

RIO+20

# Unidos por el Desarrollo Sostenible





En junio, representantes de gobiernos, entidades internacionales y ONG se reunirán en Brasil para avanzar hacia un planeta más equitativo. Dos grandes temas en discusión y siete tópicos para pensar.



20 años de negociaciones; 20 años de investigación; 20 años de avances tecnológicos destinados a garantizar el equilibrio entre los pilares económico, ambiental y social del Desarrollo Sostenible. Hace tan sólo 20 años, representantes de gobiernos y organismos internacionales asistieron a la primera Cumbre de la Tierra en la ciudad brasileña de Río de Janeiro para acordar las medidas dirigidas a reducir la pobreza que promuevan el **empleo decente**, la **energía limpia** y un **uso más sostenible y justo de los recursos naturales** (este encuentro fue reforzado 10 años después, durante otra cumbre mundial en la ciudad sudafricana de Johannesburgo).

RIO+20 (el nombre corto para la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Desarrollo Sostenible) se llevará a cabo en **Río de Janeiro del 20 al 22 de junio** y será una nueva oportunidad para definir los caminos "hacia un mundo más equitativo, limpio, verde y

próspero para todos", afirma la ONU en un documento llamado "El futuro que queremos".

En este sentido, el secretario general de la Conferencia, Sha Zukang, señala que "el Desarrollo Sostenible no es una opción, sino que es el **único camino** que permite a la humanidad compartir una **vida decente** en este planeta. RIO+20 le da a nuestra generación la oportunidad para recorrerlo".

Las discusiones durante el encuentro se enfocarán en **dos temas principales**: la economía verde en el contexto del desarrollo sostenible y la erradicación de la pobreza, y el marco institucional para lograr ese desarrollo, mientras que también se tratarán una **serie de tópicos** que les permitirá a los asistentes discutir y revisar los objetivos de la Conferencia.

#### Siete puntos críticos globales

En este sentido, el **empleo** se presenta como uno de los principales puntos ya que la recesión económica afectó tanto a la calidad como a la cantidad de puestos de trabajo en los últimos años. Para los 190 millones de desempleados actuales y los 500 millones que buscarán trabajo en los próximos 10 años, los mercados laborales son vitales, no sólo para la producción y la generación de riqueza, sino también para su distribución equitativa.

La ONU explica en el documento que "las medidas económicas y las po-

---

**RIO+20 SE LLEVARÁ A CABO  
DEL 20 AL 22 DE JUNIO  
EN LA CIUDAD BRASILEÑA  
DE RÍO DE JANEIRO.**

---



líticas sociales para crear empleo remunerado son críticas para la cohesión y la estabilidad social” y señala que “es muy importante que ese trabajo esté orientado al entorno natural”. Es por ello que los “empleos verdes” en agricultura, industrias, servicios y administración podrían contribuir a preservar o restablecer la calidad del medio ambiente (ver nota **Trabajos amigables con el ambiente**).

A su vez, la **energía** es un tema central para casi todo desafío y oportunidad que el mundo afronta hoy. Según este organismo internacional “la energía sostenible es necesaria para fortalecer las economías, proteger los

ecosistemas y lograr la equidad”. En esta línea, el secretario general de las Naciones Unidas, Ban Ki-moon lidera la iniciativa **Energía Sostenible para Todos** que busca “revitalizar las economías, fortalecer la equidad social y catalizar una revolución de energía limpia que beneficie a toda la humanidad”.

Por otra parte, las **poblaciones** (centros para el desarrollo de las ideas, el comercio, la cultura, la ciencia, la productividad, el desarrollo social y mucho más) reflejan el avance social y económico de la humanidad. Sin embargo, las Naciones Unidas advierten sobre “numerosos desafíos para mantenerlas en una situación de continua



### Empleos

- 2,3 millones de puestos de trabajo fueron creados en el sector de las energías renovables.
- La agricultura sigue siendo el mayor empleador del mundo.

## Energía

- 3 millones de personas dependen de la biomasa tradicional (como la madera y los residuos de plantas y animales) para calefacción y cocina.

- La energía representa cerca del 60% del total de emisiones GEI.



**“EL DESARROLLO SOSTENIBLE  
ES EL ÚNICO CAMINO  
QUE PERMITE  
A LA HUMANIDAD  
COMPARTIR UNA VIDA  
DECENTE EN ESTE PLANETA”  
(SHA ZUKANG).**

generación de empleo y prosperidad sin perjudicar el uso de la tierra y los recursos. Aunque todo esto puede ser superado si se encuentran los medios para crecer, mientras se reduce la contaminación y la pobreza”.

A su vez, la producción y el consumo de **alimentos** son estudiados por los diferentes países y organismos participantes en RIO+20. La ONU opina que se necesita “un profundo cambio en el sistema global de alimentación y agricultura” si se desea alimentar a las 925 millones de personas hambrientas y los otros dos millones que se esperan para el 2050 ya que en la actualidad

“los suelos, el agua, los océanos, los bosques y la biodiversidad son rápidamente degradados y el cambio climático presiona aún más los recursos de los cuales depende el hombre”.

También el acceso al **agua limpia** es una cuestión central. La ONU afirma que existe suficiente agua potable para todos pero, “debido a una mala economía y pobre infraestructura, cada año millones de personas (la mayoría son niños) mueren por enfermedades asociadas al uso inadecuado del suministro de agua, saneamiento e higiene. A su vez, la sequía afecta a algunos de los países

## Ciudades

- Para 2030, casi el 60% de la población mundial vivirá en zonas urbanas.

- 828 millones de personas viven en barrios marginales y el número sigue aumentando.

- Las grandes ciudades del mundo ocupan apenas el 2% del planeta, pero representan entre el 60 y el 80% del consumo de energía y el 75% de las emisiones de carbono.





## Alimentos

- Cada año, los consumidores de los países desarrollados desperdician casi tanta comida (222 millones de toneladas) como la red completa de producción de alimentos de África subsahariana (230 millones de toneladas).
- Los pequeños agricultores, en su mayoría dependientes del agua de las lluvias, proveen hasta el 80% de la comida en los países en desarrollo.

más pobres, empeorando aún más el hambre y la desnutrición”.

Los **océanos** (sus temperaturas, corrientes, química y vida) dirigen los sistemas globales que hacen que la Tierra sea habitable para el Hombre. La lluvia, el agua potable, el clima, las costas, gran parte de los alimentos e incluso el oxígeno están regulados de alguna manera por el mar. El buen manejo de este recurso, entonces, se considera de gran importancia para lograr un futuro más sostenible.

Por último, los **desastres** causados por terremotos, inundaciones, sequías,

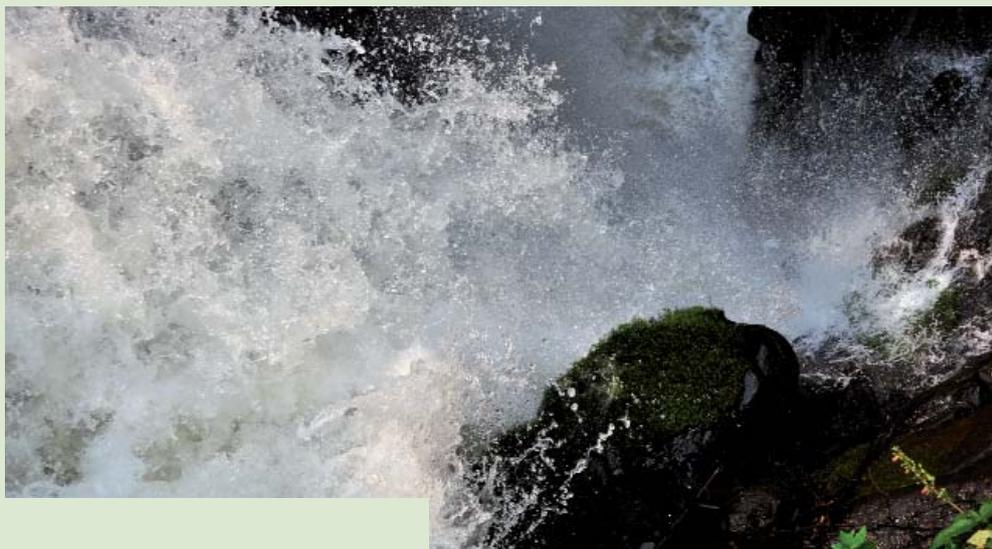
huracanes y tsunamis, entre otros, pueden tener efectos devastadores sobre la población, el ambiente y la economía. Sin embargo, las Naciones Unidas manifiestan que la resiliencia (la capacidad de las personas y los lugares para resistir y recuperarse rápidamente a estos impactos) es posible a partir de la toma de decisiones inteligentes. “Ante un ritmo cada vez más acelerado de desastres que afectan a más personas y propiedades, tomar medidas inteligentes significa planificar con anticipación y mantenerse alerta”, aseguran.

20 años atrás, 178 países adoptaron la **Agenda 21**, un plan de acción para



### Agua

- 70% de todo el agua disponible se utiliza para riego.
- Para 2050, será posible que al menos una de cada cuatro personas viva en un país afectado por la escasez crónica o recurrente de agua dulce.
- 2.600 millones de personas carecen de acceso a servicios de saneamiento básicos como retretes o letrinas.



### Océanos

- 2.600 millones de personas dependen de los océanos como fuente primaria de proteína.
- La pesca marina directa o indirectamente emplea a más de 200 millones de personas.
- Hasta un 40% de los océanos del mundo se ve sumamente afectado por las actividades humanas, incluidas la contaminación, el agotamiento de los recursos pesqueros y la pérdida de hábitats costeros.

---

**RIO+20 BUSCARÁ  
RENOVAR EL COMPROMISO  
POLÍTICO A FAVOR  
DEL DESARROLLO  
SOSTENIBLE, EVALUAR  
LOS AVANCES LOGRADOS  
Y LAS BRECHAS QUE  
AÚN PERSISTEN.**

---



### Desastres

- Desde 1980, la sequía y el hambre concomitante han cobrado casi 558 mil vidas y afectado a más de 1.600 millones de personas.
- Un promedio de 102 millones de personas se ven afectadas cada año por inundaciones, 37 millones por ciclones, huracanes o tifones y cerca de 366 mil por deslizamientos de tierras.

alcanzar el desarrollo sostenible en el siglo XXI (ver recuadro: **Cumbre de la Tierra: Agenda 21** en la nota **Potenciales herramientas para el desarrollo sostenible**). Este año buscarán renovar el compromiso político a favor de ese desarrollo, evaluar los avances logrados y las brechas que aún persisten en la aplicación de los resultados de las principales cumbres en materia de Desarrollo Sostenible, y hacer frente a desafíos nuevos y emergentes.

“20 años no es nada”, afirma un famoso tango argentino. Pero estos 20 años de esfuerzo, trabajo y dedicación contribuyeron a una mayor concienti-

zación sobre la realidad de nuestro planeta y la vida que en él habita.

#### Fuente:

RIO+20: *El mundo que queremos* – ONU  
<http://www.un.org/es/sustainablefuture/index.shtml>

El Comité Preparatorio de la ONU para RIO+20 es el encargado de buscar información, aportes y contribuciones sobre experiencias (incluyendo los factores de éxito, los retos y los riesgos) con respecto al objetivo y a los temas de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Desarrollo Sostenible.

La información de los recuadros fue suministrada por la ONU.