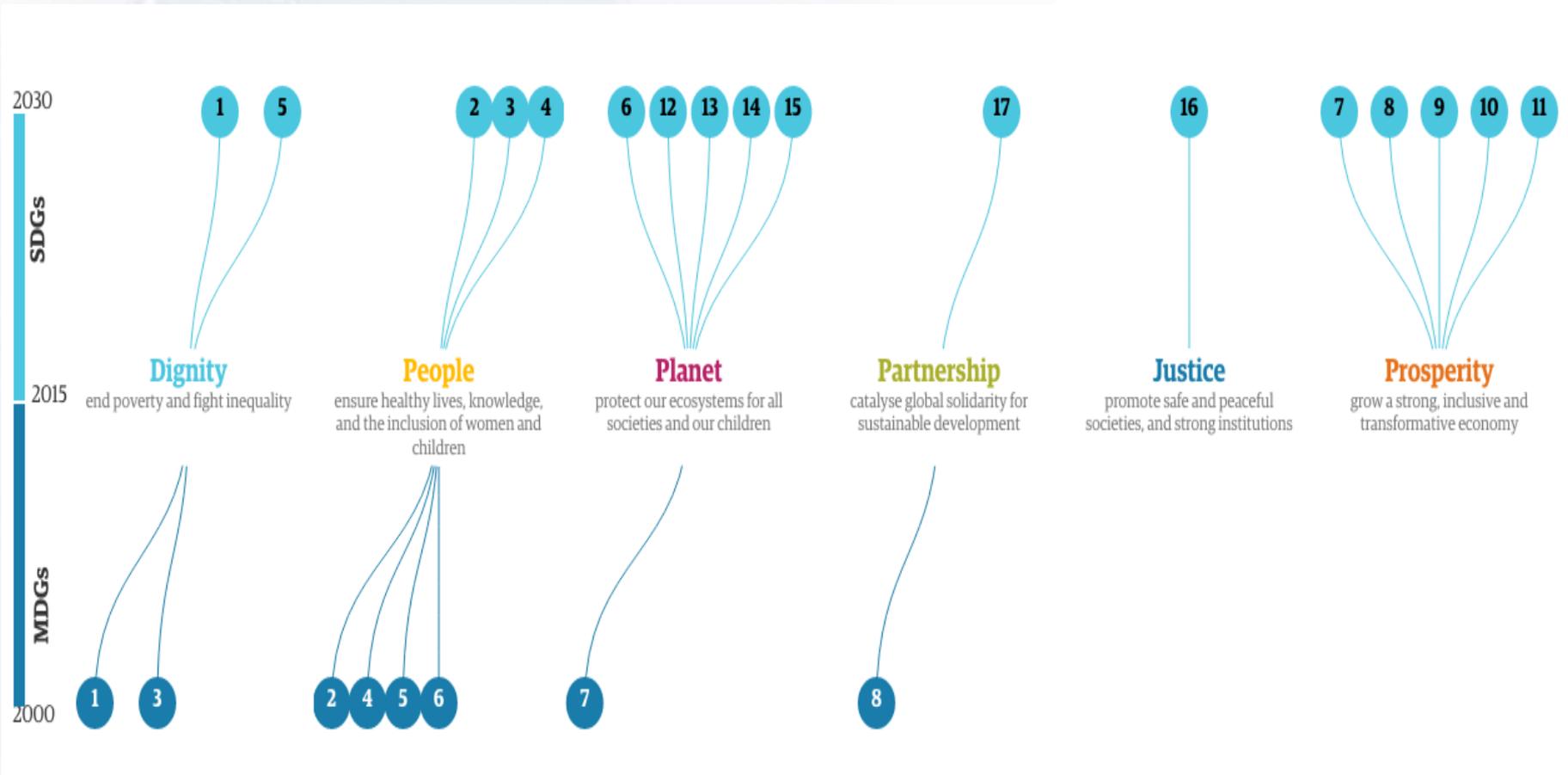
### Los Objetivos de Desarrollo Sostenible

- Se focalizan en el planeta en la **Agenda de Desarrollo Sostenible**, consensuada por la comunidad internacional y que integra **17 objetivos y 169 metas** que abordan: aspectos sociales (pobreza, hambre, salud, educación, género y agua), económicos (energía, crecimiento, infraestructuras, desigualdad), ambientales (ciudades, consumo, cambio climático, océanos, medio ambiente) o políticos (paz y justicia y alianzas).

# ODS 2030



# Perspectiva de ODM-ODS



# Mensajes claves

Salud es un input importante para el desarrollo sostenible –

El desarrollo sostenible puede mejorar la salud-

Esto no es automático!! Las oportunidades de “Salud en una economía verde”

Los riesgos y beneficios de las estrategias de salud y desarrollo necesitan consideraciones mas explicitas a través de los sectores

El sector salud puede guiar con evidencia

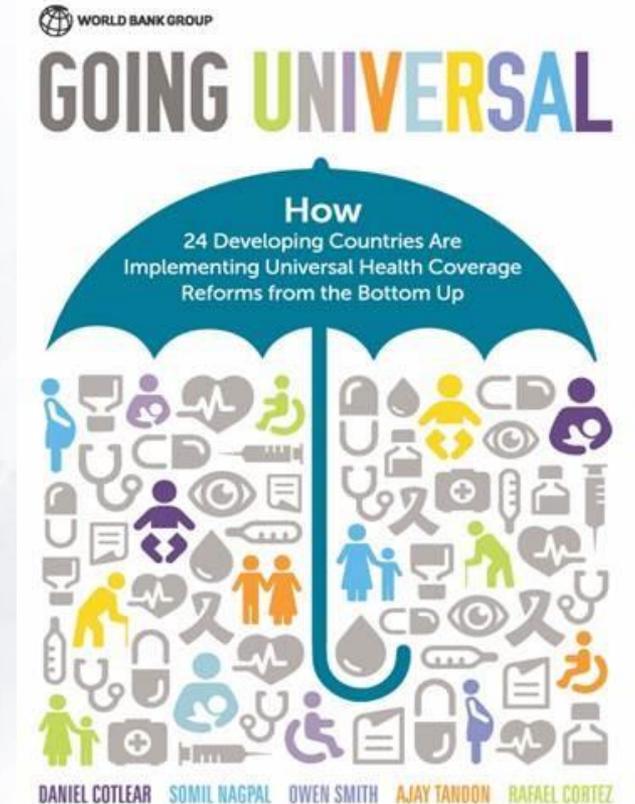
# Hacia el futuro con los ODS

- Nuevas formas emergen para mejorar la salud: **SALUD UNIVERSAL**
- Nuestra concepción de buena salud esta desarrollándose
- Nuestros sistemas de salud deben adaptarse a los cambios: **STP**
- Salud debe percibirse como la base para el desarrollo
- Salud debe trabajar con otros sectores
- La buena salud no debe ser una causa de pobreza

# Aprobación de Agenda para el Desarrollo 2030

- El 25 de septiembre, con la aprobación de 193 países fue adoptada la Agenda para el Desarrollo 2030, que durante los próximos 15 años guiará con 17 Objetivos los esfuerzos de la humanidad para eliminar la pobreza y las desigualdades, y para proteger el planeta.

# Salud – Equidad -CUS



- Salud Global tuvo los avances mas significativos en los ODM

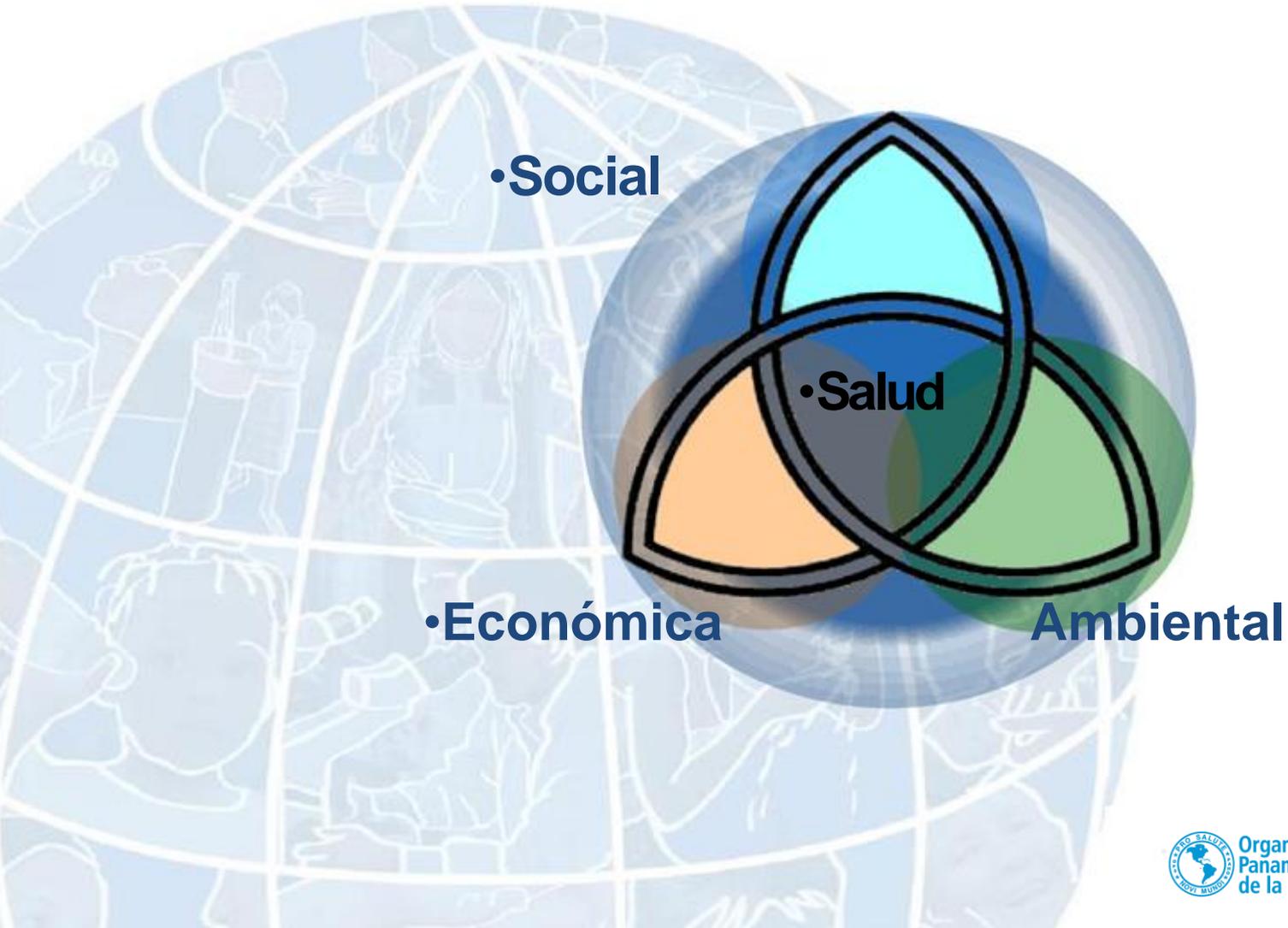
# Naturaleza de los ODS

- **Las metas y objetivos estimularán durante los próximos 15 años las acciones en áreas de importancia crítica para la humanidad y el planeta:**
- **Personas:** Estamos comprometidos en terminar con la pobreza en todas sus formas y dimensiones, y de asegurar que todos los seres humanos puedan lograr su potencial con dignidad y equidad en un ambiente sano:
- **Planeta:** Estamos comprometidos en proteger al planeta de la degradación, mediante el consumo y producción sostenible, manejando sosteniblemente sus recursos naturales y tomando acción urgente frente al cambio climático, para que pueda soportar las necesidades de la generación presente y futuras.

# Cont...

- **Prosperidad:** Estamos comprometidos en asegurar que todos los seres humanos puedan gozar de vidas prosperas y llenas y que el progreso económico, social y tecnológico ocurra en armonía con la naturaleza.
- **Paz:** Estamos comprometidos en promover sociedades pacificas, justas e inclusivas, libres de miedo y violencia. No puede haber desarrollo sostenible sin paz, ni paz sin desarrollo sostenible.
- **Asociaciones:** Estamos comprometidos en movilizar los recursos necesarios para implementar esta agenda atreves de una Alianza Global para el Desarrollo Sostenible revitalizada, basada en un espíritu de solidaridad global fortalecida, focalizada en las necesidades particulares de los mas pobres y vulnerables y con la participación de todos los paises, socios y todas las personas.

# ...la salud es una condición previa, un resultado y un indicador de las tres dimensiones del desarrollo sostenible



# Salud en la agenda de desarrollo pos 2015

- Principios guías señalados:
  - Deben ser guiado por principios de derechos humanos, equidad, igualdad de genero, rendición de cuentas y sostenibilidad.
  - Deben estar basado en la persona y sus derechos.
  - Similar a los ODM debe ser limitado en números, convincente, claros, fácil de comunicar a los politicos y el publico, medibles, determinado por tiempo y factibles de lograrse.
- Aunque hay un Objetivo de Desarrollo que es específico para salud, ODS 3, 14 de los 17 objetivos y en 38 de las 169 metas están directamente relacionados con la salud.

# Equidad/Inequidad



# Salud Publica Siglo 21

- **Salud Global se refiere a los temas de salud que trascienden los límites y gobiernos locales y demandan acciones de flujos y fuerzas globales que determinan la salud de las personas. Kickbusch 2006**

Lo Global es  
aquí, no allá –  
**los ODS**  
requieren de la  
acción de todos



# Determinantes Sociales

## GOAL 1

END POVERTY IN ALL ITS FORMS EVERYWHERE

**SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS**

More at [sustainabledevelopment.un.org/sdgsproposal](http://sustainabledevelopment.un.org/sdgsproposal)

## GOAL 10

REDUCE INEQUALITY WITHIN AND AMONG COUNTRIES

**SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS**

More at [sustainabledevelopment.un.org/sdgsproposal](http://sustainabledevelopment.un.org/sdgsproposal)

# Cont...

## GOAL 4



ENSURE INCLUSIVE AND EQUITABLE QUALITY  
EDUCATION AND PROMOTE LIFELONG LEARNING  
OPPORTUNITIES FOR ALL

**SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS**

More at [sustainabledevelopment.un.org/sdgsproposal](https://sustainabledevelopment.un.org/sdgsproposal)

## GOAL 5



ACHIEVE GENDER EQUALITY AND EMPOWER ALL  
WOMEN AND GIRLS

**SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS**

More at [sustainabledevelopment.un.org/sdgsproposal](https://sustainabledevelopment.un.org/sdgsproposal)

# Determinantes Comerciales y políticas



**GOAL 12**

ENSURE SUSTAINABLE CONSUMPTION AND PRODUCTION PATTERNS

**SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS**  
More at [sustainabledevelopment.un.org/sdgsproposal](https://sustainabledevelopment.un.org/sdgsproposal)



**GOAL 16**

PROMOTE PEACEFUL AND INCLUSIVE SOCIETIES FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT, PROVIDE ACCESS TO JUSTICE FOR ALL AND BUILD EFFECTIVE, ACCOUNTABLE AND INCLUSIVE INSTITUTIONS AT ALL LEVELS

**SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS**  
More at [sustainabledevelopment.un.org/sdgsproposal](https://sustainabledevelopment.un.org/sdgsproposal)

# Determinantes Ecológicas de Salud

## GOAL 13

TAKE URGENT ACTION TO COMBAT CLIMATE CHANGE  
AND ITS IMPACTS\*

Acknowledging that the United Nations Framework Convention on Climate Change is the primary international, intergovernmental forum for negotiating the global response to climate change

**SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS**

More at [sustainabledevelopment.un.org/sdgsproposal](http://sustainabledevelopment.un.org/sdgsproposal)

Salud del  
planeta  
Sistema  
humana  
y natural



# NO ODS – derecho a la seguridad en salud

Tomar acciones apropiadas para reducir al vulnerabilidad de las personas en el mundo a la transmisión de nuevos, agudas y rápidas riesgos a la salud y de manera particular a aquellas que amenazan cruzar las fronteras internacionales.



**ONE  
HEALTH**  
ONE PLANET ONE FUTURE

# NO ODS – derechos de las personas en movimiento



# Falta de seguridad humana

## Punto de inicio

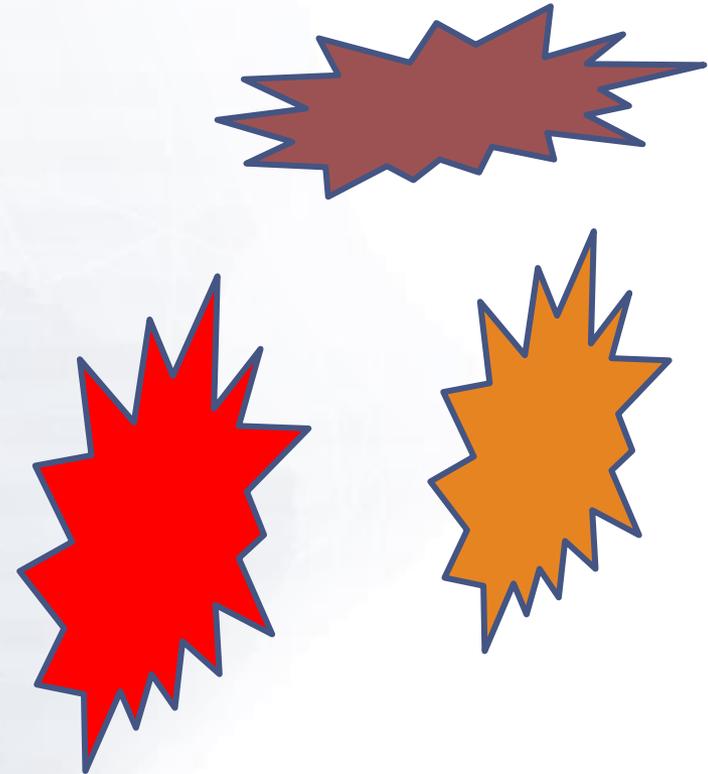


The village of Meliandou, Guinea, where a 1-year-old boy named Emile Ouamouno came down with symptoms consistent with Ebola and died in late December 2013. Emile is considered Patient Zero in the current outbreak across Guinea, Sierra Leone and Liberia.

DANIEL BEREHULAK FOR THE NEW YORK TIMES

# Crisis es la nueva normalidad

- La mayoría de los modelos de desarrollo – y los ODS- están basadas en sociedades estables y buena gobernanza



# Perspectiva?

- Estados Miembros
- Ayuda al desarrollo
- Filantropía
- Bienes públicos globales
- Inversión
- Redistribución
- Sistema Global de bienestar



# Siguiente Paradigma?

DE...

... A

Caridad



Justicia

Síntomas



Sistemas

Arreglo tecnocrático

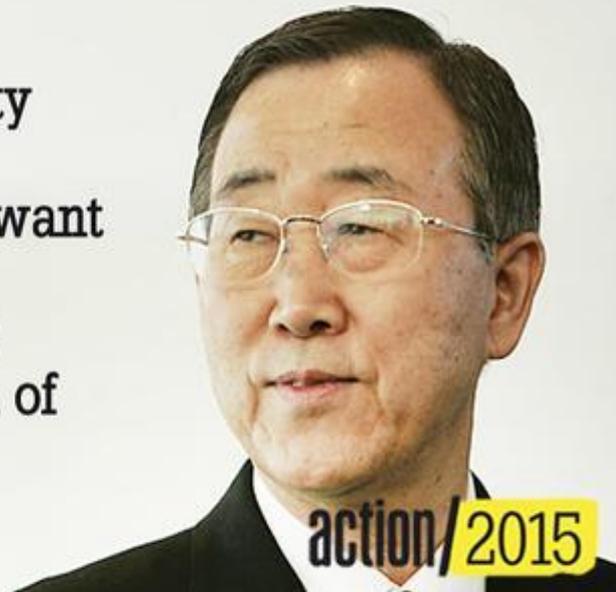


Contexto político y acción

In **2015**  
we have the opportunity  
to move humankind  
towards the future we want

We must meet this test  
and usher in a new era of  
**sustainability for all**

- Ban Ki-moon



Earth System  
Governance

Salud es una  
selección política

#CHANGE  
THE  
RULES

# Los ODS avanzan para tener personas saludables en un planeta saludable

- Las personas saludables contribuyen al desarrollo sostenible. Al mismo tiempo, las políticas que promueven sostenibilidad benefician la salud humana.
- La salud de las poblaciones y su distribución equitativa nos da una medida para juzgar el avance a través de los aspectos de políticas económicas, sociales y ambientales
- Una mejor salud es por consiguiente un resultado de y un prerrequisito para la reducción de la pobreza.

# Agua y saneamiento: fundamental para la salud y el desarrollo

*"El agua y el saneamiento son uno de los principales motores de la salud pública. Suelo referirme a ellos como «Salud 101», lo que significa que en cuanto se pueda garantizar el acceso al agua salubre y a instalaciones sanitarias adecuadas para todos, independientemente de la diferencia de sus condiciones de vida, se habrá ganado una importante batalla contra todo tipo de enfermedades."* Dr LEE Jong-wook, Director General, Organización Mundial de la Salud de 2003-2006 (1945-2006).

# Agua vital para el crecimiento de las ciudades

- Actualmente, 794 millones de personas, viven sin acceso a instalaciones sanitarias mejoradas.
- Cada segundo, la población urbana aumenta en dos personas.
- En la próxima generación, aproximadamente el 60% de la población mundial vivirá en pueblos y ciudades.
- El crecimiento de la población, se ha convertido, además de la oferta limitada de agua, en una restricción creciente para el desarrollo urbano.

Fuente: El Consejo de Departamento de Asuntos Económicos y Sociales de las Naciones Unidas (DAES)

# DATOS Y CIFRAS

- Al menos 1.800 millones de personas en el mundo utilizan una fuente de agua potable que está contaminada con materia fecal
- Más del 80% de las aguas residuales resultantes de las actividades humanas se vierte en ríos o el mar sin que se eliminen los contaminantes
- Aproximadamente el 70% del agua extraída de los ríos, lagos y acuíferos se utiliza para el riego
- El 70% de las muertes causadas por desastres naturales se deben a las inundaciones y los desastres relacionados con el agua

Fuente: El Consejo de Departamento de Asuntos Económicos y Sociales de las Naciones Unidas (DAES)

# Vínculo entre Agua y otros ODS

- El agua está vinculada con la mayoría de los 17 ODS; se destaca su vínculo con:
- ODS 1. Fin de la Pobreza: Las enfermedades relacionadas con agua y saneamiento imponen pesadas cargas sobre los servicios de salud e impiden la concurrencia de los niños a la escuela. Debido a la contaminación de ríos y tierras cultivables, los desechos humanos representan un tremendo costo social.

# Pobreza - agua y saneamiento

Falta de  
agua,  
saneamiento  
e higiene

## *Dimensiones de la pobreza*

Salud

- **Enfermedades relacionadas con agua y saneamiento**
- **Falta de desarrollo normal por desnutrición debida a diarrea**
- **Menor expectativa de vida**

Educación

- **Impacto sobre la asistencia escolar (especialmente niñas) por enfermedad, falta de salubridad o por tener que acarrear agua**

Género e inclusión social

- **La carga recae desproporcionadamente sobre las mujeres, limitando su participación en la economía monetaria**

Ingreso / consumo

- **Elevada proporción del presupuesto gastado en agua**
- **Menor potencial de generación de ingresos por mala salud, tiempo dedicado a acarrear agua o falta de oportunidad para dedicarse a actividades que requieren agua**
- **Riesgo de alto consumo debido a factores estacionales**

## *Efectos fundamentales*

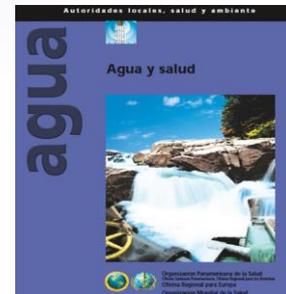
## ODS 2. Hambre cero

- **La falta de agua puede ser una de las principales causas de las hambrunas y la malnutrición, particularmente en las zonas donde la alimentación y los ingresos de las personas dependen de la agricultura local.**

# ODS 3: Salud y Bienestar

## Agua y Salud

- Los estudios evidencian que las intervenciones destinadas a mejorar la calidad del agua en el hogar tienen el mayor impacto en la reducción de la diarrea en todas las edades y en niños menores de cinco años. Por otro lado, la mejora del saneamiento básico y, específicamente, la adecuada eliminación de excretas son efectivas para prevenir la morbilidad y mortalidad por diarrea entre un 30% y 40%.



# ODS 4: Educación de calidad

- **Un estudio reciente de Brasil (2016) sobre “relación entre el acceso al agua y el rendimiento escolar, lo que no se ha hecho hasta ahora” apunta a cerrar esa brecha; afirma que tener acceso a agua corriente en el hogar está positiva y significativamente relacionado con tener mejores resultados en los exámenes.**

# ODS 5: Igualdad de género

- "El problema del agua va más allá de la cuestión del acceso. En muchos países, la niñas se ven obligadas a abandonar la escuela debido a la falta de instalaciones sanitarias, y las mujeres sufren violaciones y ataques cuando van por agua o cuando utilizan los baños públicos."

**Ban Ki-moon, Secretario General de Naciones Unidas**

# ODS 6: Garantizar la disponibilidad de agua y su gestión sostenible y el saneamiento para todos

- En los ODS y el agua va mas allá de lograr el acceso universal y equitativo a agua potable segura y asequible para todos y el incremento del saneamiento, eliminando la defecación al aire libre.
- Los ODS incluyen:
  1. La calidad del agua,
  2. La reducción de las descargas de las aguas residual sin tratamiento,
  3. La utilización eficiente e integrada de los recursos hídricos, incluyendo los transfronterizos

# ODS 7: Energía asequible y no contaminable

- El agua y la energía están intrínsecamente interconectadas. Todas las fuentes de energía (incluida la electricidad) requieren del agua en sus procesos de producción.
- Priorizar agua de consumo humano vrs. la producción de energía.

# ODS 8. Trabajo decente y crecimiento económico

- Día Mundial del Agua 2016 - El agua, la economía y el empleo.
- Existen hechos más significativos referidos al agua, la economía y el empleo.
- Se estima que el 95% del empleo en el sector de la agricultura, el 30% en el sector de la industria, y el 10% en el sector servicios dependen en gran medida del agua y
- un 5% de los empleos en el sector de la agricultura, el 60% en el sector de la industria y 30% en el sector servicios dependen moderadamente sobre el agua.

# ODS 10. Reducción de las desigualdades

- Más de 700 millones de personas aún carecen de acceso fácil y rápido a fuentes mejoradas de agua de consumo, de las que casi la mitad viven en el África subsahariana.
- Mas de 2400 millones de personas (Más de un tercio de la población mundial) no utilizan instalaciones de saneamiento mejoradas
- 1000 millones aún practican la defecación al aire libre.



# ODS 11. Ciudades y comunidades sostenibles

- La organización de Naciones Unidas proyecta que cerca del 90% de la población de América Latina vivirá en ciudades hacia 2050. Actualmente esa proporción ya alcanza al 80%, lo que convierte a la región en una de las más urbanizadas del mundo.
- Las ciudades pueden y deben tomar acciones para mejorar el ciclo hidrológico del agua dentro del área urbana y en las tierras que las rodean para conseguir sostenibilidad (almacenamiento de aguas lluvias, utilización de aguas de reuso, áreas verdes, etc.)

# ODS 12. Producción y consumo responsables

- Para conseguir un crecimiento económico y desarrollo sostenible, es urgente reducir la huella ecológica mediante un cambio en los métodos de producción y consumo de bienes y recursos.
- La agricultura es el principal consumidor de agua en el mundo y el riego hoy representa casi el 70% de toda el agua dulce disponible para el consumo humano.
- El consumo de una gran proporción de la población mundial sigue siendo insuficiente para satisfacer incluso sus necesidades básicas.

# 13. Acción por el clima

- **El cambio climático afecta la provisión de recursos hídricos provenientes de los servicios eco sistémicos. Esto, a su vez, afecta la dinámica local de las poblaciones que dependen de estos recursos y las actividades que se relacionan con los mismos.**
- **La relación entre cambio climático y agua es indivisible, lo que plantea la necesidad de generar medidas para la gestión sostenible del territorio y de los recursos hídricos.**

# 15. Vida de ecosistemas terrestres

- Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, efectuar una ordenación sostenible de los bosques, luchar contra la desertificación, detener y revertir la degradación de las tierras y poner freno a la pérdida de diversidad biológica.
- El enunciado anterior, claramente nos muestra la relación directa del ODS 15 con la protección de los recursos hídricos.

# Agua y Salud con enfoque intersectorial

- Está demostrado que agua y salud son un binomio indivisible que tienen relación directa con muchos otros sectores.
- Es necesario trabajar intersectorialmente para lograr muchas de las metas establecidas en los ODS.
- Desde la OPS recomendamos trabajar bajo la estrategia de Salud en Todas las Políticas (STP)

# Convergencia entre los ODS y STP

Para alcanzar los ODS se necesitan mayores sinergias entre salud y otros sectores a través de política públicas coordinadas que conduzcan a soluciones para proteger la salud de la población, es decir, un enfoque de salud en todas las políticas

# Enfoque de STP

- **Salud en Todas las Políticas (STP) es un enfoque de salud pública que toma en cuenta, de manera sistemática, las implicaciones de las decisiones sobre la salud, busca sinergias, y evita impactos negativos sobre la salud, con el objetivo de mejorar la salud de la población y la equidad en salud.**
- **Muchos de los determinantes sociales, económicos y ambientales de la salud extienden sus orígenes más allá del sector salud y de las políticas de salud. Por ello, es importante que el impacto sobre la salud sea tomado en consideración a través de sectores y a todos los niveles de gobernanza.**
- **La mejor forma de alcanzar los objetivos de gobierno consiste en que todos los sectores incluyan la salud y el bienestar como componente esencial de la formulación de políticas, dado que la mayoría de las causas negativas en salud y bienestar se ubican fuera del ámbito del sector de la salud**

# STP un contrato social en el que participan todos los sectores en busca de:







INDICATA  
RESERVA, UNICO Y LAVADO  
PARA EL COMPLETAMIENTO DE LOS  
REQUISITOS DEL  
SUBPROGRAMA DE  
DESEMPEÑO DEL PAIS

# Agenda para el Desarrollo Sostenible

New York, 3 de Agosto de 2015 SG de la ONU, Ban Ki-moon,

“Podemos ser la primera generación en acabar con la pobreza”. Con estas palabras resumió el éxito alcanzado por los 193 Estados Miembros de las ONU que llegaron a un acuerdo”.

“Abarca una agenda universal, transformadora e integrada que anuncia un punto de inflexión histórico para nuestro mundo.”

“Esta es la agenda del pueblo, un plan de acción para acabar con la pobreza en todas sus dimensiones, de manera irreversible, en todas partes, y sin dejar a nadie atrás. Se trata de garantizar la paz y la prosperidad, y forjar alianzas con la gente y el planeta. Los integrados, interrelacionados e indivisibles 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible son las metas de la gente y demuestran la escala, la universalidad y la ambición de esta nueva agenda.”

“trazar una nueva era de desarrollo sostenible en la que se erradicará la pobreza, se compartirá la prosperidad y se abordarán las cuestiones principales del cambio climático.”

En el preámbulo del texto de 20 páginas, “La transformación de nuestro mundo: la Agenda para el Desarrollo Sostenible al 2030”, afirma “Estamos decididos a liberar a la raza humana dentro de esta generación de la tiranía de la pobreza así como sanar y asegurar nuestro planeta para el presente y para las generaciones futuras.” El documento continua: “Estamos decididos a tomar las medidas audaces y transformadoras que se necesitan con urgencia para cambiar el mundo hacia una senda sostenible y resistente. Al embarcarnos en este viaje colectivo, prometemos que nadie se quede atrás”.

# Gracias

[WWW.paho.org](http://WWW.paho.org)

[www.paho.org/col](http://www.paho.org/col)

[facebook.com/OPSOMSColombia](https://facebook.com/OPSOMSColombia)

[Twitter.com/OPSOMSColombia](https://Twitter.com/OPSOMSColombia)

[Youtube.com/pahopin](https://Youtube.com/pahopin)

[Picasaweb.google.com/pahocolombia](https://Picasaweb.google.com/pahocolombia)

[Slideshare.net/OPSColombia](https://Slideshare.net/OPSColombia)