

**Lidia Brito**

Directora de la Oficina Regional de Ciencias  
de la UNESCO para América Latina y el  
Caribe



© Elizabeth Kemf - WWF



**Oficina de Montevideo**

Oficina Regional de Ciencias  
para América Latina y el Caribe

Organización  
de las Naciones Unidas  
para la Educación,  
la Ciencia y la Cultura

## Importancia de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible



Presentación del Sistema de Red de Información sobre el Agua  
(PHI-WINS)

25 de abril, Ciudad de México

# Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible: Abordando los desafíos para el siglo XXI

En septiembre de 2015, los jefes de estado del mundo se reunieron en Nueva York para adoptar la **Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible**.



La Agenda incluye **17 objetivos** para el futuro del mundo hasta 2030 y **169 metas**.

Un **objetivo dedicado al agua y el saneamiento (ODS 6)** llama a los estados a “Garantizar la disponibilidad de agua y su gestión sostenible y el saneamiento para todos”.



La Agenda incluye **6 Objetivos** y **7 metas directas e indirectamente relacionadas con el agua**

## ¿Cuáles son los principios de la Agenda 2030?

La Agenda 2030 proporciona un nuevo marco de cooperación para el desarrollo para los próximos 15 años. Es el punto de referencia para todas las estrategias y todos los nuevos planes nacionales. Reviste una importancia considerable para el sistema de las Naciones Unidas en su conjunto, incluyendo a las agencias especializadas tales como la UNESCO.

Desarrollo sostenible

Universalidad e  
interdependencia

Inclusión (“no dejando a  
nadie relegado”)

Desigualdades

Basada en los  
derechos

Apropiación nacional

Integración e interrelaciones

Paz, comprensión  
intercultural, ciudadanía  
global

Alianzas entre  
múltiples partes  
interesadas

Crisis, conflictos y  
desastres

Conocimiento, ciencia,  
tecnología e innovación  
(CTI)

 **OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE**

**1** FIN DE LA POBREZA



**2** HAMBRE CERO



**3** SALUD Y BIENESTAR



**4** EDUCACIÓN DE CALIDAD



**5** IGUALDAD DE GÉNERO



**6** AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO



**7** ENERGÍA ASEQUIBLE Y NO CONTAMINANTE



**8** TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO



**9** INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA



**10** REDUCCIÓN DE LAS DESIGUALDADES



**11** CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES



**12** PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES



**13** ACCIÓN POR EL CLIMA



**14** VIDA SUBMARINA



**15** VIDA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES



**16** PAZ, JUSTICIA E INSTITUCIONES SÓLIDAS



**17** ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS



 **OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE**

# ¿Cuáles son los elementos que fundamentan los ODS?

Los Objetivos fomentarán la acción durante los próximos 15 años en 5 áreas de importancia crítica: **Personas**, **Planeta**, **Prosperidad**, **Paz & Alianzas**.

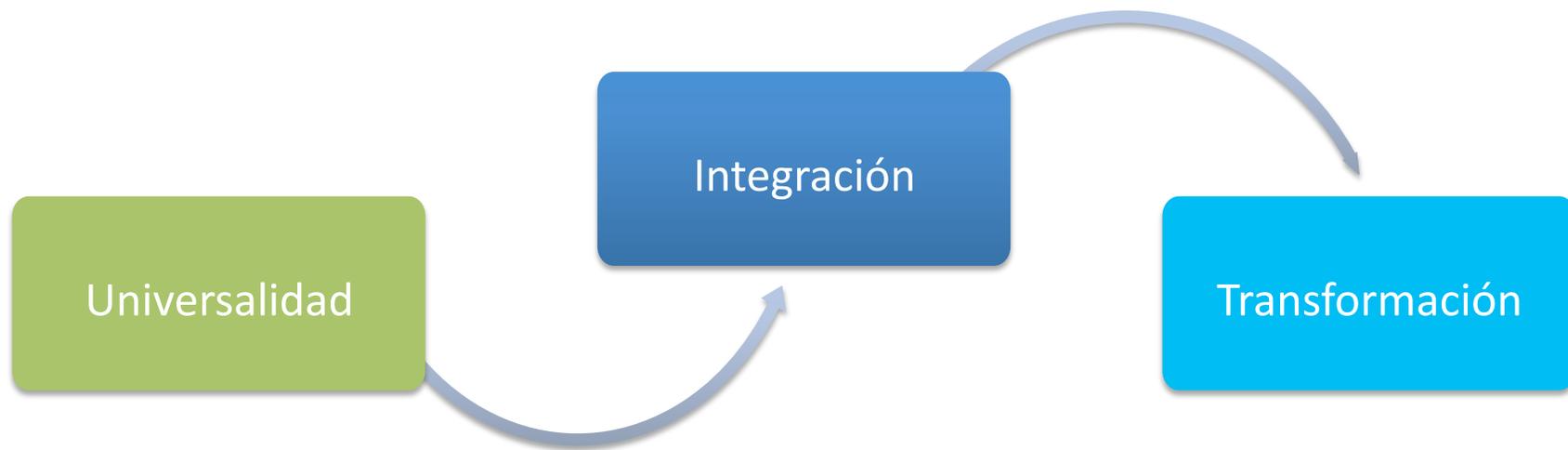


# ¿Qué es lo nuevo y diferente acerca de los 17 ODS?



Oficina de Montevideo  
Oficina Regional de Ciencias  
para América Latina y el Caribe

- Su carácter **universal, indivisible e integrado**
- Una agenda **más ambiciosa y amplia** que los ODM, que abarca las dimensiones: económica, social, ambiental y de gobernabilidad/institucional
- Una Agenda **de derechos**: la eliminación de la pobreza, la equidad en el acceso a los servicios públicos y la participación de todos
- Un proceso **colectivo**. La participación es de todos (gobiernos nacionales y locales, academia, organizaciones internacionales, sociedad civil, sector privado)

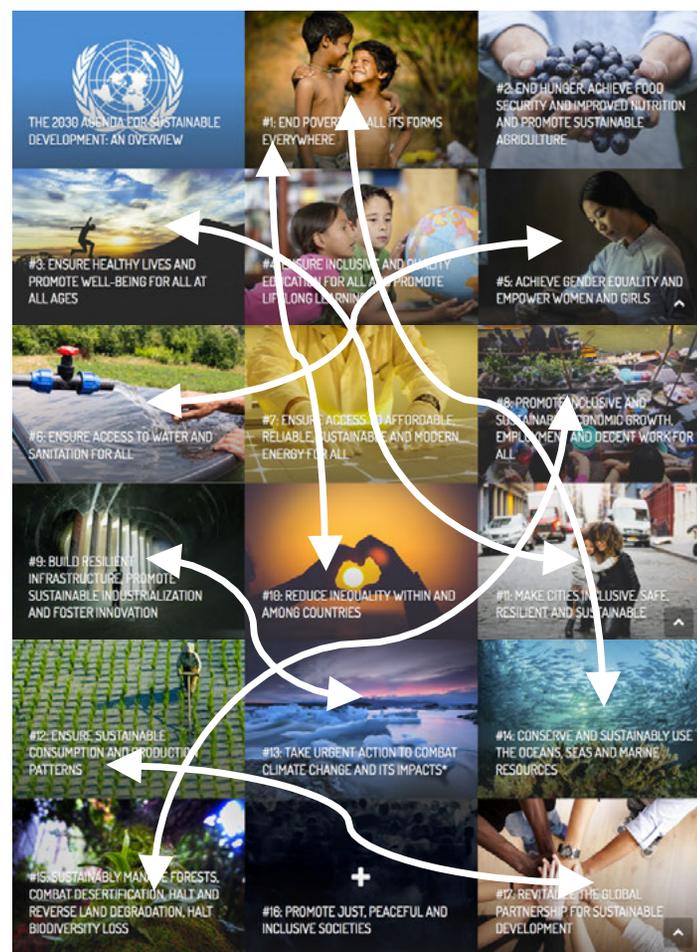
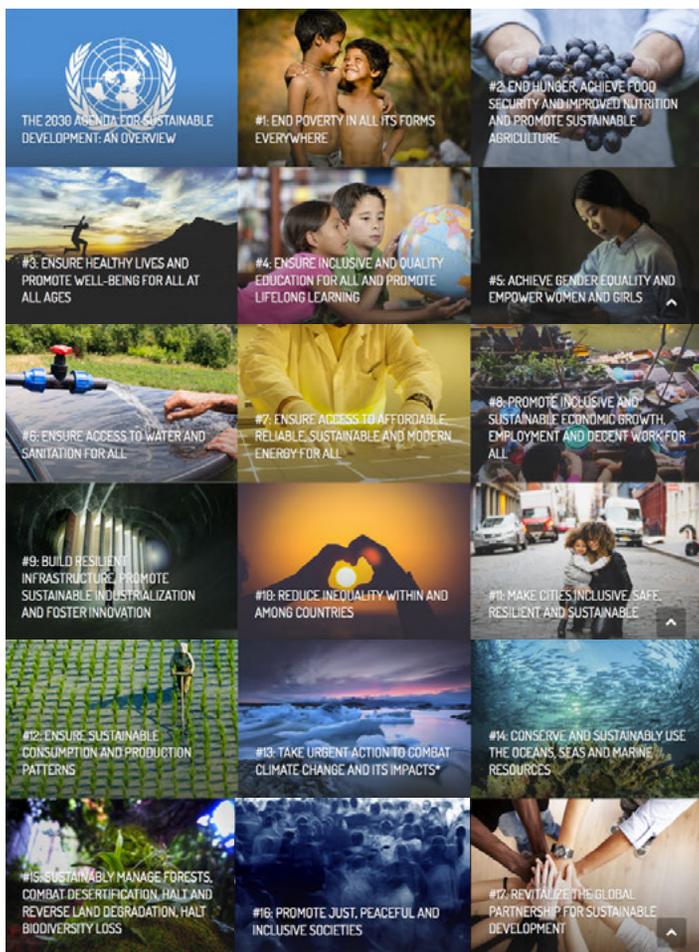


CADA OBJETIVO  
COMO TAL ES  
IMPORTANTE...

el agua cumple un papel  
de enlace entre los ODS



TODOS ESTÁN  
CONECTADOS

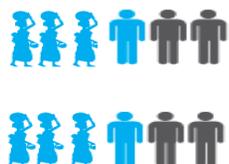


# Principales desafíos de la seguridad hídrica para el siglo XXI



Oficina de Montevideo  
Oficina Regional de Ciencias  
para América Latina y el Caribe

85%



de la población vive en zonas áridas. Para el 2030, la mitad de la población estará viviendo en áreas con un estrés hídrico alto.

85%



del total de las aguas residuales del mundo son descargadas sin un tratamiento adecuado o de ningún tipo.

750

millones



de personas no tienen acceso a agua potable y 2.5 billones a un saneamiento adecuado.

50 %



de disminución en las poblaciones de especies de peces de agua dulce en sólo 30 años.

6-8

millones



Seres humanos mueren a causa de un desastre natural o enfermedades relacionados con el agua.

445



Acuíferos transfronterizos compartidos por 2-4 países.

# ODS 6 establece “garantizar la disponibilidad de agua y su gestión sostenible y el saneamiento para todos”



6.1 Lograr el acceso universal y equitativo al agua potable, a un precio asequible para todos.



6.2 Lograr el acceso equitativo a servicios de saneamiento e higiene adecuados para todos y poner fin a la defecación al aire libre.



6.3 Mejorar la calidad del agua mediante la reducción de la contaminación, la eliminación del vertimiento y la reducción al mínimo de la descarga de materiales y productos químicos peligrosos.



6.4 Aumentar sustancialmente la utilización eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua.



6.5 Poner en práctica la gestión integrada de los recursos hídricos a todos los niveles, incluso mediante la cooperación transfronteriza, según proceda.



6.6 proteger y restablecer los ecosistemas relacionados con el agua, incluidos los bosques, las montañas, los humedales, los ríos, los acuíferos y los lagos.



6.a: Mejorar la cooperación internacional and 6.b Apoyar y fortalecer la participación de las comunidades locales.

# Otros ODS relacionados con el agua y abordados por el PHI



Oficina de Montevideo  
Oficina Regional de Ciencias  
para América Latina y el Caribe



## **ODS 1: Fin de la pobreza en todas sus formas**

El acceso a agua potable y saneamiento debe considerarse parte de “los servicios básicos” mencionado en la Meta 1.4. **Ej. Iniciativa sobre Calidad de Agua**



## **ODS 2: Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible.**

**Ej.:** El agua puede ser vista como un elemento intrínseco del ODS2 dado su rol fundamental para el logro de la seguridad alimentaria.



## **ODS 4: Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.**

La educación sobre agua y construcción de capacidades más allá de enseñar ciencias hidrológicas requiere ser multidisciplinaria e interdisciplinaria. **Ej. El papel del *UNESCO-IHE Institute for Water Education and water-related centres***

# Otros ODS relacionados con el agua y abordados por el PHI



## **ODS 11: Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles.**

Todas las personas viviendo en ciudades tienen acceso a “servicios básicos”. Si el acceso a agua potable y un saneamiento adecuado son considerados como servicios básicos, existe entonces un enlace claro entre el ODS 6 y el ODS 11. **Ej. *Megacities Alliance for Water under Climate Change.***

**11.5 Pérdidas y daños por desastres relacionados al agua (Acuerdo de Paris, Marco de Sendai) – Ej. Sistemas de alerta temprana para inundaciones y sequía – Monitor Diario de Namibia sobre Inundaciones y Sequías.**



## **ODS 13: Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos.**

El agua y el clima están vinculados intrínsecamente. Los desastres relacionados con el agua, como las inundaciones y los tifones, se fortalecen con el cambio climático. **Ej. Monitores de Sequías de África y LAC.**

Gracias!



**I.brito@unesco.org**

**[www.unesco.org/montevideo](http://www.unesco.org/montevideo)**

**<http://es.unesco.org/sdgs>**